सबृत्तिका जनबूद्वीपलघुसङ्ग्रहणी

वृत्तिकारः आचार्य श्री विजयोदयसूरिः



श्री नेमि-नन्दन प्रन्थमालायां प्रन्याङ्कः ११

सरिपुरन्दरश्रीहरिभद्रस्वरिविरचिता

जम्बूद्रीप(लघु)सङ्कहणी

परमप्उय आचार्यश्रीविजयोदयसूरिविरचितवृत्तिसहिता

सम्पादक:

परमपूज्य आचार्यं श्रीविजयस्त्रेांदयस्ररिझध्य-मुनि नन्दीघोषविजयः

> -: प्रकाशिका :--भी जैनग्रन्थप्रकाञनसमितिः खंभात.

वि. सं. २०४५

इ. स. १९८८

जबूद्वीपसङ्ग्रहणी

(C) प्रकाशिका – श्री[े]जैनप्रन्थप्रकाशनसमितिः

Sec. 1.

- १. श्री रानुभाईकि साह स्वस्तिक ज्वेर्ल्स जीराहापाडो, खंभात-३८८ ६२०.
- २. श्री बाबुभाई पी. कापडिया छाडवाडा, खंमाल-३८. ६२०.

मूर्व्यः २५ ह.

आवरणछबीकार : फोटो फ्लेश, वडोदरा-३९० ००१

मुद्रकः धरणेन्द्र एच. कापडिया घरणीधर प्रिन्टर्स ४२, भद्रेश्वर सोसायटी, दिल्ली दरवाजा बहार, अहमदावाद. फोन नं. – घर – ७८८७९

आवरणमुद्रक : कोमल म्राफिंक्स, अहमदाबाद-१. फोन नं. ३६९३२३

प्राप्तिस्थान :- १, श्री शनुभाई के. शाह जीरालापाडा खंभात.

> २. श्री बांधुमाई पी. कापडिया 🦈 स्राडवाडा, खंभात. 👳

प्रथमावृत्ति : ५०० प्रतयः

्विकमाब्दाः २०४५, खिंस्त्यब्दाः १९८८. ज्यूरे ्िः ३ all the group of the

પ્રકાશકીય નિવેદન

પરમપૂજ્ય મહાનશ્રુતધર શ્રી હરિલદ્રસૂરીશ્વરજી મહારાજ વિરચિત શ્રી જ બુદ્ધીપલઘુ સંગ્રહણી નામનું રીદ્ધાંતિક પ્રકરણ શ્રી સંઘના કરકમળમાં મૂકતાં અમે અપાર હર્ષ અનુભવીએ છીએ. આ પ્રકરણ આમ તા ખૂબ પ્રસિદ્ધ અને પ્રચલિત છે પરંતુ તે પ્રકરણ ઉપર પરમ પૂજ્ય શાસનસમ્રાટ બાલગ્રહ્મચારી તપાગચ્છાધિરાજ શ્રી વિજયનેમિસૂરીશ્વરજી મહારાજના પટ્ધર પરમપૂજ્ય ગીતાર્થ ચક્રવર્તી સમતામૂર્તિ બહુશ્રુત ચારિત્રસ પન્ન આચાર્ય મહારાજ શ્રી વિજયઉદયસૂરીશ્વરજી મહારાજશ્રીએ સંસ્કૃતભાષામાં ઉત્તમપ્રકારની વૃત્તિ રચી છે, જે હજી સુધી પ્રગટ થઈ નથી. તેથી તે વૃત્ત્તિકહિત આ પ્રકરણ અંત્રે પ્રકાશિત કર્યું છે.

વિશેષ હર્ષની વાત એ છે કે વૃત્તિકાર પૂજ્ય આચાર્યદેવ શ્રીવિજયેાદયસૂરીશ્વરજી મહારાજ અમારા સ્તંભતીર્થ-ખંભાતના પનાતા-પુત્ર હતા અને વિક્રમ સંવત ૨૦૪૪ ના વર્ષમાં તેએાશ્રીની જન્મશતાબ્દીના મંગલ અવસર હતા, તે અવસરે ખંભાતમાં શ્રી સ્તંભ-તીર્થ તપગચ્છ જૈનસંઘના ઉપક્રમે નિર્માણ થયેલા શ્રી વિજયેાદયસૂરીશ્વરજી સ્મૃતિમંદિરની થયેલ પ્રતિષ્ઠાના પુનિત પ્રસંગે, પરમ પૂજ્ય આચાર્ય મહારાજ શ્રીવિજયસૂર્યોદયસૂરીશ્વરજી મહારાજની શુભ પ્રેરણા પામીને આ ગ્રંથનું પ્રકાશન કરવા અમા ભાગ્યશાળી બન્યા છીએ.

આ ગ્રંથનું સંપાદન પ. પૂ. આ. શ્રી વિજયસૂર્યોદયસૂરીશ્વરજી મ.ના શિષ્યરત્ન પ. પૂ. મુનિરાજ શ્રી નંદીદ્યાવવિજયજી મહારાજે કરી આપ્યું છે, તે અદલ તેઓશ્રીના અમા જાણી છીએ. આ પ્રકાશનમાં પરમપૂર્જ્ય સાંધ્વીજી મહારાજ શ્રી પુષ્પાશ્રીજી મહારાજ (ખંભાતવાળા) તથા તેઓશ્રીના પરિવારની પ્રેરણાથી આર્થિક સહાય પ્રાપ્ત થઈ છે તે અદલ તેઓશ્રીની શ્રુતભક્તિની અમા અનુમાદના કરીએ છીએ.

> લિ. રાનુભાઈ કે. રાાહ તથા બાબુભાઈ પી. કાપડિયા

॥ समर्पणम् ॥

जिनशासनसम्राजो धुरीणैकधुरन्धराः । आचार्यमहाराजश्री-विजयनेमिसूरिणः ॥१॥ तेषां पद्य्धराः श्रीमद्विजयोदयसूरिणः । ज्योतिःशिल्पादिशास्त्रज्ञा, न्यायसिद्धान्तगामिनः ॥२॥ रचिता विदृतिस्तैस्तु, बालानां बोधहेतवे । तेषां पद्टधराः श्रीमद्विजयनन्दनसूरिणः ॥३॥ वात्सल्यमृतचित्तास्तु, ज्योतिःशास्त्रविशारदाः ।

येषामाशीर्वादास्तु वै, कार्ये ऽस्मिन् समवातरन् ॥ ॥ तेषां पुण्यस्मृतौ तेभ्यो, ग्रन्थोऽयमुत्तमोत्तमः ।

समर्पितो गया भूयाद्, बोधाय च शिवाय मे ॥५॥

- नन्दिघोषविजयः

विषयानुऋमः

१.	પ્રકાશકીય નિવેદન	ટ
२.	समर्वणम्	6
₹.	विषयानुक्रमः	પ
8.	चित्रानुक्रमः	U
٤.	यन्त्रानुक्रमः	6
ξ.	પ્ર ર તાવ ના	÷
ં.	સાધુતાના શિખરને આંતરવેભવ	ર પ્
	લે. ૫ પૂ પં. શ્રી શીલચંદ્રવિજયજી ગણિવર્યઃ	

45	45
	- 21

१.	मंगलम्	
२.	दशद्वारनिरुपणम्	१२
	भरतप्रमाणप्रमितखण्डसङ्ख्याकरणम्	२५
8.	हिमवदादिपवेतक्षेत्राणां खण्डसङ्ख्या	२८
Ч.	परिधिगणितपदयोर्विधिः	३०
૬.	जम्बूद्वीपरय परिधिकरणम्	इ१
ه.	जम्बूद्वीपस्य गणितपद्करणम्	३८
٤.	जम्बूद्वीपस्य परिधिः	२७
९.	जम्बूद्वीपस्य गणितपदम्	३८
१०.	सप्तक्षेत्रीविवरणम्	२८
११.	द्वादशारक(कालचक)स्वरूपम्	88
	कल्पपादपस्वरूपम्	88
१३.	पर्वतद्वारम्	88
१४.	वृत्तवैता ढयस्वरूपम्	84
१५.	आयतं वैताढयस्वरूपम्	40
१६.	मेरुपर्वतस्वरूपम्	६३

2	७. क् टद्वारम्	r.			ષદ્
१८	:. तीर्थद्वार	म्			પ્ ર દ્
٤٩	१, श्रेणिद्वार	म्		• .	६ ६
ेर्	». विजयदा	ारम्			لان
হ গ	 चतुर्द्र अ 	(तत्रणनम्			६७
	१. दहदारम				६९
÷.	३. पद्महृद-	-श्रीदेवीकमलपरिवारवर्णनम्			00
ં રા	3. सरिल्सङ्	ख्याद्वारम्			৩৪
ं २ग	५. वर्षघरन	पानामुच्चस्वं वर्णञ्च			< 8
રં	६. नगानाम	ावगाहत्वम्			< 8
२५	७. कोटिं शि	लाविंचार:			22
ંર	८. अन्तर्द्वीप	प्रकर्णनम्			८९,
२९	९. जगती -	- जगतीदारसरूपम्			९२
३०	> प्रशस्ति				९५
पवि	হিছি–१	स्थावरजीवसिद्धिः			૧
ष	হিছি–২	π નું મૂલ્ય			ч
		Squaring The Circle			Ŀ
र्पा	रेशिष्ट ४	जम्बूद्वीपस्य गणितपद्म्			૧૦
यरि	হিছে—৸	जम्बूद्वीपस्य गणितपद्म्			૧૨
प	रेशिष्ट-६	जम्बूद्रीप(लघु)सङ्ग्रहणी मूलसूत्रस्य	ſ		૧૮
		कारिकानामकारादिकमसूचिः			
प	ইহিান্টড	जम्बूद्वीपसडग्रहणीटीकान्तर्भतानां			૧૫ ં
		ग्रन्थ-ग्रन्थकार-विशेषनाम्नां सूचि	f:		-
पा	रेशिंष-८	जम्बूद्वीपसङ्ग्रहणी टीकान्तर्गतानां			૧ ૬ (
		उद्धृत×लोकादीनामकारादिकमस् चि	:		1.4
		-			

Jain Education International

चित्रानुक्रमः

प्रष्टाङ्कः

१. जम्बूद्वीपादिद्वीपसमुदाः	१३
२. जम्बूद्रीपः	્ ર-૪
३. भरतक्षेत्रम्	₹१
४. हिमवःक्षेत्रम्	्
५. हरिवर्ष क्षेत्रम्	- 3°
६. महाविदेहक्षेत्रम्	४२
७. महाविदेहक्षेत्रस्यविजयः	83
८. हिमवत् क्षेत्रम् – शब्दापातीवृत्ता वेताढ्यः	86
९. हरिवर्षक्षेत्रम् - गन्धपाती "	ૢૢૢૢૢૢૢૢૢ
१०. रम्यक् क्षेत्रम् – माल्यवद् ,,	89
११. हैरण्यवन्क्षेत्रम् – विकटापाती ,,	89
१२. वैताडवगिरेः पश्चिदर्शनम्	40
२३. ,, ,,	مربع
१४. मेहशिलायां पण्डकवनम्	48
१५. मेरुपर्वतः	مونع
१६. वक्षस्कारगिरिः	46
१७. श्रीदेवी(इहूदेवी)कमलपरिवार:	८२
१८. लवणोदधौ अन्तर्द्वीपानां वास्तविकस्थितिः	98
१९. सार्द्ध द्वयद्वीपसतुदाः (समयक्षेत्रम्)	९२
२०. जगती – जगतीद्वारस्वरूपं च	98
પ્રયમમુખપૃષ્ઠ – જ બૂદ્ધીપ	
અ'તિમમુખપૃષ્ઠ લાકપુરુષ	

(કાગળની હસ્તપ્રત સંભવતઃ વિક્રમના ૧૮ મા શેકા)

(6)

यन्त्रानुक्रमः

यन्त्रकम्		प्र प्राङ्कः
भरतादिक्षेत्राणां खण्डप्रमाणमानम्	1	२९
भरतादिक्षेत्राणां योजनप्रमाणमानम्	•	३ ०
परमाणुतो योजनपर्यन्तं गणितकोष्टकम्		३ ६
जम्बूद्वीपरय गणितपदम्		३७
नगसङ्ख्या		معرقز
गिरिकूटसङ्ख्या	1	६ ३
भूमिकूटयन्त्रकम्		हष्
श्री देवीकमळपरिवारसङ्ख्या		७२
श्रीदेवीपरिवारकमल्वर्णनम्		৩३
गङ्गादिनदीनां परिवारसङ्ख्या		٢٥)
गङ्गादिनदीनां मूल-पर्यन्त-विस्तारावगाहः		८३



પ્રસ્તાવના

"Science is a series of approximations to the truth; at no stage do we claim to have reached finality; any theory is liable to revision in the light of new facts...... This is both the joy and inspiration of science that there appears to be no end to new knowledge with its interest. Each advance yields a more farreaching and interesting picture of the physical world, while at the same time opening up fresh views in the shape of new problems awaiting solution."¹

(વિજ્ઞાન – એ સત્ય તરક લઈ જનાર અનુમાનાની બ્રેણુ છે, પર'પરા છે અને વિજ્ઞાને આપેલ નિર્ણુયા અને રહસ્યા અંતિમ સત્ય અથવા નિરપેક્ષ સત્ય છે એવા દાવા પણ આપણે ક્યારેય કરી શકીએ તેમ નથી. વિજ્ઞાનના કાેઇપણ સિદ્ધાંત નવા સ'શાધનાના અનુસ'ધાનમાં, જરૂરી ફેરકાર માગી લે છે અથવા નવું કાેઇપણ સ'શાધન વિજ્ઞાનના પૂર્વવર્તી સિદ્ધાંતને અસત્ય ઠેરવી શકે છે......વિજ્ઞાનના આનંદ અને એની પ્રેરણાદાયક હકીકત એ છે કે વિજ્ઞાનમાં નવા જ્ઞાનના કદાપ અંત જણાતા નથી. દરેક સ'શાધન આ ભૌતિક જગતનું સુંદર અને વધુ વિશ્વાસપાત્ર સ્વરૂપ દર્શાવે છે અને તે સાથે જ ઉકેલની રાહ જોતા નવા પ્રક્ષોના સ્વરૂપમાં, નવા દ્રષ્ટિકોણો-ખ્યાલાનો માર્ગ બુલ્લા કરી આપે છે.)

મનુષ્યની જિજ્ઞાસાવૃત્તિ અકમ્ય છે અને એ જિજ્ઞાસાવૃત્તિ એ મનુષ્યને, નવી નવી શાધ કરવાની પ્રેરણા આપી છે, અને તે રીતે વિજ્ઞાનના પ્રારંભ થયા. આ જિજ્ઞાસાવૃત્તિએ અનાદિકાળથી મનુષ્યના ચિત્તમાં વસવાટ કરેલ છે. કયારેક એ તીવ બને છે તા કયારેક સાવ મ'દ પડી જાય છે. પરંતુ જયારે એ તીવ બને છે ત્યારે, મનુષ્ય જગતના સ્વયંસ'ચાલિત ત'ત્રનું રહસ્ય પામવા મચ્ચે છે. આ રહસ્ય પ્રાપ્ત કરવા માટે સુખ્યત્વે બે માર્ગ અપનાવાય છે. એક માર્ગ અધ્યાત્મના છે અને બીએ માર્ગ ભૌતિકવિજ્ઞાનના છે.

ભારતીય સ'સ્કૃતિના પાયામાં જ આધ્યાત્મિકતા રહેલી હેાવાથી ભારતની કાેઈપણ પ્રાચીન પર'પરામાં પ્રદ્યાંડના રહસ્યને સમજવા, જાણવા માટે પ્રાચીન મહર્ષિં એાએ અધ્યાત્મના જ માર્ગ અપનાવેલ છે (અને) પ્રાચીન કાળમાં પ્રદ્ધાંડના રહસ્યા જાણવા ભારતીય પ્રજાજના પણ ખુબ જ ઉત્સુક હતા, અને આ વિષયમાં બીજી કાેઈપણ સ'સ્કૃતિ કરતાં ઊણા ઉતરે તેવા ન હતા. આ અ'ગે ડ્રેન્ચ સ'શાધિકા શ્રીમતી કૈલટ કૈય્યાં [Collete Caillat] ધ જેન કાંસ્માેલાજી [The Jain Cosmology] નામના પુસ્તકમાં કહે છે. :--

"The civilization of India, no less than other civilizations, has not failed to ask questions about the place which man occupies in the world and the location of both the human and the animal kingdoms in space and time, To

1. A. W. Barton. [Introduction, Cosmology Old and New by G. R. Jain]

these questions, for more than 3000 years, the different religious circles and the principal schools of thought in India have striven unceasingly to supply answers." (Pp. No. 9)

જેમ ભૌતિકવિજ્ઞાનના માર્ગ અપનાવવા, તે માટેની યાગ્યતાઓ હાેવી જરૂરી છે તેમ અધ્યાત્મના માર્ગ અપનાવવા માટે પણ કેટલીક શારીરિક, માનસિક તેમજ ઔદ્ધિક યાગ્યતાઓ હાેવી જરૂરી છે આ યાગ્યતાએ ાવનાના મનુષ્ય, જે અધ્યાત્મના માર્ગ અપનાવે તો તેને કાં તાે સદાંતર નિષ્ફળતા મળે છે અથવા તા ધારી સફળતા પ્રાપ્ત કરી શકતા નથી. તો બીજી બાજુ ભૌતિકવિજ્ઞાનના માગ પણ એટલાે સરળ નથી. કુદરતનાં રહસ્યાે પામવા માટે તેના અત્યાધુનિક ઉપકરણાે પણ તદ્દન વામણાં પુરવાર થાય છે.

અત્યારના વૈજ્ઞાનિક-ચુગમાં વૈજ્ઞાનિક સાધનાની ભરમાળ ભ**લે** ઉપલબ્ધ હાેય, છતાં, તે આધ્યાત્મિક ઉપકરણાની તુલના કરી શકે તેમ નથી. પરંતુ વર્તામાન ચુગમાં એ આધ્યાત્મિક યાેગ્યતા તથા સાધના પ્રાપ્ત કરવાં દુઃશકય જણાય છે. તેથી આપણા માટે બે માંથી એક પણ માર્ગ સંપૂર્ણ ઉપકારક નિવડી શકે તેમ નથી. એટલે આપણી જિજ્ઞાસા સ'તાેષવાના કુકત એક જ માર્ગ છે અને તે એ કે આપણા પૂર્વના મહુર્ષિઓએ આ આધ્યાત્મિક માર્ગે, કુદરતનાં રહસ્યાને પ્રાપ્ત કરીને આપણી સમક્ષ મૂક્યાં છે. તેના અભ્યાસ કરી, તે રહસ્યાને જગતના અન્ય જિજ્ઞાસુઓ સમક્ષ રજૂ કરવાં.

પ્રસ્તુત પુસ્તકમાં, આપણા પ્રાચીન મહાપુરુષોએ રજૂ કરેલ પૃથ્વી એટલે કે જ'બૂફીપ અને તેમાં રહેલ અન્ય પદાર્થોનું વર્ણુન છે. આ પ્રાચીનગ્રધમાં આવતા પદાર્થો અને આધુનિક વિજ્ઞાન – ખગાળશાસમાં આવતા પદાર્થી અને તેના વર્ણુનમાં ઘણેા જ તફાવત જોવા મળે છે. આ તફાવતનું ખરૂં કારણ શાધવું ઘણું જરૂરી છે.

સામાન્ય રીતે આપણા જૈન આગમા, એ શ્રમણ ભગવાન શ્રી મહાવીરસ્વામીની વાણી છે, તેઓને કેવળજ્ઞાનની પ્રાપ્તિ થયા પછી આપેલી દેશનાઓ–ઉપદેશ-છે અને શ્રમણ ભગવાન શ્રી મહાવીરસ્વામીના ૧૧ મુખ્ય શિષ્યેા–ગણધરેા–એ તે ઉપદેશને સૂત્રઅદ્ધ કર્યા તેને દ્વાદશાંગી કહેવામાં આવે છે. પ્રાચીન કાળમાં આ સ પૂર્ણ દ્વાદશાંગી કઢસ્ય રાખવામાં આવતી હતી એટલે કે દરેક શ્રમણ તે મુખપાઠ કરતા હતા અને તે રીતે મુખપાઠની પર પરા લગભગ શ્રુતકેવળી ચૌદપૂર્વ ધર શ્રી ભદ્રખાહુસ્વામી સુધી ચાલી. તેઓના સમયમાં બાર વર્ષના ભય કર દુષ્કાળ દરમ્યાન અપૂરતા પાષણ તેમજ મદયાદ શકિતના પરિણામે કેટલ ક શ્રુત ભ્લાઈ ગયુ. ત્યાર બાદ, શ્રમણ ભગવાન શ્રી મહાવીરસ્વામીતા નિર્વાણ પછી ૯૮૦ વર્ષે એટલે કે વિક્રમ સંવત ૫૧૦ આસપાસ દેવદ્વિંગાણિ ક્ષમાશ્રમણે, વલભી વાચના વખતે, સર્વસિદ્ધાંત, શ્રુત–આગમગ્ર થાને પુસ્તકારુઠ કરાવ્યા. ત્યાં સુધીમાં ઘણું શ્રુતજ્ઞાન વિસરાઈ ગયું હતું અને જે કાંઈ ઉપલબ્ધ હતું તેમાં શ કારપદ પાઠા પણ ઘણા હતા. અત્યારે ઉપલબ્ધ–આગમગ્ર થોની તાડપત્રીય હસ્તપ્રતા, લગભગ અધીજ, વિક્રમના અગિયારમા સૈકાની અને તે પછીની જ છે. એટલે કે શ્રીદેવર્દ્વિ ગાણિક્ષમાશ્રમણ મહારાજે પાતે લખાવેલી કાઈપણ હસ્તપ્રત અત્યારે ઉપલબ્ધ નથી. આ પ૦૦-૬૦૦ વર્ષના ગાળામાં પણ આગમના પાઠામાં કાંઈ કેટલાય પાઠાંતરા થયા હશે અને એ પાઠાંતર સાથેનુ આગમ–જ્ઞાન આપણી પાસે આવ્યું છે. એ આગમ– જ્ઞાનના આધારે જ ત્યાર પછીના મહાન આચાર્યોએ પ્રકરણવ્ર થેાની રચના કરી છે. આ આ લઘુસ ગ્રહણી અથવા જ બૂદ્ધીપ–સ ગ્રહણી નામના અપૂર્વ ગ્રંથ, યાકિનીમહત્તરાસૂનુ ભગવાન શ્રી હરિભદ્રસૂ'રેજી મહારાજની રચના છે.' આ ગ્રંથમાં તેઓશ્રીએ દશ દ્વાર વડે, જ બૂદ્ધીપ અને જ બૂદ્ધીપમાં આવેલ પદાર્થીનું સ ક્ષેપમાં વર્ણન કરેલ છે.

જ ખૂદ્વી પતું સ્થાન : જૈન પર પરાનુસાર પ્રક્ષાંડ (લાેક)ના ત્રણ ભાગ છે. ઉપરના ભાગને ઉદ્ધ લાંક કહે છે, અને મધ્યભાગને તિચ્છાંલાક કહે છે, નીચેના ભાગને અધાલાક કહે છે. ઉદ્ધ લાંકને દેવલાક પણ કહેવામાં આવે છે. અને ત્યાં વૈમાનિક દેવાના વાસ છે. અધાલાકમાં સાત નારક પૃથ્વીઓ છે, તેમાં નારકના જીવા હાેય છે. તેમાંથી પ્રથમ રત્નપ્રભા નારકનાં, અમુક વિભાગમાં ભવનપતિ જાતિના દેવા, તથા તેના સૌથી ઉપરના ૧૦,૦૦૦ યાજનના વચલા ૮૦૦૦ યાજનમાં વ્યંતર જાતિના દેવા અને છેક ઉપરના ૧૦૦૦ યાજનમાંથી વચલા ૮૦૦ યાજનમાં વાણવ્ય તર જાતિના દેવા રહે છે.

તિચ્છાંલેાકમાં અસખ્ય દ્વીપ અને સમુદ્રો આવેલા છે. તેમાં સૌથી મધ્યમાં વર્તુળાકાર જ'ખૂદ્વીપ આવેલા છે.^૩ તેના વિસ્તાર (પૂર્વ-પશ્ચિમ અને ઉત્તર-દક્ષિણુ) ૧,૦૦,૦૦૦ યાજન છે. તેના મધ્યભાગ્યમાં ૧,૦૦,૦૦૦ યાજન ઊંચા અને લગભગ ૧૦,૦૦૦ યાજનના વિસ્તારવાળા મેરૂપર્વત છે.

૧. જો કે આ રચના યાકિનીમહત્તરાસૂનુ આચાર્ય ભગવાન શ્રીહારભદ્રસૂરિજી મહારાજની જ છે કે બીજા કેાઈ આચાર્ય શ્રી હરિભદ્રસૂરિજીની છે, તે કહેવુ' મુશ્કેલ છે છતાં ચાલુ પર'પરા તથા પ્રસ્તુત ટીકાના કર્ત્તા પ. પૂ. આ. શ્રી વિજયાદયસૂરીશ્વરજી મ. સા.ના કથન અનુસાર અહીં વિધાન કરેલ છે.

આમ છતાં, પ્રેા. હીરાલાલ રસીકદાસ કાપડિયાએ લખેલ અને સયાજી ગ્રાથમાળામાં પ્રસિદ્ધ થયેલ ' શ્રી હારભદ્રસૂરિ' પુસ્તકમાં પૃ. પ૦ માં જણાવ્યા પ્રમાણે – 'જંબૂદ્ધીપ સંગ્રહણી 'ના કર્તા તરીકે યાકિનીમહત્ત્વચસૂન શ્રી હસ્ભિદ્રસૂરિજીના ઉલ્લેખ પીટર્સન, મ. કિ. મહેતા, મ. ન. દેાશી, પ. હરગોવિંદદાસ, પ. કલ્યાણવિજયજી, પ. બેચરદાસ દેાશી વિગેરેએ કર્યો છે પર'તુ તેજ પુસ્તકના પૃ. ૪૮ ઉપર ' ગણહરસદ્ધસયગ ' ઉપરની શ્રી સુમતિગણિની વિ. સ. ૧૨૯૫ માં સ'સ્કૃતમાં રચેલ બૃહદ્વૃત્તિમાં ગાથા-૫૫ની બૃહદ્વૃત્તિમાં તેઓએ ભગવાન શ્રી હરિભદ્રસૂરિ મહારાજની કૃતિઓની યાદી આપી છે તેમાં ' સંગ્રહણી વૃત્તિ ' ના ઉલ્લેખ છે પર'તુ 'જ'બ્ર્દ્ધીપ્ર સંગ્રહણી 'ના ઉલ્લેખ નથી. આ ' સંગ્રહણી વૃત્તિ ' શબ્દમાંના સંગ્રહણી શબ્દથી કઈ સંગ્રહણી લેવી એની પણુ કોઇ સ્પબ્ટતા નથી.

ટૂંકમા આ લઘુ સ'ગ્રહણી (જ'બૂદ્રીપ−સ'ગ્રેહણી) ના કર્તા સૂરિપુર'દર યાકિની મહત્તરા સૂનુ લગવાન હરિલદ્રસૂરિજી જ છે, તે અ'ગે કેાઈ સબળ પ્રાચીન પુરાવેા ઉંપલબ્ધ નથી.

ે. દેવાની વાત અત્યારના લાેકોને અસત્ય લાગે, પરંતુ પશ્ચિમમાં ચાલતા E.S.P. સંશોધનામાં, પ્રયાગા દરમ્યાન કેટલાક મનુષ્યા-પાતાના પૂર્વભવનું જે વર્ણન કરે છે, તે જૈન શાસ્ત્રોમાં દર્શાવેલા વર્ણનની સાથે ૧૦૦ ટકા મળતું આવે છે. આ માટે જુએા : 'વિજ્ઞાન અને અધ્યાત્મ દ્વેખક : મુનિશ્રી અમરેન્દ્રવિજયજી મહારાજ.

 जम्बूद्वीपलवणादयः द्युभनामानो द्वीपसमुद्राः ॥७॥ द्विर्द्विचिंग्कम्भाः पूर्वपूर्वपरिक्षेपिणो वल्याष्ट्रतयः ॥८॥ तन्मध्ये मेरुनाभिद्वतो योजनरातसहस्रविष्कम्भो जम्बूद्वीपः ॥९॥

(तत्त्वार्थसूत्र-अध्याय-२)

આ જ ખૂઢીપમાં મેરૂપર્વતની દક્ષિણે, ૧,૦૦,૦૦૦ ચાેજનના ૧૯૦ મા ભાગના એટલેકે પર ૬ ચાેજન અને ૬ કલા, ઉત્તર-દક્ષિણ વિસ્તારવાળું તેમજ સાધિક ૧૪૪૭૧ ચાેજન પૂર્વ-પશ્ચિમ વિસ્તારવાળું ભરતક્ષેત્ર છે. તેનાથી ઉત્તરમાં ભરતક્ષેત્રના ઉત્તર-દક્ષિણ વિસ્તારથી અમણા વિસ્તારવાળા લઘુહિમવાન પર્વત છે. તેની ઉત્તરે તેનાથી અમણા વિસ્તારવાળું હિમવંત ક્ષેત્ર છે. તેની ઉત્તરે હિમવ તક્ષેત્રથી અમણા વિસ્તારવાળા મહાહિમવાન પર્વત છે. તેની ઉત્તરે તેનાથી પણ અમણા વિસ્તારવાળું હરિવર્ષ ક્ષેત્ર છે. તેની ઉત્તરે હરિવર્ષ ક્ષેત્ર બાં બમણા વિસ્તાર તેનાથી પણ અમણા વિસ્તારવાળું હરિવર્ષ ક્ષેત્ર છે. તેની ઉત્તરે હરિવર્ષ ક્ષેત્ર બાં બમણા વિસ્તાર વાળા નિષધ પર્વત છે. તેનાથી ઉત્તરે અને જ ખૂઢીપના મધ્યમાં ભરતક્ષેત્ર કરતાં ૬૪ ગણા વિસ્તારવાળું મહાવિદેહ ક્ષેત્ર છે. આ મહાવિદેહની ઉત્તરે અનુક્રમે નીલવંત પર્વત, રમ્યક્ ક્ષેત્ર, રુકિમ પર્વત, હૈરહયવતક્ષેત્ર, શિખરી પર્વત અને અરવતક્ષેત્ર, પૂર્વ-પૂર્વ પર્વત કે ક્ષેત્ર કરતાં અડધા-અડધા ઉત્તર-દક્ષિણ વિસ્તારવાળા છે.

નિષધ અને નીલવ'ત પર્વત સમાન વિસ્તાર તથા સ્વરૂપવાળા છે. હરિવર્ષ લેત્ર અને રગ્યકક્ષેત્ર સમાન વિસ્તાર અને સ્વરૂપવાળા છે. તે જ રીતે મહાહિમવાન પર્વત અને રુકિમ પર્વત, હિમવ'ત ક્ષેત્ર અને હૈરહયવત ક્ષેત્ર, લઘુહિમવાન પર્વત અને શિખરી પર્વત તેમજ ભરતક્ષેત્ર અને અરાવત ક્ષેત્ર પરસ્પર સમાન વિસ્તાર અને સ્વરૂપવાળા છે.

સૌથી મધ્યમાં આવેલ અને ભરતક્ષેત્ર કરતાં ૬૪ ગણા એટલે કે ૩૩૬૮૦ યેાજન અને ૪ કલા જેટલા વિસ્તારવાળું મહાવિદેહ ક્ષેત્ર સૌથી વિશિષ્ટ ક્ષેત્ર છે. આ ક્ષેત્રની મધ્યમાં મેરૂ પર્વત છે અને તેની હત્તરે-હત્તરકુરુક્ષેત્ર તથા દક્ષિણુ દેવકુરુક્ષેત્ર અર્ધ ચંદ્રાકારે આવેલા છે. અને નીલવંત પર્વત તથા નિષધ પર્વત તરફની તેમની પૂર્વ-પશ્ચિમ લ'બાઈ પ3,૦૦૦ યાજન છે. તે દેવકુરુ અને ઉત્તર-કુરુ ક્ષેત્રની પૂર્વમાં અને પશ્ચિમમાં મહાવિદેહ-ક્ષેત્રની ૧૬-૧૬ વિજય આવેલી છે. તેમાંના ઘણુ પદાર્થોનું સ્વરૂપ-ભરત ક્ષેત્રના પદાર્થોના સ્વરૂપ જેવું જ છે.

ે દેવકુરુ ઉત્તરકુરુ, હિમવત્ત, હરિવર્ષ, રમ્ચક, હૈરણ્યવત કોંગ્રોને ચુગલિક કોંગ્ર કહેવામાં આવે છે. તેઓનું વિશેષ સ્વરૂપ આ ગ્રંથની ટીકામાં જણાવેલ છે. ત્યાંથી જોઈ લેવું. તે જ રીતે મહાવિદેહનું સ્વરૂપ પણુ આ ગ્રંથની ટીકામાંથી જોઈ લેવું.

આ ગ્રંથમાં જે પંદાર્થીનું વર્ણન કરવામાં આવેલ છે, તે પદાર્થી પ્રાય: શાક્ષત જ છે, તેમ, જૈન સિદ્ધાંતાનુસાર ટીકાકાર આચાર્ય શ્રીએ જણાવેલ છે. અને તેનું કારણ આપતાં તેએાશ્રી જણાવે છે. કે જ'બૂદ્ધીપમાં રહેલ અશાક્ષત પદાર્થી અસંખ્ય છે, અને તે દરેકનું વર્ણન કરવું શકય નથી, તેમજ તેના સ્વરૂપમાં દેશ-કાળને અનુસરી ઘણું ઘણું પરિવર્તન થતું રહે છે. તે દરેકને શબ્દમાં સમાવવું શકય નથી. આથી જે પદાર્થી શાક્ષ્વત એટલે કે અનાદ-અન'ત સ્થિતિવાળા છે અને જેના સ્વરૂપમાં દેશ-કાળ અનુસારે કાંઈ જ પરિવર્તન થતું નથી, તેનું જ આ ગ્રંથમાં વર્ણન કરવામાં આવેલ છે. તે પ્રમાણે મેરૂ પર્વતની દક્ષિણે લવણસસુદ્ર પાસે આવેલ અર્ધ ગ્રંદ્રાકાર ભરતકોત્રની મધ્યમાં પૂર્વ-પશ્ચિમ લ'બાઈવાળા વૈતાઢય પર્વત છે. આ પર્વત ભરતકોત્રના બે ભાગ કરે છે. મેરૂ પર્વત તરફના વિભાગને ઉત્તરાર્ધ ભરત કહે છે, અને લવણસસુદ્ર તરફના વિભાગને દક્ષિણાર્ધ ભરત કહેવામાં આવે છે. આ અંને વિભાગને-હિમવાન પર્વત ઉપરના પદ્મસરોવરમાંથી નીકળતી ગંગા અને સિન્ધુ નદી ત્રણ-ત્રણ ભાગમાં વિભાજિત કરે છે. અને તે રીતે ભરત કોત્રના છ ખંડ થાય છે. દરેક ચક્રવર્તી આ છ ચે ખંડોને છતે છે. આ છ ખ'ડમાંથી – દક્ષિણાર્ધ ભરતના મધ્ય ખ'ડમાં વૈતાઢય પર્વતથી ૧૧૩ યેાજન અને 3 કલા દ્વર દક્ષિણ દિશામાં અયેાધ્યા નગરી આવેલી છે. ગ'ગા નદીના મુખત્રિકેાણ (Delta) પ્રદેશ પાસે માગધ નામનું તીર્થ આવેલું છે. તે રીતે સિંધુ નદીના મુખત્રિકેાણ પાસે પ્રભાસ નામનું તીર્થ આવેલું છે અને અ'નેની વચ્ચે વરદામ તીર્થ આવેલ છે.

મેરૂ પર્વતની છેક ઉત્તરે, ભરત કોત્રના જેવા જ સ્વરૂપવાળું ઐરવતક્ષેત્ર આવેલ છે. તેમાં ગંગા અને સિન્ધુ નકીના સ્થાને રકતા અને રકતવતી નામની છે મુખ્ય નકીઓ આવેલી છે. આ છે જંગાવી પરાં અવિસંભિષ્ય વર્ષોન

આ છે જ બૂદ્ધી પનું અતિસંક્ષિપ્ત વર્ણન.

આ વર્ણન વાંચ્યા પછી, આજના પ્રત્યેક મનુષ્યને આ વર્ણન ગળે ન ઊતરે તે સ્વાભાવિક છે. કારણ કે આજે મનુષ્ય પાસે ચાેકખ'ધ વૈજ્ઞાનિક ઉપકરણો છે તેનાથી તે ધારે તે કરી શકે તેમ હાેવાનુ' તે માને છે. આધુનિક વિજ્ઞાન પાસે આજે માેટાં દૂરળીના અને વેધ-શાળાઓ છે અને ઘણું કિલામીટરના વિસ્તાર ધરાવતાં રેડિયા ટેલિસ્કાેય પણ છે. આ રેડિયા ટેલિસ્કાેય વડે તે, બ્રહ્માંડના કાેઈપણુ ખૂણુામાં શુ' ચાલી રહ્યુ' છે તે જાણી શકે છે, જોઈ શકે છે તથા ચ'દ્ર, મ'ગળ, ગુરૂ, શનિ વિગેરે ગ્રહાેની મુલાકાત પ્રત્યક્ષ કે પરાક્ષ રીતે લે છે અને ટેલિવીઝન ઉપર તેના અદ્ભુત દરયો પણુ અતાવે છે.

તકલીક તો એ છે કે આ ઉપકરણાથી આકાશનું નિરીક્ષણ કરવામાં આવે છે પરંતુ જ બૂદ્ધીપના અન્ય વિભાગાનું સંશોધન થતું નથી અથવા તો તે કરવામાં એવું પ્રબળ વિધ્ન આવે છે કે તેમ કરતાં, ઉપકરણોનું પોતાનું કાર્ય જ સ્થગિત થઈ જાય છે. જો કે આ બધી બાબતો ખગાળશાસ્ત્રને લગતી છે. પૃથ્વી માટે તો, વૈજ્ઞાનિકા-વર્તમાન-જગત જે આપણે જોઈ શકીએ છીએ, જાણી શકીએ છીએ તેમજ વિમાન વિગેર સાધના વડે મુલાકાત લઈ શકીએ છીએ તેટલાના જ સ્વીકાર કરે છે અને પૃથ્વીને ગાળ દડા જેવી બતાવે છે છતાં આ સિવાય બીજા સ્થાનામાં (ગ્રહ્યામાં) પણ સજીવ સૃષ્ટિ હાવાની તથા અહીંના મનુષ્યા કરતાં પણ વધુ બુદ્ધિશાળી મનુષ્યા હાવાની શક્યતાને નકારતા નથી. તેઓના મ'તવ્યા પ્રહાય પ્રમાણે આપણી ગ્રહ-માળામાં જેવા સૂર્ય છે તેવા બીજા ઘણા સૂર્ય છે. દરેકને પાતાની ગ્રહમાળા હોવી જોઇએ અને તેમાંના પૃથ્વી જેવા કાઈક ગ્રહા ઉપર મનુષ્યની વસતિ હોવી જોઇએ.

અનેકાનેક સૂર્ય અને તે દરેકની સ્વતંત્ર ગ્રહમાળાના સ્વીકાર તાે જૈન દશ ન પણ કરે છે. જૈન દાર્શનિક માન્યતા પ્રમાણે પ્રત્યેક સૂર્ય-ચંદ્ર દીઠ ૮૮-૮૮ ગ્રહાે અને ૬૬૯૭૫ કાેડાકાેડી તાસઓ હાેય છે.

પરંતુ અત્યાર સુધીના સ'રોાધનાએ આ વાતમાં કાેઈ પુરાવા રજૂ કર્યા નથી અને જે સ'રોાધના થાય છે તે માત્ર સૈદ્ધાન્તિક (Theoratical) હાેય છે અને પૂર્વના કાેઈ કાેઈ અનુમાના પર આધારિત હાેય છે માટે જૈનધર્મ ગ્ર'થામાં આવતા વર્ણું નાેના આધાર લઈ કાેઈક પ્રાયાગિક સ'રાાધન કરવું જરૂરી જણાયુ છે.

આ સંજોગેામાં-જૈન ભૂગાળનું પ્રકાશન કરવું એ ખરેખર આશ્ચર્યજનક બાબત છે, પરંતુ પ્રાચીન સાહિત્યનું મહત્ત્વ સમજનાર માટે તેમાં કાંઈ જ આશ્વર્ય નથી.

ઐન દર્શન અતિપ્રાચીન છે તેમ હવે લગભગ સૌ કોઈ સ્વીકારે છે. જૈન દર્શનના પ્રાચીન-ગ્રંથેામાં આવતા સિદ્ધાંતા ખૂબ જ પદ્ધતિસરના, વ્યવસ્થિત અને શુકિતસંગત છે તેમ ઘણું લાકા માને છે. તે વિષે 'तीयकर' ના સંપાદક શ્રી નેમિચંદજી જૈન લખે છે કે ' જૈન ધર્મનુ

દાર્શનિક પાસુ' ચુક્તિચુક્ત છે, તેથી તેનુ' ખડન કેાઈ પણ કરી શકે તેમ નથી. તેના વિષે કાેઈ જ પ્રશ્ન ઉપસ્થિત થતા નથી. પરંતુ જ્યાં ભૂગાળ, ખગાળ અને ખાઘ-અખાઘ પદાર્થીના પ્રશ્ન આવે છે ત્યાં અનેક પ્રકારના પ્રશ્નો ઉપસ્થિત થાય છે કારણ કે આ બાળતામાં જૈન દર્શન ઉપર સમયે સમયે અનેક પ્રકારના દબાણા આવ્યા છે. ' ધ

(૧૪)

અને તેથી જ આજના સંદર્ભમાં આ પ્રક્ષોની ચથાયે!ગ્ય ચર્ચા કરવી આવશ્યક જણાય છે. વર્તમાન દેશ્યમાન પૃથ્વી શું ખરેખર દડા જેવી ગાેળ છે? અને તે ફરે છે ખરી? જેન ભ્ગાેળ સામે આ બે પ્રક્ષો ખરેખર મહત્ત્વના કે જૈન સિદ્ધાંત પ્રમાણે પૃથ્વી સ્થિર છે અને સ્વર્ય, ચંદ્ર, ચઢ, નક્ષત્ર, તારા વિગેરે અવકાશમાં મેરુ પર્વતની આસપાસ, સમભૂતલા પૃથ્વીથી લગભગ હલ્બ યાેજન થી લ્બ્બ ચાેજનની ઊંચાઇના પદ્ધામાં ફર્યા કરે છે. સૂર્ય અને ચંદ્રની ગતિ તથા સ્થાનાંતર વિગેરેની ખૂબ ઝીણવટબરી ગણતરી જૈન ગ્રંથામાં બતાવેલી છે અને આ ગ્રંથામાં ભૂગાળ-ખગાળના પદાર્થાંતું વાસ્તવિક સ્વરૂપ દર્શાવતા ચિત્રા બનાવવાની પરંપરા જૈન હસ્ત લખિત પ્રતામાં આછામાં આછી ૧૦૦૦ વર્ષ જૂની છે અને હજુ પણ તે પરંપરા ચાલુ છે. ર

જ્યારે પશ્ચિમમાં વિજ્ઞાનનાે જરાય વિકાસ થયાે નહાેતાે અને તેઓને ખગેળ વિશેનુ' જરાય જ્ઞાન પણ નહાેતું તે સમયે ભારતીય સ'સ્કૃતિમાં અને ખાસ કરીને જૈન દાર્શનિક પર'પરામાં, આચાર્યોએ ખગાળ અને ભૂગાળ વિશેની વિસ્તૃત તથા ઝીણવટભરી માહિતી આપી હતી અને તે જ માહિતી પછીના જૈનાચાર્યોએ પ્રકરણચ'થા તથા અન્ય ટીકાચ'થામાં સ'ગૃહીત કરેલી છે.

આમ છતાં તેઓએ-જ ખૂઢીપના શાક્ષતા પદાર્થાના વર્ણનની સાથે સાથે, તત્કાલીન (તે સમયની) પૃથ્વી અને તેના આકાર વિગેરેનુ જરા પણ વર્ણન આપ્યું નથી. આથી તે સમયે બહુજન સમાજમાં પૃથ્વીના આકાર વિશે શા અભિપાયા અથવા માન્યતાએ હતી તે અંગે કાંઈ જ સ્પષ્ટતા જણાતી નથી. બીજી તરફ વર્તમાનમાં ભૂગેળ-ખગેાળના અંટલા બધા વિકાસ થયેલ છે કે તેને સૂર્યમાળામાં પૃથ્વીનું સ્થાન અને આકાર વિવિધ ઉપકરણાની મદદથી નકકી કરી આપેલ છે. એક તરફ પ્રાચીન જૈન આચાર્યાનું જેમ આ અંગે સંપૂર્ણ મોન છે, બીજી તરફ વર્તમાન જૈન વિદ્વાના કે જૈન આચાર્યાનું જેમ આ અંગે સંપૂર્ણ મોન છે, બીજી તરફ વર્તમાન જૈન વિદ્વાના કે જૈન આચાર્યાનું જેમ આ અંગે સંપૂર્ણ મોન છે, બીજી તરફ વર્તમાન જૈન વિદ્વાના કે જૈન આચાર્યા પણ (આ અંગે)-પૃથ્વીના ચાકકસ આકાર તેમજ સ્થાન પરત્વે કાઈપણ જાતની સચાટ માહિતી આપી શકે તેમ નથી. કારણ કે વર્તમાનમાં ઉપલબ્ધ જેટલું પણ જૈન સાહિત્ય છે તેમાં આ અંગેના જરા સરખા પણ નિદે શ પ્રાપ્ત થતા નથી તેમજ તે ગ્રંથામાં જણાવ્યા પ્રમાણે ભરત ક્ષેત્ર સાધિક ૧૪૪૭૨ યાજન લાંબું અને પરદ યોજન ૬ કળા પહેાળું છે. વર્તમાન ભારત દેશને ભરતકોત્ર કહી શકાય તેમ નથી કારણ કે જૈનગ્રંથામાં આવતા ભરતકોત્રના વર્ણનની સાથે-આજની પરિસ્થિતિના જરા પણ મેળ નથી. આથી જ આજના જૈન વિદ્વાના અને આચાર્યા વર્તમાન પૃથ્ળીને ભરતકોત્રના દક્ષિણભાગના મધ્ય ખંડના એક ભાગ માને છે.

R. Jain cosmology has inspired many descriptions of this kind. There is also a tradition of manuscript illustration more than 1000 years old, which despite its age remains amazingly fresh. (The Jain Cosmology Coverpage-2.

१. तीर्थकर - मई - १९८७, पृ. ५.

પૃથ્વી ગાેળ નથી જ એમ સિદ્ધ કરવા પ. પૂ. પંન્યાસ શ્રી અભયસાગરજીએ સારી રીતે પ્રયત્ન કર્યો છે.

૧. પૃથ્વી ગાેળ છે તે સિદ્ધ કરવા વર્તમાન શિક્ષણકારો, દરિયામાં જતી-આવતી સ્ટીમરોનું દર્ષાત આપે છે. તેમાં તેએા જણાવે છે કે વહાણ-જહાજ કે સ્ટીમર જેમ દ્વર જાય છે તેમ ક્રમશઃ નીચેના ભાગ, પછી તેની ઉપરના અને છેવટે ટાેચના ભાગ દેખાતા બ'ધ થાય છે કારણ કે પૃથ્વીની ગાેળાઈ આડી આવે છે. પરંતુ આ વાત સત્ય નથી. દેખાતા બ'ધ થાય છે કારણ કે પૃથ્વીની ગાેળાઈ આડી આવે છે. પરંતુ આ વાત સત્ય નથી. સ્ટીમર જેમ દ્વર જાય છે તેમ તેમ તે નાળી-નાની દેખાય છે. પરંતુ આ વાત સત્ય નથી. સ્ટીમર જેમ જેમ દ્વર જાય છે કારણ કે પૃથ્વીની ગાળાઈ આડી આવે છે. પરંતુ આ વાત સત્ય નથી. સ્ટીમર જેમ જેમ દ્વર જાય છે તેમ તેમ તે નાળી-નાની દેખાય છે. પરંતુ ટેખાય છે તેમ અપણે તેને ગાળાઈ આડી આવે છે. પરંતુ આ વાત સત્ય નથી. સ્ટીમર જેમ જેમ દ્વર જાય છે તેમ તેમ તે નાળી-નાની દેખાય છે. પરંતુ ટેખાય છે તેમ આખી જ, કારણ કે સ'પૂર્ણ સ્ટીમર જો નરી આંખે ન દેખાતી હાય અને ગાળાઇને તરણે નીચેના કે વચલા બાગ ન દેખાતો હાય તો દૂરબીન દ્વારા પણ સ'પૂર્ણ સ્ટીમર ન દેખાવી જોઈએ, પરંતુ પ્રાયોહ્ય ક પરિણામામાં નરી આંખે સ્ટીમર દેખાતી બ'ધ થયા પછી દૂરબીન દ્વારા જોઈ. પરંતુ પ્રાયોહ્ય અને ગોળાઇને છે.

વસ્તુતઃ આપણી આંખોની સંસ્ચના જ એવી છે કે તેમાં આંખથી પદાર્થ જેમ જેમ દ્વર જતા જાય છે તેમ તેમ નેત્રપટલ ઉપર પડતું પ્રાતબિંબ વધુને વધુ નાનું થતું જાય છે. અને પદાર્થ અત્યંત દ્વર જતાં નેત્રપટલ ઉપરનું પ્રતિબિંબ એટલું બધું નાનું થઈ જાય છે કે આંખના જ્ઞાનવંતુ (Optic-Nerve) તેને ચહણુ કરી શકતા નથી. આ પરિસ્થિતિ આકાશમાં ઊંચે ઉડતા વિમાન વિગેરેની પણુ હેાય છે. આ હડીકતો સિદ્ધ કરે છે કે પૃથ્વો ગોળ નથી.

ર. અમેરિકામાં – હેટેરાશની દીવાદાંડી ૪૦ માઇલ દૂરથી દેખાય છે. તેનું શું કારણ ? જો પૃથ્વી ગાેળ હેાય તેા ૪૦ માઇલમાં પૃથ્વોનાે વળાંક ૯૦૦ ફૂટ આવે, જ્યારે દીવાદાંડી ફકત ૩૦૦ ફૂટ જ ઊંચી છે.

્ર સુએઝ નહેર–પૃથ્વી ગાળ નથી એ સિદ્ધાંત ઉપર બધાયેલી છે. અને તેને બાંધનાર ક્રેન્ચ ઇજનેરા હતા, આન<u>ે</u> ઉલ્લેખ બ્રિટિશ પાર્લામેન્ટના ધારામાં મળે છે.

૪. કેપ્ટન જે. રાસે ઈ.સ. ૧૮૩૮માં કેપ્ટન પ્રેશિયર સાથે દક્ષિણુ ધ્રુવ–તરફ સક્ર કરી ત્યારે સમુદ્રમાં જ્યાં સુધી શક્ય હતુ ત્યાં સુધી વહાણમાં ગયા, ત્યાર બાદ ૪૫૦ ફૂટથી ૧૦૦૦ ફૂટ ઉંચી પાકી બરકની દિવાલ મળી આવી, તેના ઉપર તેઓ સતત ચાર વર્ષ સુધી ચાલ્યા, લગભગ ૪૦,૦૦૦ માઈલની સુસાક્રી થઈ, પરંતુ તે બરફની શેતરંજના અંત ન આવ્યા.

જો પૃથ્વી ગાળ હાત તા–જે અક્ષાંશ ઉપર આ ખરફની શેતર જ મળી, ત્યાંની પરિધિ કંકત ૧૦,૭૦૦ માઈલની જ છે. તા તેઓ ત્યાં ને ત્યાં એક જ સ્થાન ઉપર ચાર વાર આવી જવા જોઇએ. તેમ થવાને બદલે તેઓને પાછા વળવું પડશું અને પાછા આવતાં અઢી વર્ષ થઈ ગયા. આ હકીકત પણ સિદ્ધ કરે છે કે પૃથ્વી ગાળ નથી.

પ. બે રેખાંશ વચ્ચેનું અંતર, અક્ષાંશ બદલાય તેમ બદલાય છે. વિષુવવૃત્તથી જેમ જેમ ઉત્તરમાં કે દક્ષિણમાં આગળ જઇએ તેમ તેમ બે રેખાંશ વચ્ચેનું અંતર ઘટતું જાય છે. ઉત્તરના ૨૩ર્ફ અક્ષાંશ ઉપર બે રેખાંશ વચ્ચે ૪૦ માઈલનું અંતર છે. જે પૃથ્વી ખરેખર દડા જેવી ગાળ હાય તા દક્ષિણના ૨૩ર્ફ અક્ષાંશ ઉપર પણ બે રેખાંશ વચ્ચે ૪૦ માઈલનું અંતર હાેવું જોઇએ તેને બદલે ૭૫ માઈલનું અંતર જણાયું છે અને આગળ નીચે દક્ષિણ તરફ જતાં અતર ઘટવાને અદલે વધે છે અને કેટલીક જગ્યાએ ૧૦૩ માઇલેનું અતર મપાશું છે. જો આ પ્રમાણે હાેચ તાે પૃથ્વી દડા જેવી ગાેળ છે એવા સિદ્ધાંત ક્યાં રહ્યો ?

૬. અત્યારની વૈજ્ઞાનિક માન્યતા પ્રમાણે, પૃથ્વી પાતાની ધરી ૨૩ારૂ° નમેલી રાખીને સૂર્યની પ્રદક્ષિણા કરે છે એટલે તેના ઉત્તર ધ્વ હ`મેશા-ધ્વના તારાની સન્મુખ જ રહે છે, તેથી ઉત્તર ધ્વ હપર રહેલા મનુષ્યના મસ્તક ઉપર આકાશની મધ્યમાં ધ્વના તારા દેખાય છે. અને વિષુવવૃત્ત ઉપર રહેલા મનુષ્યના મસ્તક ઉપર આકાશની મધ્યમાં ધ્વના તારા દેખાય છે. અને વિષુવવૃત્ત ઉપર રહેલા મનુષ્યના મસ્તક ઉપર આકાશની મધ્યમાં ધ્વના તારા દેખાય છે. અને વિષુવવૃત્ત ઉપર રહેલા મનુષ્યના મસ્તક ઉપર આકાશની મધ્યમાં ધ્વના તારા દેખાય છે. અને વિષુવવૃત્ત ઉપર રહેલા મનુષ્યના મસ્તક ઉપર આકાશની મધ્યમાં ધ્વના તારા દેખાય છે. અને વિષુવવૃત્ત ઉપર રહેલા મનુષ્યના બહારે છે. અને વિષુવવૃત્ત ઉપર રહેલા મનુષ્યના બહારે છે. અને વિષુવવૃત્ત ઉપર દેખાય છે. વિષુવવૃત્તની દક્ષિણે ધ્વના તારા કદાપિ જાેઈ શકાય નહી. આમ છતાં દક્ષિણમાં ૩૦° અક્ષાંશ સુધી કેપ્ટન મીલે ધ્વનો તારા અોયો હતો, તેનું શું કારણ ?

છ. દક્ષિણ ગાળાર્ધમાં, હુંં અક્ષાંશ ઉપર આવેલ શેર્ટલેન્ડ ટાપુ ઉપર સૌથી માટે દિવસ ફક્ત ૧૬ કલાક અને પર મિનિટના છે જ્યારે ઉત્તરમાં હુંં અક્ષાંશ ઉપર નાવેમાં સૌથી મોટા દિવસ ત્રણ મહિનાના છે, પૃથ્વો બે દડા જેવી ગાળ હાય તા આમ કેમ અને ?*

આ બધા પ્રમાણે!થી માત્ર એટલું ❤ સિદ્ધ થઈ શકે છે કે પૃથ્વી દડા જેવી ગેાળ નથી. પર'તુ વર્તમાન પૃથ્વીનેા ચાેકકસ આકાર કરેા ? તે જાણી શકાતું નથી.

જેવી રીતે પૃથ્વી ગાળ નથી એમ સિદ્ધ કરવા વૈજ્ઞાનિકાેની દલીલાેનું ખંડન કરવામાં આવ્યું, તેમ પૃથ્વી ફરતી નથી, એ સિદ્ધ કરવા પણ પ. પૂ. પં. શ્રી અભયસાગરજી તથા અન્ય સંશાધકાેએ પણ નકાસત્મક અભિગમ અપનાવ્યા છે પરંતુ તેને અદલે સ્થનાત્મક અભિગમ અપનાવી, લાેકાેની શ્રદ્ધાને મજખૂત કરવી જોઇએ અને જૈન શાસ્ત્રામાં અતાવેલ સિદ્ધાંતા પ્રમાણે પ્રયાગા કરવા જોઇએ. જ્યાં સુધી પ્રયાગાત્મક સાબિતીઓ આપણે નહી આપીએ ત્યાં સુધી, આપણી વાતાે કાેઈ સ્વીકારશે નહીં.

એક બાજુ જૈન ભૂગાળ-ખગાળ તથા વર્તમાન ભૂગાળ-ખગાળના સિદ્ધાંતામાં આકાશ-પાતાળ જેટલે તફાવત જોવા મળે છે અને જૈન શાસ્ત્રીય વિચાર-ધારાએા તરફ અનેકાનેક પ્રક્ષો ઉપસ્થિત થાય છે. જ્યારે બીજી તરફ ભૌતિકશાસ (Physics) ના ક્ષેત્રમાં જૈન શાસ્ત્ર-કારાએ પ્રરૂપેલા સિદ્ધાંતા સંપૂર્ણ સાચા પુરવાર થાય છે. જૈન લાવામાં દર્શાવેલ સમય (Time), અવકાશ (Space) અને પુદ્દગલ (Matter) સંઅ'ધી સિદ્ધાંતાના વર્તમાન વૈજ્ઞાનિક સિદ્ધાંતા સાથે અદ્ભુત સામ્ય જોવા મળે છે.

પ્રસ્તુત પુસ્તકમાં – જ'બૂદ્ધીપ સ'ગ્રહણી સ્ત્રત્રની (ગાથા–૨૯,) 'स्व्वेऽवि प्व्यवस'-ગાથામાં આવતા 'समबखित्त'मि' શબ્દની ટીકામાં આચાર્ય શ્રીવિજયેાદયસ્ત્ર્રીશ્વરજી મહારાજે જૈનગ્ર'થા પ્રમાણે કાળની સાપેક્ષતા જણાવી છે તે અને આ સદીના મહાન વૈજ્ઞાનિક આલ્બર્ટ આઇન્સ્ટાઇને બતાવેલ સમયની સાપેક્ષતા વિગેરેમાં અદ્ભૂત સામ્ય જેવા મળે છે.

આઈન્સ્ટાઈન કહે છે–કાળ–વ્યવહારકાળ રાત્રિ–દિવસ વિગેરે રૂપ કાળ માત્ર પૃથ્વી ઉપર છે. કારણ કે પૃથ્વીની દૈનિક ગતિના લીધે રાત્રિ–દિવસ થાય છે. જૈન શાસ્ત્રકારા કહે છે કે રાત્રિ દિવસ રૂપ વ્યવહાર કાળ માત્ર અઢીદ્વીપમાં (સમયક્ષેત્રમાં), જ્યાં સૂર્ય, ચંદ્ર, ગ્રહ, નક્ષત્ર,

૧. '૧-૨-૩-૪-૫-૬-૭' (તત્ત્વજ્ઞાન સ્મારિકા, ખંડ-૪, પૃ. ૨૭. લે. આશિષ માણેકલાલ શાહ) તારા વિગેરે મેરુ પવ તની આસપાસ કરે છે, ત્યાં છે. રાત્રિ દિવસ એવા કાળના વિભાગ સૂર્ય--ચંદ્રના પરિબ્રમણુના કારણુ જ શાય છે. '

આઇન્સ્ટાઈન કહે છે, અવકાશમાં રાત્રિ-દિવસ જેવુ` કશુ` જ છે નહી`. જૈન ગ્ર'થે৷ કહે છે અઢીદ્રીપની બહાર, જ્યાં સૂર્ય, ચંદ્ર વિગેરે સ્થિર છે. ત્યાં રાત્રિ દિવસ જેવું કશુ` જ નથી.

આમ છતાં અઢીદ્વીપની બહાર રહેલા જીવેા તથા દેવલેાક અને નારકીના જીવેાના આયુષ્યની ગણતરી અઢી–દ્વીપમાં થતા રાત્રિ–દિવસ પ્રમાણે થાય છે. તે જ રીતે અવકાશમાં ૮૦ કે ૮૨ દિવસ સુધી રહેનાર અવકાશ યાત્રીના આયુષ્યમાંથી ૮૦ કે ૮૨ દિવસ તા એાછા થાય છે જ, પરંતુ ત્યાં તેને રાત્રિ-દિવસના અનુભવ થતા નથી, એમ કહેવામાં આવે છે.

દિગ અર જૈન ચ ચેમાં જેમ આકાશ અને કાળને, એક બીજા સાથે સ પૂર્ણુ સ કળાયેલા અતાવ્યા છે તેમ આધુનિક ભૌતિકશાસ્ત્રમાં પણ આકાશના એક એક પ્રદેશમાં કાળ સમાયેલા છે એમ સ્વીકારાચુ છે. અને આઈન્સ્ટાઇને ત્રિપરિમાણીય દુનિયામાં કાળ--અવકાશ (Time-Space continum) નામનુ ચાથુ પરિમાણુ ઉમેરી આ પેલ છે.

વર્તના રૂપ નિશ્ચય કાળ, સમગ્ર લાેકમાં-બ્રહ્માંડમાં વ્યાપીને રહે છે. એમ જૈન ગ્ર'થા સ્વીકારે છે, કારણ કે તે વત્તના દ્રવ્યના વિવિધ પર્યાયા એટલે કે પર્યાયાન્તર સાથે સ'ળ'ધ ધરાવે છે. અને જીવ દ્રવ્ય તથા અજીવ એવું પુદ્દગલ દ્રવ્ય સ'પૂર્ણ બ્રદ્ધાંડ એટલે કે ચૌદે રાજલાેકમાં વ્યાપ્ત છે. આ જ વાત આઈન્સ્ટાઇને કાળ-અવકાશ પરિમાણ (Time Space-Confinum) દ્વારા સમજાવી છે. એનું સાદું ઉદાહરણ આ પ્રમાણે આપી શકાય.

ધારે કે અવકાશમાં ઝ, વ, क એવા ત્રણ બિંદુઓ એક સીધી લીટીમાં છે અને તેઓ વચ્ચે ૩૦ લાખ, ૩૦ લાખ કિ.મી.નું અતર છે એટલે કે અ બિંદુથી વ બિંદુથી ૩૦ લાખ કિ.મી. દૂર છે. વ બિંદુથી क બિંદુ ૩૦ લાખ કિ.મી. દૂર છે અર્થાત્ ઝ બિંદુથી क બિંદુ વચ્ચેનું ૬૦ લાખ કિ.મી. છે.

·← ૩૦ લાખ કિ.મી. → · ← ૩૦ લાખ કિ.મી. → · અ વ क

હવે ધારા કે અ બિંદુ ઉપર એક પ્રકાશના ઝળકારા થાય છે. આ પ્રકાશના ઝળકારા ૧૦ સેક'ડ પછી વ્ર બિંદુએ દેખાશે. ત્યારે તેના મૂળ ઉદ્ગમ રૂપ અ બિંદુ માટે તે પ્રકાશના ઝબકારા ભૂતકાળની કિયા ગણાશે. જ્યારે વ બિંદુ માટે વર્તમાનકાળ ગણાશે. જ્યારે તે જ કિયા જ બિંદુ માટે ભવિષ્યકાળની કિયા ગણાય છે. આમ કાળ એ અવકાશના બિંદુઓ વચ્ચેનું અંતર છે એટલે અવકાશમાં બનતી બધી જ ક્રિયાઓ સાથે તે ક્રિયાના કાળનો પણ ઉલ્લેખ કરવા અનિવાર્ય બંને છે. આમ સમય-અવકાશ પરિમાણ (Time-Space Continum) જેમ આધુનિક ભીતિકશાસ્ત્રમાં અગત્યનું પરિમાણ છે તે જ રીતે પ્રાચીન જૈન ગ્રંથોમાં પણ તેનું ઘણું મહત્ત્વ છે. અને નિશ્ચયકાળના સાપેક્ષ અને નિરપેક્ષ એવા બે વિભાગ કરી, સાપેક્ષ નિશ્ચયકાળમાં તેના સમાવેશ કરી શકાય.

१. सूर्यांश्चन्द्रमसोग्रहनक्षत्र प्रकीर्ण कतारकाश्च ।। मेरंघ्यदक्षिणानित्यगतये। नटलोके ।। तत्कृतः कालविभागः ।। (तत्त्वार्थ सूत्र, अध्याय--४ सूत्र--१३ १४,१५,)

કાળ (Time) વિશેનાં આધુનિક વિજ્ઞાનનાં નીચેનાં ઉદ્ધરણેાનેા ^૧ અભ્યાસ કરવાથી ખ્યાલ આવશે કે કાળ વિશેના વિજ્ઞાનના વિચારા અને જૈન દાર્શનિક માન્યતાએામાં ખૂબ જ સામ્ય છે.

1. The speed of a space point relative to its surrounding points is the fundamental aspect incorporated in the design of the universal space and from this basic phenomenon of "changing positions or space points" arises the very "concept of time"

2. Since the dynamic state of space is eternal time too is basically eternal,

3. Since all the material phenomena originate from space, the time related with changes in our material enviornment is also a product from the primary time inherent in the dynamic substratum of space. Time is real since space and its motion are real. Time is absolute since space is absolute.

આ ત્રણે ઉદ્ધરણેા, જૈન દર્શાનની નિશ્ચયકાળની વ્યાખ્યાને પ્રતિબિંબિત કરે છે. જ્યારે નીચેનું ચાેશું ઉદ્ધરણ કાળની અસરોને જણાવે છે.

4. The 'time' of our day today experience emerges from the changes in the position of meterial bodies and also changes in their structure due to the inevitable field interactions causing assembly, decay and disintegration.

આ ચારે ચ ઉદ્ધરહ્યાના અર્થ નીચે પ્રમાણે છે.

૧. અવકાશી બિ'દુની, તેની આજુબાજુના અન્ય અવકાશી બિ'દુએાની સાપેસતામાં થતી, ગતિ-એ મૂળભૂત દષ્ટિકોણ છે કે જે લાકાકાશ (Universal Space) ની સ'રચનાને અનજવામાં ઉપયાેગી છે અને (પઠાર્થ'ની) સ્થિતિમાં અથવા આકાશી બિ'દુએામાં થતા પરિવર્ત'નની મૂળભૂત આ ઘટનામાંથી જ સમયના ખ્યાલ-વિચાર અથવા વિભાવના જન્મી છે.

ર. અવકાશની ગતિશીલ અવસ્થા અનાદિ-અનંત છે માટે મૂળખૂત રીતે સમય પણ અનાદિ-અનંત છે.

3. બધી જ ભૌતિક–પૌદ્દગલિક ઘટનાએા, અવકાશમાં જ બને છે. માટે પૌદ્દગલિક પદાર્થાના પરિવર્તન સાથે સંબંધિત સમય (કાળ) પણ અવકાશના ગતિશીલ-આધારની સાથે સંબંધિત પ્રાથમિક કાળની નીપજ છે. કાળ વાસ્તવિક છે કારણ કે અવકાશ અને તેની ગતિ પણ વાસ્તવિક છે. કાળનું અસ્તિત્વ નિરપેક્ષ છે કારણ કે અવકાશનું અસ્તિત્વ નિરપેક્ષ છે.

૪. આપણા રાજિ'ઠા જીવનમાં અનુભવાતાે સમય, ભૌતિક પઠાર્થોની પરિસ્થિતિમાં થતા ફેરકાર તથા સ'ચાેજન, સડન અને વિઘટનના કારગ્રુ સ્વરૂપ અનિવાર્થપણે થતી આંતરિક પ્રક્રિયાએાના કારણે તે પઠાર્થાના માળખા (Structure) માં થતા પરિવર્ત નામાંથી પ્રગટે છે.

જૈન દર્શાન પ્રમાણે, અવકાશ એક અને અખંડ દ્રવ્ય છે અને તે નિષ્ક્રિય છે પરંતુ પુદ્દગલ (Matter) ગતિશીલ છે અને સંપૂર્ણ લાકમાં (પ્રદ્ધાંડમાં) વ્યાપ્ત છે. તેથી ઉપરના વૈજ્ઞાનિક ખ્યાલામાં 'અવકાશ'ના સ્થાને 'પુદ્દગલ' મુકવાથી તે બધા જ ખ્યાલા જૈન દર્શન સંમત બની જશે.

જંબૂદ્રીપ સંગ્રહણી સૂત્રમાં – કાેઈ ખાસ વિશિષ્ટ પ્રકારનું ગણિત આવતું નથી. ફક્ત ૧,૦૦,૦૦૦ યાજનના વ્યાસવાળા જંબૂદ્રીપના પરિધિ (Circumference of Jambudvipa) અને ગણિતપદ એટલે કે ક્ષેત્રફળ (Area of Jambudvipa) કઈ રીતે કાઢવું તે બતાવેલ છે.

9. 1, 2, 3, 4. BEYOND MATTER by Paramahamsa Tewari Pp. 87, 88,

જં ચુદ્ધીપના પરિધિ કાઢવા માટે, જ ખૂદ્ધીપના વ્યાસ (વિષ્કમ્ભ) ના વર્ગ કરી તેને ૧૦ વડે ગુણી તેનુ' વર્ગ મૂળ કાઢવું. અને તે જ જ ખૂદ્ધીપના પરિધિ ગણાય છે. તેને સૂત્રાત્મક રીતે નીચે પ્રમાણે લખી શકાય.

ઉપરની રીત પ્રમાણે કાઢેલ જ'બૂદ્રીપના પરિધિને વિષ્કમ્ભ (વ્યાસ) ના ચાથા ભાગ એટલે કે ત્રિજ્યાના અડધા ભાગ વડે ગુણતાં ગણિતપદ એટલે કે ક્ષેત્રફળ આવે છે. અને તે સૂત્રાત્મક રીતે નીચે પ્રમાણે લખી પકાય.

$$a_{3}^{c} u_{3}^{c} i_{3}^{c} \lambda_{5}^{c} u = u \hat{x} \hat{u} \times \frac{(\hat{u}^{b} \hat{s}^{c} \hat{u})}{8}$$

$$= \hat{v}_{1} \hat{z} \hat{d} \hat{s} \sqrt{\frac{1}{9} \circ ((\hat{u}^{b} \hat{s}^{c} \hat{u})^{2} \times \frac{(\hat{u}^{b} \hat{s}^{c} \hat{u})}{8})}{8}$$

$$= \sqrt{\frac{1}{9} \circ \left(\frac{(\hat{u}^{b} \hat{s}^{c} \hat{u} \times \frac{(\hat{u}^{b} \hat{s}^{c} \hat{u})}{8})\right)}{8}$$

$$= \sqrt{\frac{1}{9} \circ \left(\frac{2(\hat{\lambda} \times \frac{2}{3})}{8}\right)}$$

$$= \sqrt{\frac{1}{9} \circ \frac{(\hat{\lambda}^{2})}{8}}$$

$$= \sqrt{\frac{1}{9} \circ \frac{(\hat{\lambda}^{2})}{8}}$$

અત્યારે ભૂમિતિમાં પણ વર્તુ ળનુ કોત્રફળ કાઢવા નીચેનુ સૂત્ર વપરાય છે.

પહેલાં બતાવ્યુ' તેમ અહીં' પણુ ™ ની કિંમત √૧૦ આવે છે.

શ્વેતાંબર પર પરામાં લગભગ બધે જ $\pi = \sqrt{90}$ લેવામાં આવ્યું છે. જ્યારે દિગ બર પર પરામાં π ની કિંમત વિવિધ પ્રકારની જેવા મળે છે. ત્રિલાકસાર ચંધમાં $\pi = (\frac{1}{6})^3$ એટલે કે $\frac{245}{745}$ લેવામાં આવ્યું છે. આહી' $\pi = 3.1604938271$ આવે છે.

આ ઉપરાંત ત્રિલાકસાર ગ્રંથમાં **π** ની કિંમત ૩ અને √વૃ∂ે પણ દર્શાવેલી છે. જે ઘણી સ્થૂલ છે.^ર

આ સિવાય શ્રી વીરસેન નામના આચાયે ઉપર જણાવેલ π ની કિંમતાથી તદ્દન 1. $r = \frac{2}{16}$ (Side of Square of equal area) or $\pi = (\frac{16}{9})^2$(V. 18) [Basic Mathematics by Prof. L. C. Jain pp. 47]

2. 1. P (gross) = 3 d.....(V. 311) 2. P subtle = $\sqrt{10}$ d....(V. 311) [Basic Mathematics] P.p. 47

Jain Education International

જુદા પ્રકારની કિંમત બનાવી છે. તેઓ વર્તુળાકાર ક્ષેત્રની પરિધિ કાઢવાની રીત બતાવતાં કહે છે કે વિષ્ક'ભને ત્રણુ ગુણેા કરેા અને પછી તેમાં સાળ ગુણા વિષ્ક'ભને ૧૧૩ વડે ભાગતાં જે આવે તે ઉમેરા એટલે વર્તુળના પરિધિ આવી જશે. આને સ્ત્રાત્મક પદ્ધતિએ નીચે પ્રમાણે લખી શકાય.

આને સાદુ`રૂપ આપતાં પરિધિ = ^{રૂપ્યુ}ક (વિષ્કંભ) આવે છે. આ સૂત્રને અત્યારના પ્રચલિત સૂત્ર પરિધિ = ર πત્રિ સાથે સરખાવતાં π = ^{રૂપ્યુ} આવે છે^ફ. અહીં π = 3·1415929 આવે છે. π ની આ કિંમત ચીનમાં પણુ પ્રચલિત હતી પરંતુ એ શક્ય છે કે તેએાએ પણુ π ની આ કિંમત ભારતીય પર`પરામાંથી લીધી હાેય. કઠાચ ભારતમાંથી ચીનમાં ગયેલ બૌદ્ધ સાધુઓએ ત્યાં આને પ્રચાર કર્યો હાેય તા ન નહીં^ર.

દ્ર'કમાં પ્રાચીન જૈન પર'પરામાં **π ની નીચે પ્રમાણેની ચાર પ્રકારની (ક**'મત જેવા મળે છે.

$$\pi = 3....(9) \quad \pi = \sqrt{90} = 3.9822008....(2)$$

$$\pi = \frac{245}{69} = 3.9508636301....(3)$$

 $\pi = \frac{344}{393} = 3.9894626....(8)$

આમાંથી પ્રથમ કિંમત ઘણી સ્થૂલ છે જેને અત્યારે સ્વીકાર કરવામાં આવતા નથી. આ કિંમત ત્રિલાકસાર ગ્રંથમાં અતાવવામાં આવી છે. બીજી કિંમત પણ ત્રિલાકસારમાં મળે છે. અને તે શ્વેતાંબર પર પરામાં અર્ધે જ સ્વીકાર્ય છે. ત્રીજી કિંમત પણ ત્રિલાક-સારમાં જ છે. જ્યારે ચાથી કિંમત શ્રી વીરસેનાચાર્યે દર્શાવી છે.

આધુનિક બાંહુતમાં **થ = 3.141592653 આવે છે. આ ઉપરથી જેઈ શકાય છે** કે વીર-સેનાચાયે દર્શાવેલ ∎ની કિંમત દર્શાશ ચિહન પછી છ આંકડા સુધી બિલ્કુલ સાચી છે.

જૈન પર પરામાં πની આવી વિભિન્ન કિંમતો અથવા તો વર્તુ ળના પરિધિ અને વર્તુ ળતું ક્ષેત્રફળ લાવવાની વિભિન્ન રીતા હાવાનું કોઈ ખાસ કારણ કે પ્રયાજન જણાવાયું નથી. પર તુ આ અંગે વિચાર કરતાં એમ લાગે છે કે જૈન દર્શન તાત્વિક રીતે અધ્યાત્મપ્રધાન છે અને તેનું અંતિમ લક્ષ્ય માક્ષ જ છે. જ્યારે લાકનું સ્વરૂપ, આકાર વિગેરે અધ્યાત્મપ્રધાન છે અને તેનું અંતિમ લક્ષ્ય માક્ષ જ છે. જ્યારે લાકનું સ્વરૂપ, આકાર વિગેરે અધ્યાત્મભાવને વિકસાવવામાં કારણુરૂપ હાવાથી, તેનું વર્ણન જૈનગ્ર થામાં ઉપલબ્ધ છે. તેના અનુસ ધાનમાં પાતાના આત્મા કયાં કેવી પરિસ્થિતિમાં અત્યારે છે, ભૂતકાળમાં કેવી પરિસ્થિતિમાં એ રહયા હશે અને ભવિષ્યમાં કેવી પરિસ્થિતિઓ પ્રાપ્ત થઈ શકે છે તે જાણવા માટે લાકનું સ્વરૂપ, નરકનું સ્વરૂપ, દેવાનું સ્વરૂપ તથા મનુષ્યલેક-અઢીદ્વીપ-જ બદ્ધીપ વિગેરેનું સ્વરૂપ દર્શાવેલ છે. તેઓને આ જ્ઞાનના અન્ય કાઈ ઉપયાગ ન હાવાથી-સામાન્ય લાકોને શકય તેટલી સરળ રીતે તેના બાધ કરાવવા માટે – જુદા જુદા કાળે, જુદા જુદા પ્રકારનાં લોકોને અનુસરી, આવી જુદી જુદી રીતા પ્રયાજાઈ હાય એમ અનુમાન કરવું અસ'ગત નથી અને આ જ કારણે આજે ઉપલબ્ધ વિવિધ જૈનગ્ર થોમાં πનાં વિવિધ મૂલ્યા જોવા મળે છે.

આચાર્ય શ્રી વીરસેને આપેલ **πની ^{રૂપ્}ક કિ**ંમત, ભારતીય ગણિતશાસ્ત્રી શ્રી રામાનુજને

- 1. Ibid. pp. 33
- 2. Ibid pp. 33

જુદી રીતે શાેધી બતાવી છે. અને તેઓએ ગ્રીક ગાેણતરોાએ સૂચવેલ ' Squaring The Circle ' ના ફૂટપ્રક્ષના ઉકેલ શાેધ્ધા છે. અને તેના નિષ્કર્ષરૂપે ૫ ની કિંમત રૂપ્યુ આવે છે. ' Squaring The Circle ' ના શ્રીનિવાસ સમાનુજને શાેધી આપેલ ઉકેલ તથા તેની સાબિતી આ ગ્ર'થના આતે આપેલ પરિશિબ્ટિમાં છે. જિજ્ઞાસુઓએ ત્યાંથી જોઈ લેવી.

્ર આ સિવાય π નાં વિવિધ મૂલ્યેા અંગેનાે સંક્ષિપ્ત લેંખ પણ પરિશિષ્ટમાં આપેલ છે. તે જોવાથ∖ π ની વિચિત્રતાના સુપેરે પરિચય થશે.

લઘુસ'ગ્રહણી સ્ત્રની પ્રસ્તુત ટીકામાં ગાથા-૧૧ ના મરહાइ તત્ત્વાસા પદની ટીકામાં ટીકાકાર આચાર્ય શ્રીએ ભરત વિગેરે સાત ક્ષેત્રનું વિસ્તૃત વર્ણુ ન કચું છે. તેમાં ભરત તથા એસ્વત ક્ષેત્રમાં પ્રવર્તતા ૧૨ આસ પ્રમાણુ કાળચક્રનું પણુ વર્ણુ ન કરેલ છે. આ કાળચક્રની સત્યતા વિશે ઘણા લાેકોને શ'કા જાય તેમ છે, પર'તુ અહીં આપણુ આધુનિક વિજ્ઞાનના પરિપ્રેક્ષ્યમાં તેનેા વિચાર કરીશું. એ માટે આપણું પ્રથમ કાળચક્રના વિભાગોને બરાબર સમજી લેવા પડશે. કાળચક્રના મુખ્ય બે વિભાગ છે. ૧ : ઉત્સાર્પાણીકાળ. ૨ : અવસર્પિણીકાળ. ઉત્સર્પિણી-કાળમાં મનુષ્યપ્રાણીઓ વિગેરેના દેહમાન, આયુપ્ય, શારીરિક શકિતઓ વિગેરેના વિકાસ થાય છે અને આત્માની વિભાવદશા એટલે કે રાગ-દ્રેષ, ક્રોધ વિગેરે કથાય, વિગેરે અશુભવૃત્તિઓનો ક્રમે ક્રમે કરીને દ્વાસ થતા જય છે, ઓછી થતી જાય છે. આ રીતે સર્વસામાન્ય પરિસ્થતિ જેતાં અલ્પક્ષાયવાળા સ્ત્રી-પુરુષા, તિર્ય ચ-પશુપક્ષીએા વિગેરેનું પ્રાધાન્ય વધતું જાય છે. જયારે અવસાંપણીકાળમાં એથી ઉલ્ટું બને છે. શરૂઆતમાં મનુષ્ય-પશુઓ વિગેરેનાં આયુષ્ય તથા દેહમાન (શરીરની ઉચાઈ અથવા લ'બાઈ) ઉત્કૃષ્ટ હાય છે. ત્યાર બાદ સમય પસાર થતા જાય તેમ તેમ તેમાં ઘટાડા થતા જાય છે. શરૂઆતમાં મનુષ્ય વિગેરેમાં અશુભ-વૃત્તિઓ,-ઇર્ષ્યા, માયા, રાગ, દ્વેષ, ક્રોધ વિગેરે ખૂબ જ અલ્પ પ્રમાણમાં હાય છે, ત્યાર બાદ સમય પસાર થાય તેમ તેમ તેમાં વધારા થતો જ્ય છે.

ઉત્સર્પિંણી અને અવસર્પિંણી, બંનેમાં છ છ આરા હેાય છે. દરેકમાં ચાેવીશ વાેવીશ તીર્થ કરેા થાય છે. બંનેના સ'ચુકત કાળ ૨૦ કાેડાકોડી સાગરાેપમ છે. અવસર્પિંણીના ૧૦ કાેડાકાેડી સગરાેપમ અને ઉત્સર્પિંણીના ૧૦ કાેડાકાેડી સાગરાેપમ છે. તેમાં અત્યારે અવ-સર્પિંણી ચાલી રહી છે માટે તેનું સ્વરૂપ પ્રથમ જાેઈ લઈશું. ઉત્સર્પિણીનું સ્વરૂપ તેનાથી ઉલ્ટાક્રમે સમજી લેવાનું છે.

અવસર્પિ જીમાં પ્રથમ આરામાં ૪ કેાડાકેાડી સાગરાપમ વર્ષ જેટલેા સમય પસાર થાય છે. દ્વિતીય આરા ૩ કેાડાકોડી સાગરાપમ વર્ષ જેટલા હેાય છે. તૃતીય આરામાં ૨ કેાડાકાેડી સાગરાપમ વર્ષ જેટલા સમય હેાય છે. ચાથેા આરા ૪૨૦૦૦ વર્ષ ઓછા એવાં ૧ કેાડાકાેડી સાગરાપમ પ્રમાણના હાેય છે. પાંચમા અને છઠ્ઠો આરા કલત ૨૧૦૦૦–૨૧૦૦૦ વર્ષના હાેય છે. આમાં તૃતીય આરાના અ'તભાગમાં પ્રથમ તીર્થ કર થાય છે. ત્યારબાદ એટલે કે પ્રથમ તીર્થ કરના નિર્વાણ બાદ-થાેડા જ સમયમાં ચાથા આરાના પ્રારંભ થાય છે આ ચાથા આરામાં, આ ચાવીશીમાં થનાર ચાવીશ તીર્થ કરા પૈકીના બાકીના ત્રેવીશ તીર્થ કર થાય છે. અ'તિમ તીર્થ કરના નિર્વાણ બાદ થાેડા જ વખતમાં ચાથા આરો પુરે થાય છે.

જૈન ગ્ર'શ્રેામાં જણાવ્યા પ્રમાણે-પ્રથમ આરાની શરૂઆતમાં મનુંષ્યાે તથા પશુ-પક્ષીઓ ચુગલિક હાેય છે અને તેઓના દેહમાન ૩ ગાઉ તથા આયુષ્ય ૩ પલ્યેાપમનું હાેય છે.' તે

૧. એક પલ્યો પમમાં અસંખ્યાતા વર્ષો હોય છે.

ઘટતાં ઘટતાં બીજા આરાની શરૂઆતમાં દેહમાન ર ગાઉ અને આયુષ્ય ર પલ્યાેપમ થાય છે. ત્રીજા આરાની શરૂઆતમાં તે યુગલિક મનુષ્યાે તથા તિર્ય ચાન દેહમાન તથા આયુષ્ય ઘટીને અનુક્રમે ૧ ગાઉ અને ૧ પલ્યાેપમ જેટલાં થઈ જાય છે. ત્રીજા આરાના અંતે મનુષ્યનું આયુષ્ય ૮૪ લાખ પૂર્વ વર્ષ^૧ થાય છે અને શરીરની ઊ ચાઈ પ૦૦ ધનુષ્ય હાેય છે. ચાેથા આરા અડધા પસાર થઈ જાય છે તે સમયે મનુષ્યનું દેહમાન ૪૫૦ ધનુષ્ય અને આયુષ્ય લગભગ ૫૦ લાખ પૂર્વ હાેય છે. પાંચમા આરાની શરૂઆતમાં દેહમાન ૭ હાથ અને આયુષ્ય લગભગ ૭૫ વર્ષ આસપાસ હાેય છે. પાંચમા આરાની શરૂઆતમાં દેહમાન ૭ હાથ અને આયુષ્ય લગભગ ૭૫ વર્ષ આસપાસ હાેય છે. પાંચમા આરાની શરૂઆતમાં દેહમાન ૭ હાથ અને આયુષ્ય લગભગ ૭૫ વર્ષ આસપાસ હાેય છે. પાંચમા આરાના અંતે આયુષ્ય ક્રક્ત ૨૦ વર્ષ અને દેહમાન ક્રક્ત ૧ હાથ થઇ જાય છે. આમ જેમ જેમ સમય પસાર થતા જાય છે તેમ તેમ આયુષ્ય અને દેહમાનમાં થતા ઘટાડા થવાનું કાેઈ ચાકકસ પ્રમાણ ન હાેવા છતાં, ઉપરનું વર્ણન વાંચ્યા પછી એક વાત ચાકકસ છે કે અવસપિંણીમાં જેમ જેમ નીચે જઇએ એટલે કે સમય પસાર થતા જાય છે તેમ તેમ આયુષ્ય અને દેહમાનમાં થતા ઘટાડા પસાર થતા કાળની સરખામણીમાં ઘણે! ઝડપી થાય છે.

અત્યારના વૈજ્ઞાનિકેામાંના એક વૈજ્ઞાનિક મિ. કાર્લ સેગને એક કૉસ્મિક કેલેન્ડર બનાવ્યુ છે તે અને ઈ.સ. ૧૯૭૯ માં છપાયેલ ડાવિનના વિશ્વપ્રસિદ્ધ પુસ્તક ' Origin Of Species ' માં આપેલ ચાર્ટમાં કૉસ્મિક બનાવાનું સમયાંકન બતાવ્યું છે. તે પ્રમાણે બનાવાના નામને બાદ કરતાં, તેમાં જણાવેલ સમયગાળાએાના ગુણે!ત્તર, જૈન ગ્ર'થામાં જણાવેલ કાળચક્રના અવસાર્પણીકાળનાં સમયગાળાને ઘણા મળતા આવે છે.

પ્રથમ જનેશ્વર ચુગાદિદેવ શ્રી ઝાબ્બદેવ પ્રભુના આયુષ્ય તથા શરીરની ઊંચાઈ વિગેરે માટે અત્યારના સુદ્ધિમાન ગણાના વૈજ્ઞાનિકોને અતિશયેાકિત લાગે પરંતુ જૈન કાળચક અને કૉસ્મિક કેલેન્ડરના બારીકાઈથી અભ્યાસ કરતાં, તે જરા પણ અશકય કે અસંભવિત જણાતું નથી. અત્યારે પૃથ્વી ઉપર મળી આવતા મહાકાય પ્રાણીઓના અવશેષામાં ડિનાેસૌરના અવશેષા મુખ્ય છે. એ અવશેષાના આધારે ડિનાે સૌરની લંખાઈ લગભગ ૧૫૦ કૂટ આવે છે અને તે ડાર્વિનના ચાર્ટમુજબ મેસાેઝાઇક (Masozoic) સમયમાં થઈ ગયા. આ સમય આજશી લગભગ હ કરોડ વર્ષ પૂર્વેના માનવામાં આવે છે.

જેન કાળચક્રની ગણતરી પ્રમાણે આ કાળ લગભગ પારમા તીર્થ કર શ્રીવાસુપૂજ્ય સ્વામી પછી અને સાળમા તીર્થ કર શ્રીશાંતિનાથ પૂર્વે ના આવે છે. જે સમયગાળાના ગુણોત્તરના પ્રમાણમાં, કૉક્સિક કેલેન્ડર સાથે સરખાવતાં બરાબર એ જ સમય આવે છે. અહીં કાેઈકને પ્રક્ષ થાય કે અત્યારના વૈજ્ઞાનિકાેની ગણતરી પ્રમાણે ફક્ત ૭ કરાેડ વર્ષ પૂર્વે ના સમય આવે છે. જ્યારે જૈન કાળચક્ર પ્રમાણે આજધી ૪૭ સાગરાે પમ પૂર્વે થી લઈ ને સાડા ત્રણ સાગરાપમ પૂર્વે ના સમય આવે છે. જૈન કાળગણના પ્રમાણે ૧૦ કાેડા કાેડી / પહેયાપમે એક સાગરાપમ થાય છે અને એક પલ્યાપમમાં અસ'ખ્યાતા વર્ષો આવે છે. તા અનેમાં આટલા બધા તફાવત શા માટે ?

વૈજ્ઞાનિકે। અશ્મિભૂત અવશેષેાની પ્રાચીનતા નક્ષ્ઠી કરવા માટે, કાર્બન-૧૪ ના સમ-સ્થાનિકેા (Isotops of Carbon-14) ના ઉપયાગ કરે છે. અને તેના આધારે અવશેષમાંના કિરણેાત્સગી (Radio Active) પદાર્થમાંથી નીકળવા કિરણેાત્મર્ગના પ્રમાણ ઉપરથી તેથી પ્રાચીનતા નક્કી કરે છે. પરંતુ પશ્ચિમના વૈજ્ઞાનિકોએ પણ જાતે કણલ કર્યું છે તે પ્રમાણે

[્]ર પૂત્ર વર્ષ સરટલે કે ૭૦,૫૬,૦૦૦,૦૦,૦૦,૦૦૦ વર્ષ થાય છે.

આ પદ્ધતિ ભૂલભરેલી છે અને તેનાર્થા સે કડા કે હજારા વર્ષાની નહીં પરંતુ લાખા અને કરોડા વર્ષાની ભૂલ આવે છે. એટલે જે પદાર્થ ને તેઓએ ૭–૮ કરાડ વર્ષ પહેલાંના છે. એમ નક્કી કર્યુ હેાય તે પદાર્થ કદાચ ૭૦૦–૮૦૦ અબજ કે એથી પણ વધુ વર્ષા પૂર્વ ના હાેઈ શકે છે. મતલબ કે વૈજ્ઞાનિકોએ નક્કી કરેલી પદ્ધત્તિના સિદ્ધાંત ખામી ભરેલા હાેવાથી તેઓની ગણતરી સાચી આવતી નથી અને તે રીતે તેઓનાં તારહ્યા માત્ર અનુમાના જ છે. તેથી તે જરાય વિશ્વસનીય અની શકતાં નથી.

આ અંગે 'The Pyramid power, નામના પુસ્તકમાં તેના લેખકાે મેકસ ટાથ (Max Toth) અને ગ્રેગ નાઇલસેન (Greg Nielsen) લખે છે :

"It should be noted here that to determine the date of an archaeological find, excavators all over the world have been using the analysis of radio active carbon, the isotope carbon-14.

Unfortunately, it now appears that the dates obtained through the use of this method are highly questionable, since contamination from present day organic materials could substantially affect the process. Archaeologists now believe that most of the sites dated with carbon 14 are older than the dating process showed that they were. There is currently an enormous controversy raging in archaeological circles over the claim of some archaeologists that carbon 14 dating is incorrect by thousands of years, not hundreds as was previously thoughts⁷¹.

અત્યારે ગૈજ્ઞાનકો એવા ભય સેવી રહ્યા છે કે જો વિકસિત દેશે৷ અને વિકાસરીલ દેશે৷ અવકાશમાં વાર વાર ઉપગ્રહેા મૂકવા માટે અને અવકાશમાં પ્રયોગો કરવા માટે સ્પેસ શટલના વધુ પડતા ઉપયોગ કરશે તા, સૂર્યમાંથી આવતા, મનુષ્ય અને સજીવ સબ્ટિને હાનિકર્તા એવા પારજા બલી (Ultravioler) કિરણેાને રાકનાર વાતાવરણનું ઉપરતું એાઝોન વાયુનું સ્તર ખલાસ થઈ જશે અને સૂર્યનાં પારજા બલી કિરણેાથી સજીવ સબ્ટિના નાશ થઈ જશે. સૂર્યમાંથી આગના વરસાદ થશે અને પૃથ્વીના પ્રલય થશે.

આવું જ વર્ણન જૈન ચાંચામાં છઠ્ઠા આરા માટેનું છે. ત્યાં જણાવ્યું છે કે અબ્નિને વરસાદ થશે, મીઠું વિગેરે ક્ષારોનેા વરસાદ થશે. તે વરસાદ ખૂબ ઝેરી હશે તેનાથી પૃથ્વી હાહાકાર કરશે. આ રીતે પૃથ્વીના પ્રલય થશે. મનુષ્યાે વિગેરે દિવસે ગૈતાઢય પર્વતની ગુફામાં રહેશે. ફક્ત રાતે જ બહાર નીકળશે. બધા જ માંસાહારી હશે.

ટ્ર'કમાં ગૈજ્ઞાનિકેાએ જે ભય સેબ્યેા છે તે યથાર્થ છે. અને એની આગાહી ભગવાન મહાવીરે ૨૫૦૦–૨૫૦૦ વર્ષ પહેલાં કરેલી છે.

આ રીતે ડાવિંગના ઉત્ક્રાંતિવાદના પુરાવા રૂપ અવશેષાે જ જૈન ધર્મના અવસર્પિણી-કાળના પુરાવા બની શકે તેમ છે. ફકત એ વિશે વધુ સંશોધન થવું જરૂરી છે.

જ બૂદ્રીપ સંગ્રહણી સૂત્રમાં જણાવ્યા પ્રમાણે પૃથ્વી ગેાળ નથી અને ફરતી નથી એ સનાતન સત્ય છે. તેને વૈજ્ઞાનિક પ્રયોગો દ્વારા આપણે સિદ્ધ કરી આપવું પડશે. પૃથ્વી સંપૂર્ણ દડા જેવી ગાેળ હાેય તાે, જેમ પૂર્વ-પશ્ચિમ પ્રદક્ષિણા થાય છે તેમ સંપૂર્ણ રીતે ઉત્તર-દક્ષિણ પ્રદક્ષિણા થવી જોઇએ. જેમ ઉત્તર બવ ઉપર થઇને વિમાનમાં મુસાફરી થઈ શકે છે

1. The Pyramid Power, Pp. 20

તેમ દક્ષિણ ધ્રવ ઉપર થઇને પણ મુસાકરી કરતી જોઇએ, પરંતુ વિશ્વની પ્રખ્યાત વિમાની સુવિ'સા Trans World Airlines અને Pan-American Airways ને આ અ'ગે પૂછાવ્યું તો તેઓએ પણ જણાવ્યું કે આવી કાઈ વિમાની સવિસ (Flight) છે નહીં.

બીજી તરફ ભારતની પ્રસિદ્ધ વિજ્ઞાન સ'સ્થા ઇસરા (ISAO) ના અને વેધશાળાના સ'ધર્ક સાધતાં અને તેઓને ઉપગ્રહેાની ભ્રમણકક્ષા અ'ગે પૂછાવતાં તથા ઉપર જણાવ્યું તેમ સ'પૂર્ણ ઉત્તર-દક્ષિણ ભ્રમણકક્ષાવાળા ઉપગ્રહેાની માહિતી મ'ગાવી પરંતુ ઈસરા તરફથી કાેઈ પ્રત્યુત્તર નથી અને વેધશાળા તરફથી જે ઉત્તર આપવામાં આવ્યા છે તેમાં પૂછાવેલ પ્રક્ષ, સિવાયની માહિતી આપી છે પરંતુ જે માહિતી જોઇએ છે તે અંગે કાંઈ જણાવ્યું નથી. મતલબ કે પૃથ્વોની સ'પૂર્ણ ઉત્તર-દક્ષિણ પ્રદક્ષિણા અંગે કાંઈ જ ચાકકસ જવાબ આપતા નથી. આ ગ્ર'થ ઉપર એક પ્રાચીન, શ્રી પ્રભાચંદ્ર સૂરિકેત સંક્ષિપ્ત ટીકા મળે છે પરંતુ આ

આ લેવે હપર અક પ્રાયાન, પ્રા પ્રભાવ પ્ર ત્યારદા તે લાવ દાકા મળે છે પર તુ આ લેવના અભ્યાસુઓને કાંઈક વિશેષએત્ધ થાય તે માટે શાસન સમ્રાટ, બાલપ્રદ્ધાચારી, સૂરિ- ચક્રચક્રવર્તી, કદંબગિરિ-કાપરટાજી-શેરીસાદ-અનેક તીર્થો દ્વારક સુગૃહીતનામધેય પરમ પૂજ્ય આચાય ભગવ'ત શ્રામદ્વિજયના મસ્ત્રીશ્વરજી મહારાજ સાહેબના પટ્ધર પ. પૂ. સિદ્ધાન્તવાચ- સ્પતિ, જ્યાંતિ: શિલ્પાદ શાસ્ત્રવિશારદ આચાર્ય ભગવ'ત શ્રી વિજયોદયસ્**રીશ્વરજી મહારાજે** આ જ સૂત્ર ઉપર ટીકા લખી હતી. જે અઘાવધિ અપ્રગટ હતી. તેઓ શ્રોની જન્મશતાખદી નિમિત્તે તેનું પ્રકાશન થાય તેવી શુભ ભાવનાથી, પ. પૂ. પરમેત્પકારી ગુરુદેવ આચાર્ય ભગવ'ત શ્રીવિજયસ્ત્ર્યોદયસ્ત્રર્રાશ્વરજી મહારાજ સાહેબના શુભ આશીર્વાદથી અને પ. પૂ. પંન્યાસ શ્રીશીલચન્દ્રવિજયજી મ.સા. ની શુભ પ્રેરણાથી, આ લેવનું સંપાદન કાર્ય મને સેાંપવામાં આવ્યું. આવા સ'સ્કૃત લે લેવના કારણે અથવા દષ્ટિદાયથી, જે કાઈ ક્ષતિ રહી જવા પામી હેત્ય તે તરષ્ટ વિદ્વજ્વનો અંગુલિ નિર્દેશ કરશે તો તે ભવિષ્યમાં અન્ય લે લે બા

આ શ્રુતજ્ઞાનની ભક્તિના અપૂર્વ શુભકાર્યમાં પ. પૂ. ગુરૂભગવંત આચાર્ય મહારાજશ્રી વિજય સુધેદિયસૂરી ધરજી મ. સા. પ. પૂ. પંન્યાસ શ્રીશીલચંદ્ર વિજયજી મ.સા. ૫ પૂ. પંન્યાસ શ્રીભદ્રસેનવિજયજી મ. સા. આદિના આશીર્વાદ. માર્ગદર્શન, પ્રેરણા, પ્રેાત્સાહન સમયે મળતાં રહ્યા છે. તેના મને અત્યંત આનંદ છે. પરિશિબ્ટામાં ઉદ્ધરણાની, ગ્રંથ ગ્રંથકાર અને વિશેષ નામાની અકારાદિ ક્રમે સૂચિ પૂ. મુનિશ્રીવિમલ દીર્તિ વિજયજીએ કરી આપી છે. તે બદલ તેમને ખૂબ ખૂબ ધન્યવાદ પરિશિબ્ટ નં. 3 માં આપેલ ' Squaring The Circle 'ના શ્રીનિવાસ રામાનુજને આપેલા ઉકેલ અને તેની સાબિલી 'સાયન્સ રીપોર્ટર ' ના ડિસેમ્બર, ૧૯૮૭ અ'કમાંથી લીધેલી છે અને તેની અનુમતિ આપવા બદલ ' સાયન્સ રીપોર્ટર ' ના મુખ્ય સ'પાદક શ્રી બિમાન બસુ ધન્યવાદને પાત્ર છે.

ં આ ગ્રાંથને અંતે આપેલ પરિસ્શિષ્ટોમાં, પ્રથમ પરિશિષ્ટમાં પ. પૂ. આચાર્ય મહારાજ શ્રીમદ્વિજ્યાદય સૂરીશ્વર મહારાજે સ્થેલ 'સ્થાવર્જીવલિદ્રિ' નામના ગ્રાંથ આપેલ છે.

પ્રાન્તે, આ ગ્રાથની વિસ્તૃત ગૈજ્ઞાનિક દષ્ટિકેષ્ણુથી લખવામાં આવેલી પ્રસ્તાવનામાં શાસ્ત્રવિરૂદ્ધ કાંઇપણ લખાયું હોય તા તે અદલ 'મિચ્છામિ દુક્કડ'' દઈ વિરમું છું.

વિ. સં. ૨૦૪૫ આસાે વદી–૫

---ન'ઠીદ્યેષવિજય

તા. ૨૯–૧૦–૧૯૮૮

ભગવાતનગરના ટેકરા, પાલડી, અમદાવાદ-૩૮૦ ૦૦૭.

जंबूद्रीपसङ्ग्रहणी

पूउयपाद आचार्य महाराज श्रीनिजयोदयस्रीश्वरजी विरचितवृत्तिसहिता ॥

नमः श्रीवीतरागाय

लोकालोकार्थसार्थप्रकटनतर्राणं **वर्द्धमानं** जिनेन्द्रं प्रोदामस्थामधामानमञ्जभशमनं **गौतमाद्यं** गणेन्द्रम् । सिद्धान्ताम्भोधिपोतं धृतिमतिभवनं **नेमिस्दरिं** मुनीन्द्रं नत्वा स्तुत्वा च भक्त्या त्रिभुवनमहितामुक्तिदेवीं पवित्राम् ॥१॥ प्रौटालङ्कृतिमन्थरा यतिपरा मानोन्नता मञ्जुला वाणी श्रीहरिभद्रसूरिधिषणा संवादिनी क्वार्थदा । भक्तित्र्यक्तिकृतोधमोदयमुखा वाणी क्व चेयं तथाऽ प्येषाऽस्या विवृतौ प्रसादशरणा श्रीनेमिस्दरेर्गुरोः ॥२॥ नाहं क्षमोऽस्मि किल यद्यपि मन्दबुद्धिः खद्योतसोदरविकासनशकःयुपेतः । किश्चित्तथापि विवृणोमि निजात्मश्चुद्धौ मत्तश्च मन्दजनबोधहिताय सम्यक् ॥३॥

किञ्च-

गुणोऽस्त्ययं प्राक्तनसूरिराजां टीकाकृतौ मादश ईहते यत् । मृगाण्डसंपर्कवशात् पटेऽपि दृष्टोऽस्ति गन्धो व्यवहार्रावज्ञैः ॥४॥

नमिय जिणं सब्वन्नुं जगपुन्जं जगगुरुं महावीरं । जंबुद्दीवपयत्थे बुच्छं सुत्ता सपरहेऊ ॥१॥

इह खछ सकल्लशिष्टैकसम्मततया स्वाभिप्रेतसिद्धये शिष्यशिक्षायै वा दुषमाकाल्प्रभा वापचीयमानायुर्म्मतीनां हेयोपादेयप्रवृत्तिनिवृत्तये लोकस्वभावाख्यभावनाभावितान्तःकरणः संस्थान-विचयाख्यधर्मध्यानैकनिबद्धचेताः चत्वारिंशदुत्तरचतुर्दशशतप्रन्थप्रन्थनमालाकारो भगवान् हरिभद्र-सूरिः जंबुद्वीपपदार्थावविभासयिषुरभीष्टदेवतास्तवं चिकीर्षुरासन्नोपकारितयाऽपश्चिमतीर्थाधिपस्य महावीरस्य नुतिरूपं मङ्गलं निबध्नाति, नमियेत्यादि ।

नमियेति नत्वा, कं ? महाबीरंति महावीरं, पुनः किं विशिष्टं ? जिणं जिनं, पुनः कीदृशं ? सडवन्नु ति सर्वज्ञं, पुनः किं भूतं ? जगपुज्जंति जगत्पूज्यं, पुनः कीदृशं ? जगगुरु ति जगद्गुरुं, इति पदसङ्घटना ॥

नमियेति नम्धातोः क्त्वाप्रत्यये "क्त्वस्तुमत्तूण-तुआणाः " ८-२-१४६[°], "क्त्व इयदूणौ ८-४-२७१[°] " इति क्त्वाप्रत्ययस्येयादेशे नमियेति, नत्वा प्रणम्य ।

रागद्वेषादिजेतृत्वाञ्जिनः तं, '' नो णः । ८–१–२२८ '' इति णत्वे **जिण**मिति । श्रुतावधिमनःपर्यवजिनानां सम्भवात् , तद्व्यवच्छेदायाह् **सव्वन्नु**'ति । ननु मांतजिनाः कथं नोच्यन्त इति चेन्न, मतेर्वतमानकाळीनार्थरेयैवावगाहित्वात् तथा चार्षम्—

> " जमवग्गहाई रूवं पच्चुप्पन्नवत्थुग्गहगं लोए । इंदियमणोर्तिमित्तं तं आभिणिबोहगं बिंति ॥ "

ननु श्रुतस्य मते: कार्यत्वात्तस्यापि वार्तमानिकत्वमेव स्यादिति चेन्मैवं श्रुतस्यागमग्रन्थानु-सारित्वात्त्रिकालविषयताया निर्बाधत्वात् । उक्तञ्च—

" जं पुण तिकाळविसयं आगमगंथाणुसारित्रिन्नाणं ।

इंदियमणोनिमित्तं तं सुयनाणं जिणा बिंति ॥ "

सर्वं लोकालोकवर्त्तिद्रव्यपर्यायात्मकं वस्तु जानातीति सर्वज्ञस्तं '' सर्यत्र लबरामवन्द्रे ८--२-७९ इति रलोपे, '' अनादौ शेषादेशयोर्द्वित्वम् ८--२--८९ '' इति वर्द्वित्वे, '' म्नज्ञोर्णः

१ अनेन सूत्रेण कत्ताः अत् आदेशे 'नमिअ ,' तताः 'अवर्णो य श्रुतिः ' ८-१-८० सूत्रेण यत्वे 'नमिय '।

२ अनेन सूत्रेण शौरसेन्यां क्ला-प्रत्ययस्य इयादेशो भवति

८-२-४२ " इति ज्ञो णत्वे, "ज्ञो न्णत्वेऽभिज्ञादावि" ति ८-१-५६ अ उत्वे च सब्वण्णुमिति। अनेन –

'' सर्वं पश्यतु वा मा वा इष्टमर्थं तु पश्यतु ।

कीटसङ्ख्यापरिज्ञानं तस्य नः क्वोपयुज्यते ॥ '' इति **कैश्चिद**भ्युपगत-

सर्वज्ञस्तथा --

'' तदेत्रं धिषणादीनां नवानामपि मूख्तः ।

गुणानामात्मनो ध्वंसः सोऽपवर्गः प्रतिष्ठितः ॥ " इति **नैयायिका**म्युपगतश्च

मुक्तस्तनिरासो दृश्यः । ननु-

'' सर्वज्ञोऽसांत्रिनि ह्येतत् तत्कालेऽपि बुमुत्सुभिः ।

तःज्ज्ञानज्ञेयत्रिज्ञानरहितैर्भम्यते कथम् ॥ '' इति '' नासर्वज्ञः सर्वज्ञं जानाती ''

ति न्यायाद् वा कथं सर्वज्ञप्रतीतिरिति चेत्-

" सूक्ष्मान्तरितदूरार्थाः प्रत्यक्षाः कस्यचिद् यथा ।

अनुमेयखतोऽग्न्यादिरिति सर्वज्ञसंस्थितिः ॥ " इति इत्थञ्च मुक्तस्य सर्व-ज्ञानवस्वबोधनेन नित्यनिरतिशयसुखाभिव्यक्तिर्मुक्तिरिति तौतातीतमतं, अविद्यानिष्टत्तौ विज्ञान-सुखात्मकः केवल आत्माऽपवर्गेऽस्तीति वेदान्तिमतम् , अनुपप्छवाचित्तसन्ततिरिति बौद्धमतम् , अखण्डज्ञानसुखसन्ततिरेव मुक्तिरिति ऋजुस्त्रनयावलम्विमतं, कर्मक्षयाविर्भूत सुखसंवेदनमेव मुक्तिरिति सङ्ग्रहनयावलम्विमतं चापास्तं द्रष्ठव्यम् । तनिरासप्रकारश्च न्यायालोकविवरणादौ मया विस्तृतस्ततो वेदित्व्यः ।

ननु सर्वज्ञं इत्येवास्तु किं जिनमिति विशेषणेन इति चेन्न, कैश्चित् सकर्मकाणिमौदि-विचित्रैश्वर्यवन्तः सिद्धाः प्रतिपादितास्तद्व्यवच्छेदनसार्थकत्वात् , उक्तञ्च तदर्शनाभिनिविष्टैः ।----

" अणिमाद्यष्टविधं प्राप्यैश्वर्यं कृतिनः सदा ।

मोदन्ते सर्वभावज्ञास्तीर्णाः परमदुस्तरम् ॥ " इत्यादि ।

किञ्च जिनमिस्यनेन कर्मबीजाभाववन्त एव प्रतीयते । ततश्च पुनर्भवागमाभाव इति ।

१ अकारस्य

२ अणिमा महिमा चैव गरिमा रुधिमास्तथा। प्राप्तिः प्रकाभ्यमीशिर्स्वं वशित्वं चाष्टसिद्धयः ॥ (अमरकोश-पड़क्ति-७२)

एतेन ----

8

'' ज्ञानिनो धर्मतीर्थस्य कर्तारः परमं पदम् । गत्वाऽऽगच्छन्ति भूयोऽपि भवं तीर्थनिकारतः ॥१॥ ''

तथा-----

'' यदा यदा हि धर्मस्य ग्लानिर्भवति भारत । अभ्युत्थानमधर्मस्य तदात्मानं सृजाम्यहम् ॥२॥ परित्राणाय साधूनां विनाशाय सुदुष्कृताम् । धर्मसंस्थापनार्थञ्च सम्भवामि युगे युगे ॥३॥ ''

इत्यादि इह केश्विदभिमन्यते तद्व्यवच्छेदो दृष्टव्यः, तन्निरासप्रकारश्च----

" दइढंमि जहा बीए ण होति पुणरंकुरस्स उपत्ती ।

तह चेत्र कम्मबीए भवंकुरस्सापि पडिकुट्ठा ॥ "

जगतः भव्यसम्हरय पूज्यः सेव्यः तं–'कगटडतदपशषस×कः पामूर्ध्वं छक् ८–२–७७ । ' इति तऌकि, 'अघो मनया 'मिति ८–२–७८ । यऌकि च ' अनादौ शेषादेशयोर्द्वित्वम् ८–२–८९ । इति जैद्वित्वे जगपुज्जमिति ।

ननु पाळकस्येवाभव्यस्यापि पूज्या एव भगवन्तस्तत्कथं भव्यसमूहस्येति विवरणमिति चेत् , सत्यं, इह भावपूजाया एवाधिकृतत्वादभव्यस्य भावपूजायाश्च अभावात् । ननु यः सर्वज्ञः स पूज्य एव तत्कथं जगत्पूज्यत्वेनेति, न, ज्ञानानन्तरमेव विशिष्टाया पूजाया उत्पत्तेने तु ज्ञानात् प्राक् इति, तथा च ---

" ज्ञानमप्रतिधं यस्य वैराग्यं च जगत्पतेः ।

ऐश्वर्यं चैव धर्मश्च सह सिद्धं चतुष्टयम् ॥ '' इति वचो युक्तिरिक्तं ॥ तथा जगल्पूज्यत्वे कृतकृत्यत्वाद् भगवत उपदेशदानाप्रदृत्तिरित्याशङ्कानिरासायाह **जगद्गुरुंति ।** जगत: भध्यत्रातस्य गृणाति धर्मं यः स जगद्गुरुस्तं । ननु कृतकृत्यत्वाद् भगवतः कथं देशनायां प्रदृत्तिरिति चेत् ? तीर्थंकरनामकर्मोदयनिबन्धनप्रदृत्तेः, उक्तब्र—-

"तं च कहं वेइज्जइ अगिलाए धम्मदेसणाएहिति । "

अनेन च विशेषणचतुष्टयेन भगवतो मूलातिशयाश्चत्वारः ख्यापिताः । तथाहि जिन-मित्यनेनापायापगमातिशयः १, सर्वज्ञमित्यनेन ज्ञानातिशयो २, जगत्पूज्यमित्यनेन पूजातिशयः

१ जस्य द्वित्वे

जगद्गुरुमित्यमेन वागतिशयश्च ४, । नन्वमीषां इत्थंक्रमेणोपन्यासः किं सप्रयोजन उत निःप्रयोजन इति चेत् ? सप्रयोजन एव, इत्थं क्रमेणामीषां लामसूचकत्वात् । तथाहि राग-देषादिमोहनीयक्षयात् प्रथ्मापायापगमातिशयात्राप्त अन्तर्भुहूर्तेन ज्ञानावरणीयादिक्षयात् केवल्ज्ञान-लक्ष्मीमवाप्नोति अत एव ज्ञानातिशयदितीयत्वं, केवल्ज्ञानसम्प्राप्तौ चतुर्निकायजा देवाः सम-वसरणादिरूपां पूजां प्रतन्वन्ति, अतस्तस्य तृतीयत्वं, समवसरणे कृते सति जगदेकबन्धुभगवान् योजनगामिनीं सर्वसत्त्वेषु तत्तद्भापापरिणामिनीं देशनां गदतीतिं अत एव च वचनातिशयस्य तुर्यत्वम् । तथा चोक्तः सिद्धराजराजसदसि आशावसनजयात्राप्तल्यात्रीति अत एव च वचनातिशयस्य तुर्यत्वम् । तथा चोक्तः सिद्धराजराजसदसि आशावसनजयात्राप्तल्यात्तिना **वादिदेवस्वरिणा स्वोपज्ञ-**स्याद्वादरत्नाकरनामप्रमाणनयतत्त्वालोकटीकायां एतेषां चातिशयानामित्थमुपन्यासे तथोत्पत्तिरेव निमित्तं तथाहि '' नाविजितरागद्वेषो विश्ववस्तुज्ञाता भवति; न चाविश्ववस्तुज्ञः शकपूज्यः सम्पद्यते; न च शकपूजाविरहे भगवांस्तथा गिरः प्रयुड्क्त इती '' त्यादिनाऽयमेवार्थी निषेधमुखेनेति ।

महावीरंति महांश्चासं इतरापेक्षया वीरश्च महावीरस्तं – ' शूरवीर विकान्तौ ' वीरयति रम कथायोपसर्गपरीषहेन्द्रियादि शत्रुं प्रति विकामति स्मेति वीरः, अथवा ' ईर गतिप्रेरणयोः' विशेषेण ईरयति गमयति, स्फेटयति कर्म, प्रापयति वा शिवं, प्रेरयति वा शिवाभिमुखं इति वीरः, अथवा ' ईरि गतौ ' विशेषेणापुनभविनेर्त्ते स्म, याति स्म शिवमिति वा वीरः, सर्वे पां गत्यर्थानां ज्ञानार्थव्वात् विशिष्ट ईरो ज्ञानं यस्य स वीरः, अथवा विशिष्टा केवल्रज्ञानाश्मिका ईल्क्ष्मीस्तां राति भव्येभ्यो हितोपदेशदानादिना प्रयच्छतीति वीरो वा । तथा चोक्तं –

"अरहंतो भगवंतो अहियं चहियं च नवि इहं किंचि । करंति कारवंति य घेत्तूण जलं बला हत्थे ॥ "
" उवएसं पुण देति जेण चरिएण कित्तिनिल्याणं । देवाण वि हति पहू किमंग पुण मणुयमित्ताणं ॥ "
आभिव्यु त्पत्तिभिर्भगवतः स्वार्थसम्पत्परार्थसम्पच्चोपदार्शिता ।

बीर: सुभट: अपराजित: सन्नद्भुतकार्यकारी वा तथा चायमपि भगवान् महावीर: प्रीषहोपसर्गेरनुकूळप्रतिकूल्रेरपराजितोऽद्भुतकर्मकारी मोक्षमार्गप्रणेता । तथा चोक्तं —

'' कोहं माणं च मायं च लोमं पंचेंदियाणि य ।

दुउजयं चेत्रमप्पाणं सन्वमप्पे जिए जियं ॥ "

" जो सहस्सं सहस्साणं संगामे दुज्जए जिए । एक्कं जिणेज्ज अप्पाणं एस से परमो जओ ॥ "

" एक्को परिभमओ जगे वियडं जिणकेसरी । कंदप्प-दइदाहो मयणो विदारिओ जेण ॥ "

आत्मस्वरुपावबोधकत्वाद् वा वीर एव वीरः । उक्तञ्च

" हे जं च तं च आसीय जत्थ व तत्थ व सुहोवगयणिदो । जेण व तेण व संतुई वीर मुणिओसि ते अप्पा ॥"

" विदारयति यत्कर्म तपसा च विराजते । तपो वीर्येण युक्तश्च तस्माद वीर इति स्पृतः ॥ "

इति छक्षणान्निरुक्ताद्वा वीरः । ननु मातापितृधारितवर्धमानाभिख्यावसो भगवतः कथं जातं महावीर इत्यभिधानं इति चेत् ? उच्यते; शकशङ्काशङ्करमुद्धरणत् ; तथाहि; भगवतो जन्ममहोत्सवसमये लघुदहोऽयं कथं वारिप्रभूतमारं सोढा इति शक्रेण मेरौ शङ्कितम् निर्मल-वधिना ज्ञात्वा भगवता स्ववामचरणाङ्गण्ठेन मेर्हाशखरं स्पृष्ठं । तेन स्पर्शनेन शिखरमेर्वादिमही-धराश्चकम्पिरे; सरित्समुद्राश्च चुक्षुभुः; ब्रह्माण्डमाण्डं पुस्कोट; तद्दर्शनप्रयुक्तावधिवृत्रहा ज्ञातभग-वद्वीर्यः महावीर इति भगवतो नाम निर्भमे; किञ्च; देवतापरीक्षानिर्भीतत्वात् - परीषहोपसर्गाणां क्षान्त्या सहिष्णुत्वाच्च, देवैर्महावीर इति भगवतो गौणं नामकृतं, तथाहि, एकदा सौधर्मदेवलीके संधर्मानाम्न्यां सभायां शकाभिख्ये सिहासने निषण्णः शक्रेन्द्रः जम्बुद्वीपे दक्षिणार्द्वभरतं दिव्ये-नावधिनाऽवल्लेकयन्नास्ते तस्मिन्नवसरे भगवन्तं वर्धमानखामिनं क्षत्रियकुण्डग्रामे नगरे सिद्धार्थ-राजकुलनभोदिनमणि समानवयस्कानुप्रेरणात् वयस्यैः सह क्रीडन्तमालुलोके, आलोकमात्रे च प्रणम्य, सर्वदेवसभासमक्षं भगवतो गुणान् व्यावर्णयामास, 'अहो अस्य बाल्रस्यापि कियद्वैर्यं कियच्च शौर्यं यद्देवेन्द्रैरपि चालयितुं न शक्यते । 'तत्समाकर्ण्य सर्वेऽपि तत्सभावासिनो देवाः ' सत्यमेतत् अवितथमेतद असन्दिग्धमेतत् ' इति बाढं प्रोत्तुः । एकेन केनचिन्नागपूजकेन देवेन मिथ्यादृष्टि-तया भगवत इयद्वीर्धमित्यश्रदधानेनोचे, 'अहो पश्यत देवाः शकत्य शकत्वं ' यन्मानुषस्यापि इयदुगुणवर्णने नास्त्यनास्था, अनेन खामिना ' कि सर्षपो मंदरीकृतः ' ' पल्वलं समुद्रीकृतं ' ' पूतरें : कुञ्जरीकृतो वा ' इत्युत्त्व्वा प्रत्यजानीत, अहं लीलामान्नेण तं बालं भाषयामि, इति प्रतिज्ञाय, उत्तरवैं क्रियं कृत्वा भगवन्निकटमाजगाम, आगत्य च भगवतः क्रीङावृक्षं फणिरूपेणा-वेष्टितवान् , तं दृष्ट्वा सर्वे sपि बाला भयम्रान्ता इतस्ततो जग्मुः, भगवांस्त्वक्षुब्धमनास्तं नागं वामहस्तेनाकृष्य दूरमुत्सारितवान् , ततः सर्वे ऽपि बाला यथा गतास्तथाऽऽजरमुः, तदनु 'विजयी

१. पोरो-जल्जीवविशेषः

Ë

पराजितेन खपृष्ठे निधाय विहर्त्तव्यम् ' इति प्रतिज्ञावति क्रीडने असौ सुरोऽपि डिम्भरूपेण भगवता भगवद्वयस्यैश्च चिक्रीड, ततः सुरेणाहं वर्धमानेन पराजितः इत्युक्त्वा वर्धमानखामिनं खपृष्ठे संस्थाप्याक्षिमुखमोहन।दिविक्रियया रौदराक्षसरूपं सप्ततालपरिभितोच्छ्र्यं खशरीरमुच्चीकृत्य विकृत्य च भापयामास, ततो निभीको भगवान् अवधिना तं सुरं ज्ञात्वा मुष्टिग्रहारेण हतवान् , ततस्तरोजोऽसहमानस्य रूपं कुब्जीकृतं, ततः स सुरः खरूपं सङ्गोच्य भगवन्तं प्रणनाम, प्रणभ्य खखरूपमाविष्कृत्य भगवतः स्ठाधां चक्रे, 'अष्टो बत भवतो धैर्यं वीर्यं चेति, अद्य मया झातं ' 'महतो गुणान् महान्त एव जानन्ति वर्णयन्ति च ' 'अध प्रमुति मया वीतरागविराधकत्वेन यन्मिथ्यामोहनीयमुपार्जितमभूत्तदेकेनैव मुष्टिप्रहारेण भगनं, यदा ' केवल्झानं जायते तदा किं मोहराजवासः सम्भवति ' यत्र वा केसरी छीछां करोति तत्र किं मददु-धरोऽपि गजराजो मदमावहति । ' अद्यारभ्य 'त्वमेशरणं, त्वमेव मम स्वामी, अहं तु तव सेवकः ' इति व्यावर्ण्य स्वस्वर्धाम प्रति जगाम, तत आरभ्य देवेशैर्भगवतो महावीर इत्यभिख्या चक्रे, उक्तज्ञ ---

' अयले भयभेरवाणं खंतीखमे परिसहोवसग्गाण० देवेहिं से णामं कयं समणे भगवं महावीरेत्ति । '

(कल्पसूत्र - सूत्र-१०८)

यद्वा महावीरमिति विशेषणं जिनमिति च विशेष्यम् । ननु जातितद्भिन्नप्रदृत्तिनिभित्तानां शब्दानां जातिप्रदृत्तिनिभित्तस्यैव विशेष्यत्वभिति नियमात् जिनमहावीरशब्दयोर्भहावीरस्यैव विशेष्यत्वं न्याय्यं, न तु जिनस्य, जयति रागादीनिति व्युत्पत्तिनिभित्तरागादिजयकर्तृत्वरूपगुणप्रवृत्ति-निभित्तकत्वात् तस्येति चेन्मैवं पङ्कजादित्रजिनस्ययोगरूढत्वाद्रूढिमपेक्ष्य जिनत्वावछिन्ने शक्तस्य जिनस्यापि जातिप्रवृत्तिनिभित्तत्वात् । ननु तथापि यौगरूढत्वाद्रूढिमपेक्ष्य जिनत्वावछिन्ने शक्तस्य जिनस्यापि जातिप्रवृत्तिनिभित्तत्वात् । ननु तथापि यौगरूढत्वाद्रूढिमपेक्ष्य केवलस्य रूढस्य महावीर-स्यैवास्तु विशेष्यत्वमिति चेन्नात्रोपात्तस्य महावीरस्य योगिकत्वात् तथाहि अश्च शिवश्च, उश्च विष्णुश्च, अवौ, महान्तौ च तौ च अवौ च महावौ, महत्त्वं चानयोः कथमप्यनुपपद्यमान-देवत्वयोः कुमतप्रहिल्रैर्देवत्वाभिनतत्वेन यथा चानयोद्देवत्व नोपपचते तथा प्रतिपादितं प्रन्थकृद्धिते कृपापरीतान्तःकरणैरष्टकप्रकरणे लोकतत्त्वनिर्णये च तयो रीः महावीस्तामीरयति गमयति स्फेटयति । न चैवं विशेष्योत्तरोपात्तैः प्रकारैः समाप्तपुनरात्तवनामाकाव्यदोषे प्राप्ते अजा-कामेलकन्यायावकाशः, कियान्वयेन शान्ताकाङ्कस्य विशेष्यत्रचित्तम् । समाप्तपुनरात्तत्वमिति तत्त्वमित्ति तल्ल्क्षणात् इति सांग्रतम् ।

नमिय नत्वेत्वत्र पूर्वेत्तिरकालक्रियासूचकस्य क्त्वाप्रत्ययस्य पूर्वकाले विधानादेकान्तनित्या-

Jain Education International

निस्तवबदनिरासः सूचितो द्रष्ठव्यः, तथाहि-एकान्तनिस्यत्वे ह्यात्मनोऽप्रच्युतानुत्पन्नस्थिरैक-रूपत्वेन भिन्नकालकियाद्वयकर्तृत्वाभ्युपगमे उत्तरक्रियाकर्त्ताऽऽत्मा पूर्वक्रियाकालेऽस्ति नास्ति वेति, अस्तीति चेत्, पूर्वक्षणे क्रियाद्वयापत्तिः कर्त्तुः सद्भावात्, नास्तीति चेत्, स्वेष्टहानिः उत्तर-कालक्रियामात्रप्रसक्तिश्च कर्त्तुरमावात् । अतः उत्तरक्रियाकाले पूर्वक्रियाकर्त्तुर्विनाश उत्तरक्रियाकर्त्तु श्चोत्पत्तिः आत्मत्वेन रूपेणात्मनो नित्त्यत्वमित्यनेकान्तवाद एव विजयते, तस्मिन्नेव सर्वमवदात्। एकान्तानित्यत्वे चात्मनः क्षणविनाशित्वेनोत्तरक्रियाकालेऽभावादृत्तरक्रियानुपपत्तिः, इत्याद्यत्र बहु वक्तव्यम् तत्तु नोच्यते प्रन्थगौरवभयादन्यत्र विस्तृतत्वाच्वेति ॥ क्त्वाप्रत्रयस्य उत्तरक्रिया-सापेक्षत्वाद्वुत्तरक्रियामाह ।

जंबुद्वीव पयत्थे वुच्छं सुत्ता सपरहेऊ ।

वुच्छंति वक्ष्ये, कान् ? जंबुद्वीवपयत्थे इति जंबूद्वीपपदार्थान् , कस्मात् ? सुत्तत्ति स्त्रात् , किमर्थं ? सपरहेऊंति खपरहेतोः इत्यक्षरघटना ।

बुच्छंति वचिधातोर्भविष्यत्यर्थे मि प्रत्यये विहिते म्यन्तस्य स्थाने "श्रु-गमि-रुदि-विदि-दक्षि मुचि-वचि-छिदि-भिदि-भुजां सोच्छं-गच्छं-रोच्छं-वेच्छं-वेच्छं-वोच्छं-छेच्छं-भेच्छं ' ८-३-१७१ इति वोच्छमादेशे हूस्तः संयोगे ८-१-८४ इति दूस्त्रे च **बुच्छ्र**मिति, वक्ष्ये प्रतिपादयिष्यामि, अहं इति शेपः, कर्त्रभिधानं च शास्त्रान्ते स्वयमेव वक्ष्यति प्रन्थकारो भगवान् **दृरिभद्रसूरिः**। सकर्मिकायाः क्रियायाः कर्मसापेक्षत्वादाह, जंबुद्वीवेति । नीलवत्पर्वतस्य दक्षिणदिग्भागस्थेन मेरोरुदीचीस्थितेन तथा माध्यवदाख्यगजदन्तस्य पश्चिमदिशास्थेन सीताख्यमहानद्याः पूर्वतटस्थेनोत्त्तरवुरुनामकयुगलिकक्षेत्रस्थेन सुदर्शनादि यथार्थ-द्वादशपर्यायालङ्गतेन, शाश्वतानेकजिनचैन्यलघुजंबूहृक्षवल्यपरिकरितेन शाश्वतेन जंबूहृक्षेणोपल्रक्षितो द्वीपो जंबूद्वीपः । द्वादशपर्यायाश्चेमे शुभदर्शनात् सुदर्शनः १ अनिष्फलत्वादमोधः २ मणिरत्न-बद्धपीटत्वात् सुप्रतिबद्धः ३ यशोधारकत्वाद् यशोधरः ४ जंबूद्वीपाख्यविस्तारकत्यादिदेहजंबूः ५ मनःग्नीतिकारित्वात् सौमनसः ६ शाश्वताभिख्यत्वान्तियः ७ अनादिनिधनमण्डनवत्त्वानित्यमण्डित ८ कल्याणकारित्वात् सुमत्राः १२ भिन्नकमेणेतान्येवाभिधानानि प्रोक्तान्यन्यत्र तथाहि ---" नामानि द्वादश्वेतानि प्रज्ञातनि प्रज्ञित्यत्व प्रित्तान्यत्यत्र तथाहि ---

नामानि दावरातानि प्रक्षरातन ाजनवर । सुदर्शना १ तथाऽमोघा २ सुप्रबुद्धा ३ यशोधरा ४ ॥ भद्रा ५ विशाल्य ६ सुमनाः ७ सुजाता ८ नित्यमण्डिता ९ ॥ विदेहजंबू १० निंयता ११ सौमनस्येति १२ कीर्त्तिता ॥ "

अत्र वृक्षे प्राग्भवे जंबूस्वामिपितृव्यः जंबूद्वीपाधिष्ठाताडनाटताभिधः पल्यायुष्कः सुरः सन्तिष्ठते, अयं च महर्धिकः मेरोरुदीच्यामपरस्मिञ्जंबूनाम्नि द्वीपेऽनाटताभिधायां नगर्या साम्राज्यं पालयति, तस्य च चतुःसहस्रसामानिकसुराः । उक्तञ्च उत्तराध्ययनस्य एकादशे बहुश्रुताध्ययने — [गाथा – २७.]

> '' जहा सा दुमाण पवरा, जंबू नाम सुदंसणा । अणाहियरस देवस्स, एवं भवइ बहुस्सुए ॥२७॥

अतो जंबूरिति शाश्वतं नाम गीयते पूर्वसूरिभिः, अस्य च द्वीपस्य तिर्थग्विस्तारः लक्षयोजनानि वक्ष्यति च प्रन्थकारो "हवइ लक्ख" मिति, उच्चत्वं चास्य योजनानां सहस्राणि नवनवतिः साधिकानि, उद्वेधश्च योजनानां सहस्रकं, उच्छ्रयोद्वेधयोगे ऊर्थ्वाधोमानतः साधिकं योजनानां लक्षमेकम् । ननु तदीयं उद्वेधोच्छ्र्यत्वं तु तस्य तत्र तथाव्यवहारादेव भवति, न तु यथाकथश्चित् । यथा जलाशयस्य, इयानस्य जलाशयस्योद्वेधः इयच्चोच्छ्र्यत्वं सर्वत्र जलाशय इति व्यवहारस्याबाल्गोपाल्प्रसिद्धेरेवं शैलादावपि । न चायं व्यवहारो जंबूद्वीपस्य प्रसिद्ध इति चेन्मैवं, अत्रापि तद्व्यवहारस्य समयसम्मतत्वात् । समयसम्मतत्वं चैवं तथाहि – उद्वेधस्तावदेवं इदमीयमेरोरवगादः योजनानां सहस्रकं, तथा च तत्रस्थमेरोरंशः, कस्य द्वीपस्येति प्रश्ने जंबूद्वीप-स्येति व्यवहारसम्भवात् , किञ्च – समभूतलात् प्रतीच्यां हीयमानायाः भुवः घर्मायां सहस्रयोजनो-द्वेधवत्त्वात् तादशी च सा द्वयोर्विजययोः यदुक्तं–

> " हीयमाना प्रतीच्यां भूर्घर्मायां समभूतलात् । सहस्रयोजनोड्डांते स्यात् क्रमाद्विजयद्वये ॥ "

तयोश्चाघोलैकिकाः ग्रामाः सन्ति, तेषु च कस्य द्वीपस्येमे ग्रामा इति पर्यनुयोगे जंबू-द्वीपस्येत्येवमेत्र व्यवहार इति तावानस्योद्वेध उच्यते । उच्छ्रयस्य समयसम्मतत्वं चैवं, जंबूद्वीप-भरतैरवतविदेहसम्भत्रानां तीर्थकृतां वक्ष्यमाणस्वरूपसुरगिरिपाण्डुकवने पाण्डुकम्बल्लादिशिलासिंहासने-Sभिषेकः विधीयते, ततस्तत्रापि जंबूद्वीपव्यवहारः सुण्ठु संम्भाव्यते, किञ्च पाण्डुकवनस्थचूल्किारूपमेर्वंशे जंबूद्वीपसुरगिरिचूलेति व्यवहारस्य सम्मतत्वात् उच्छ्र्यस्य तावत्त्वं, तात्त्विकैरवितथमेव प्रज्ञप्तमभिहितं च जंबूद्वीपप्रज्ञप्स्यां –

" एगं जोयणसहरसं उन्वेहेणं, णवणउत्ति जोयण सहस्साइं ।

साइरेगाई उद्वं, उच्चत्तेगं साइरेगं जोयणसयसहस्सं सब्वग्गेणं पन्नत्तेत्ति । " जंबूद्वीपस्य पदार्थाः – ' वर्णानामन्योन्यापेक्षाणां निरपेक्षा संहतिः पदं ' वाचक: शब्द

इति यावत् , तेन ज्ञापयितुं योग्या विषया अर्था ज्ञेयाः तान् जम्बूद्वीपपदार्थान् ' सर्वत्र ल्बराम-कदे ' ८–२–७९ इति वल्लोपे ' अनादौ रोषादेशयोदिंर्त्वं ८–२–८९ इति दद्वित्वे ' हूस्वः संयोगे ' ८–१–८४ इति हूस्वे च जांबुद्दीवपदं – ' कगचजटडतदपयवां प्रायो छक् ' ८–१-१७७, अवर्णो यश्चतिरिति ८–१–१८० यत्त्वे, ' हूस्वः संयोगे ' ८–१–८४ इति हूस्वे च पयेति पदं ततः ' सर्वत्र ल्वरामक्दे ' ८–२–७९ इति रऌकि ' अनादौ रोषादेश-योद्दित्वं ८–२–८९ इत्यनेन थो द्वित्वे च पयत्थेति ' जस्शसो छगिति ' ८–१–४ इति छकि 'टाण शस्येदिति ८–३–१४ अस्य एत्वे पयत्थे इति द्वितीया बहुवचनं । अत्र शाश्वतानित्यध्याहार्यं । ननु शाश्वतानिति कथमध्याहार्यमिति चेत् , अशाश्वतानां पदार्थानां बहुत्वाद् व्याख्यातुमशक्यत्वेन प्रन्थकृताऽपरिगणितत्वात् , वस्तुतस्तु भावानामनभिछाप्याभिछाप्यमेदेन द्विघात्वं, तत्राऽप्यभिछाप्येभ्योऽनभिछाप्यानामानन्त्यं, ते तु अनभिछाप्याः वागतिशयवद्भिस्तीर्थकृद्भिरपि वक्तुमशक्याः । अथाभिछाप्या अपि अनन्तास्तानपि सर्वान् वक्तुं न क्षमा अर्हदादयः, आयुषः परिमितत्वाद् वाचः क्रमवत्तित्वाध्च । याँश्च भावांस्तीर्थकरा भणन्ति, ताननन्तभागोनान् गणेशा अबधारयन्ति, अवघृतांश्च अनन्तभागहीनान् सूत्रे निबच्नत्ति, यदुक्तं--

" पन्नवणिञ्जा भावा अणंतभागो उ अणभिरूप्पाणं ।

पन्नवणिञ्जाणं पुण अणंतभागो उ सुयनिबद्धो ॥ "

अतः शाश्वता अपि सर्वे वक्तुमशक्याः, किं पुनरशाश्वताः, किञ्चाशाश्वतानां तत्कालिकानां व्याख्यानेSस्पसत्त्वानामुत्तरकालिकानां शिष्याणां सम्मोहः स्यात् , त्रिकालिकानां व्याख्याने केवलि-श्रुतकेवलिव्यतिरिक्तानां शक्त्यभावः । न चायं केवली नापि श्रुतकेवली, जंबूस्वामिन आरात्केवलज्ञानस्येह व्यवच्छेदाद् यदुक्तं –

> '' मण१परमोही२पुलाए३ आहारग ४ खवग ५ उवसमे ६ कप्पे ७। संजमतिय ८ केवल ९ सिज्झणाय १० जंबुम्मि वुच्छिन्ना ॥ "

> > (कल्पसूत्रा – स्थविरावळी – टीका)

अतकेवलित्वं तु चतुर्दशपूर्वविदामेव तत्त्वं तु आस्थूलभद्रस्वामि, किञ्च श्रुतकेवलिसंख्यायाः परिमितत्वेन गणितत्वात्तथाचाढुः कुमारपालक्ष्मापालप्रबोधप्रवीणा हेमचंद्रसूरिपादाः ।

" केवलिचरमो जंबूस्वाम्यथ प्रभवप्रभुः ।

शय्यंभवो यशोभद्रः संभूतिविजयस्तथा ॥

भद्रबाहुः स्थूलभदः श्रुतकेवलिनो हि षट् । "

१. चतुर्दशपूर्ववित्त्वं इत्यर्थः ।

अथ कथं तर्हिं शाश्वतानपि व्याख्यास्यन्ति इत्यत आह**-सुत्ता इ**ति अथवा स्वात्मल्खुतां दर्शयन् स्वकपोलकल्पितत्वं निराचिकीर्षयाऽऽह **सुत्ते**ति सूत्रयति अल्पाक्षरैर्बहून् अर्थान् इति सूत्रं तस्मात् अथवा सुष्ठु पूर्वापरविरोधाबाधितं उक्तं वचनं परमपुरुषप्रणीतप्रवचनं तस्माद् अथवा सूतं उत्पन्नं अर्थरूपेण तीर्थकृदम्यः शब्दरूपेण च गणभृदुम्य इति –

" अत्थं भासइ अरहा सुत्तं गंथंति गणहरा निउणं ।"

इति भद्रबाहुस्वामिवचनप्रामाण्यात् तस्मात् – ' सर्वत्र ल्वरामवन्द्रे ' ८–२–७९ इति रल्ठकि, 'अनादौ शेषादेशयोर्द्वित्वमिति ' ८–२–८९ तद्वित्वे सूतपक्षे ' सेवादौ वा ' ८--२–९९ इत्यनेन वा च 'डसेस्तोदोदुहिहिन्तो छकः ' ८–३–८ इति डसेर्छेकि, 'जस्शस्डसित्तोदोद्वामि दीर्घः, ८–३–१२ इति दीर्घे च सुत्ता इति पञ्चम्येकवचन, सूत्रं च स्वयंबुद्रगणधरादिभाषितमेव न त्वन्यत् । यत उक्तं –

' सुत्तं गणहररइयं तहेव पत्तेयबुद्धरइयं च ।

सुयकेवलिणा रइयं अभिन्नदसपुन्विणा रइयं ॥ '

तस्मात् उद्भृत्येति शेपः । अनेन शास्त्रस्य सूत्रामूलकतया तात्त्विकरूपं सूत्रपारतन्त्र्यं च प्रख्यापितं भवति । अत एव च तीर्थकृदाज्ञाराधकत्वेनाज्ञाव्याकोपस्य महापायनिबन्धनत्वं निराकृतं यदवादि —

' वचनाराधनया खल्छ धर्मस्तद्बाधया त्वधर्म इति ।

इदमत्र धर्मगुह्यं सर्वस्वं चैतदेवास्य ॥१॥ '

अस्मिन् हृदयस्थे सति हृदयस्थस्तद्वतो मुनीन्द्र इति हृदयस्थिते च तस्मिन्नियमात् सर्वार्धसंसिद्धिः । भगवदाज्ञाविराधकतया स्वच्छन्दयतिपरिणतिः संसारमोचकादिपरिणतिरित्यपाया-धिकत्वाद्शुभत्वमेवेति निणीतम् । यदुक्तं –

' गल्लमच्छभवविमो अंगविसिन्नभोईण जारिसो ।

एसो मोहासुहो त्रि असुहो तप्फलओ एवमेसो विसि ॥१॥ '

ननु ' प्रयोजनमनुदिश्य मन्दोऽपि न प्रवर्तते । ' इति न्यायात् किमस्य सूरेः प्रदृत्ति प्रयोजनमित्यारेकामपाकर्त्तुमाह, सपरहेउति स्वपरहेतोः, स्व आत्मा प्रन्थकर्त्तुः, परः तदतिरि-क्तनिखिरुभव्यसत्त्वः तयोहेर्तुः कारणं तस्मात् , अत्रापि ' सर्वत्र लवरामवन्द्रे ' ८–२–७९, ' कगचजटडतदपयवां प्रायो छक् ८–१–१७७ इत्यादिना रूपसिद्धिः कर्तव्या, एवमप्रेऽपि माव्यम् । अनेन श्लोकेन ' प्रवृत्तिप्रयोजकीभूतज्ञानविषयत्वरुक्षणमनुबन्धचतुष्टयं सूचितं भवति । तत्र गाथापूर्वाधेर्न स्वाभीष्टदेवतानुतिरूपं मङ्गलमावेदितं, पश्चाधेर्न तु प्रेक्षावत्प्रवृत्यर्थं प्रयोजनादि त्रियमिति । यत उक्तं –

' उक्तार्थं ज्ञातसम्बन्धं, श्रोतुं श्रोता प्रवर्तते । '

इत्यादि । तत्र, जांबुद्दीवपयत्थे इत्यभिधेयपदं, सपरहेउं इत्यनेन प्रयोजनं सूचितं । सम्बन्धो द्विविधः गुरुपर्वक्रमल्क्षणः उपायोपेयभावल्क्षणश्च । आद्यः श्रद्धानुसारिणः प्रति, यतः ते तु तीर्थकृद्गणभृदादिश्रद्धयैव प्रवर्तन्ते । द्वितीयस्तर्कानुसारिणः प्रति । तत्र गुरुपर्वक्रमल्क्षणः सूत्रादित्यनेन साक्षादावेदितः, तथाहि सूत्रस्यार्थरूपेणाईद्भाषितत्वाच्छब्दरूपेण गणभृद्धणीतत्वाच्च तदुद्रुतं चेदं प्रकरणं इति, उपायोपेयल्क्षणसम्बन्धस्त्वनुक्तोऽपि अभिधेयप्रयोजनपदादनुमेयः । तथा चोक्तं, 'शास्तं प्रयोजनं चेति सम्बन्धस्याश्रयावुभा'वित्यादि । अधिकारी त्वनधिकृतोऽपि जंबूद्वीपपदार्थजिज्ञासुरधिकाराद् गम्यते । इति प्रथमगाथार्थः ।

अथेह शास्त्रे यावन्तोऽधिकारा वाच्यास्तावत एकगाथया दिदर्शयिषया आह । अथवा येषां जंबूद्वीपपदार्थानां विवक्षा तान् द्वारगाथया दर्शयति ।

खंडा जोयण वासा पच्वय कूडा य तित्थ सेढीओ । विजय दद्द सलिलाओ पिंडेसिं होइ संघयणी ॥२॥

खंडात्ति अत्र जंबूद्वीपे खण्डा भागाः सषट्कल्ख्यू विशस्यधिकपञ्चशतयोजनपरिमित-कलिपतदेशा इह कियन्त इति वाच्या यद् वक्ष्यति 'णउयसयं खंडाणमित्यादि इति प्रथमं द्वारम् ॥१॥ जोयणा इति पदैकदेशे पदसमुदायोपचारात् भामेत्युक्ते सत्यभामावत् समचतुरस्र योजनप्रमिता कियन्तः खण्डा गणितपदापरनामका इति वक्तव्यम् यदभिधास्यति 'जोयणपरिमा णाइं ' इत्यादि तद्द्तियिं द्वारम् ॥२॥ वासा इति वर्षाः क्षेत्राणि भरतादीनि कियन्ति यत्कथ यिष्यति 'भरहाइ सत्तवासा ' इति तृतीयम् ॥३॥ पठ्वयत्ति पर्वता नगा वैताढयादयः कियन्तो यत्प्रतिपादयिष्यति 'वियड्ढचउचउरतिसबट्टियरे ' इत्यादि इति चतुर्थम् ॥४॥ क्रूडा इति सिद्धा-यत्पतिपादयिष्यति 'वियड्ढचउचउरतिसबट्टियरे ' इत्यादि इति चतुर्थम् ॥४॥ क्रूडा इति सिद्धा-यत्पति वियड्तक्त्यारेणि तानि वैताढयादिष्ठ नगेषु प्रत्येक भूमिक्**टानि च ऋषभादीनि** कियन्ति यद्वक्ष्यति ' सोल्सवक्त्वारेसु ' इत्यादि 'चउतीसं विजएसु ' इत्यादि पञ्चमम् ॥५॥ यत्ति चः समुच्चयेऽनुक्तसमुच्चायकश्च । तिरथत्ति मागधादीनि अत्र तीर्थानि कियन्ति यत्तकथित्त्ता 'मागहवरदामपभास'मित्यादि इति पच्ठम् ॥६॥ सेटीओत्ति श्रेणयस्ताश्च विद्याघराणां आभियोगिक-सुराणां च प्रत्येकं पूर्वोक्तवैताढयादिषु अचलेषु कियत्यो यदभिधास्यति ' विज्ञाहर आभिओगीय इत्यादि इति सप्तमम् ॥७॥ विजयत्ति चक्रवर्तिजेयानि इह किथन्ति विजयानि यद् वक्ष्यति

82

'चक्कीजेयव्वाइं' इत्यादि इत्यष्टमम् ॥८॥ द्दहत्ति पद्माबा हूदाः कियन्तो यदभिधास्यति 'महदह छप्पउमाइं ' इत्यादि इति नवमम् ॥९॥ सुलिलाओति गङ्गासिन्ध्वाबाः सरितः कियत्यो यत्प्रति-पादयिष्यति 'गंगासिंघू रत्ता रत्तवई चऊनईओ पत्तेयं ' इत्यादि इति दशमम् ॥१०॥

चकारस्यानुक्तसमुच्चायकत्वात् सरितां विशालतं, नगानां वर्णोच्चत्वावगाढत्वाद्यपि बोध्यम्, यद् वक्ष्यति 'छजोयणसकोसे गंगासिंघूणवित्थरो मूले ' इत्यादि 'जोयणसयमुच्चिद्धाकणयमयासिहरि-चुल्लहिमवंता ' इत्यादि च । सिं एषां पूर्वीक्तानां खण्डयोजनादीनां पदार्थानां पिंडे पिण्डे समुदिते सति होइ भवति संघयणी सङ्ग्रहणी जंबूद्वीपपदार्थसङ्ग्रहकर्तृशास्त्रं, अतोऽस्य प्रकरणस्य गुणनिष्पन्नं सङ्ग्रहणीत्यभिधानं ध्वनितं ग्रन्थकृद्धिः इति द्वितीयगाथार्थः ।

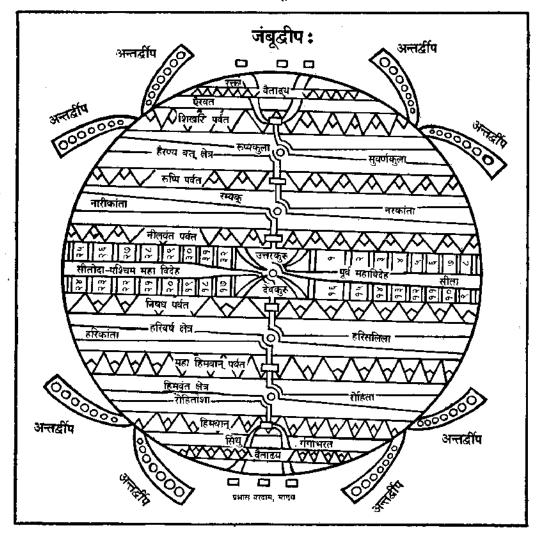
अथ तावत् विधानतः स्वरूपतो रुक्षणतो वा विस्तरतोऽभिधास्यमानोऽपि पदार्थसमुदायः विनेयानुप्रहार्थं नाममात्रेण संक्षेपतः सङ्ग्रहीक्रियते । तथाहि ----

आयामतो व्यासतश्चायं जंबूदीपो रक्षयोजनप्रमाणमितः । उद्वेधोत्सेघतश्च साधिकरुक्षयोजन-प्रमाणः । अयं च दिगुणमानानेकरुवणधातक्यादिपारावारद्वीपवेष्टितपूर्णचन्द्राकृतिः शेषाणि वरुयाकृतीनि ।



स्थापना चेयं – **प्रमाणयंत्रकं चेदम्** जंबूद्वीप : १,००,००० यो. ख्वणसमुद्र : २,००,००० यो. 'वातकीखण्ङ : ४,००,००० यो. कालोदधिसमुद्र : ८,००,००० यो.

चित्राङ्कः १ अत्र जंबूद्वीपे सप्तक्षेत्राणि विराजन्ते । भरतहैमवतहरिवर्षाख्यानि त्रीणि दक्षिणस्यां, ऐरवत- हैरण्यवतरम्यकाख्यानि त्रीणि उत्तरस्यां, मध्ये च महाविदेहमिति । स्थापना चेयम् – 'चित्राङ्कः २



तेषु दक्षिणस्थं भरतं उदक्स्थं चैरावतं तुल्यरूपे । एवं हैमवतहैरण्यवते तुल्यरूपे निरूपिते । हरिवर्षरम्यकेऽपि समस्वरूपे । महाविदेहं चतुर्धा, पूर्वापरविदेहदेवकुरूत्तरकुरुभेदात् । तत्र पूर्वापरविदेहाः समस्वरूपाः । एवं देवकुरूत्तरकुरवोऽपि तुल्यरूपाः । अत्रं त्रयः कर्मभूमयः षट् चाकर्मभूमयः । कर्मभूमिर्नाम यत्र कृष्यसिमष्यादिकर्म विद्यते, यत्रस्था मनुष्या मोक्षभाजो नरकादिनानाविधगतिभाजश्च भवन्ति । तद्विपरीता चाकर्ममही, तत्रस्था (मनुष्या) देवगति-गामिनः । तत्र भरतैरावतविदेहाः कर्मभूमयः । शेषास्तु हैमवतहरिवर्षहैरण्यवतरम्यकदेवकुरूत्तर-

सटीकजंबूद्वीपसङ्ग्रहणी

कुर्वाख्याः षडकर्मभूमयः । तथाऽत्र जंबूद्वीपे षड्वर्षधरपर्वताः, महाविदेहतो दक्षिणदिशि हिम-वन्महाहिमबन्निषधाख्यालयः, उदग्दिशि च शिखरिरुक्मिनीलवदभिधालयः इति । तत्र हिम-वच्छिखरौ च तुल्यरुपावभिहितौ महाहिमवद्रक्मी च मिथः समौ, निषधनीलवंन्तौ समस्वरूपा-विति। लोकमध्यनाभिः मेरुनिंरुपम एकश्च। भरतैरवतद्वात्रिंशद्विजयेषु च प्रत्येकमेकैको वैतादयस्तथा चैते चतुस्तिंशत् । सर्वेऽप्येते रूप्यरूपाः । एवभिह चरवारो वृतवैतादयाः मिथस्तुस्यरूपाः, हैमवतहरिवर्षहैरण्यवतरम्यकस्थाः शब्दापातिगन्धापातिविकटापातिमाल्यवदाख्याः । तत्र हैमवते शब्दापाती, हरिवर्षें गन्धापाती, हैरण्ययते विकटापाती, रम्यके च माल्यवानिति । एवमत्र देवोत्तरकुरुस्थेषु दशसु हृदेषु प्राच्यां प्रतीच्यां च प्रत्येकं दशदशकाञ्चनाचलाः । सर्वेडप्येते समस्वरूपाः, एवञ्चैते द्वेशते काञ्चनगिरयः । एवं उत्तरकुरुसीमाविधायिनौ गन्धमादनमाल्यवदाख्यौ पीतरत्नतपनीयजौ द्वौ गजदन्तौ । एवं देवकुरुसीमाकारिणावपि सौमनसविद्युस्त्रभाभिधौ रूप्य-वैद्वर्यमयौ गजदन्तौ । विजयान्तरिताः चित्रकूट १ ब्रह्मकूट २ नलिनीकूटै ३ कशैलकूट ४ त्रिकूट ५ बैश्रमणकूटा ६ ञ्जन ७ मातञ्जना ८ ङ्कापाति ९ पक्ष्म (पद्मा) पात्या १० शीविष ११ सुखावह १२ चन्द्र १३ सूर १४ नाग १५ देवा १६ भिधाः षोडश-वक्षस्कारघराघराः । ननु विजयान्तरास्तु अण्टाविंशतिर्भवन्ति, तत्कथं पोडशेति चेत्सत्यं, शेषेषु दादशस्वन्तरेषु अन्तर्नदीनां भावात् । तथाहि पूर्वविदेहेषु अपाक्काण्ठायां प्रथममेको विजैयस्ततो वक्षस्कारस्ततो विजयस्ततोऽन्तर्नदी ततो विजयस्ततो वक्षस्कारस्ततो विजयस्ततोऽन्तर्नदी ततो विजयस्ततो वक्षस्कारस्ततो विर्जयस्ततोऽन्तैर्नदी ततो विर्जयस्ततो वक्षस्कारस्ततो विर्जय: इत्ये वमण्टौ विजयास्तिस्रोSन्तर्नद्यः चग्वारश्च वक्षस्काराः। एवं पूर्वविदेहेषूदगाशायामपि तावन्तो विजयास्तावन्त्योइन्तर्नेबस्तावन्तश्च वक्षरकारनगाः । तथैव सर्वं अपरविदेहेष्वप्यवसेयम् । तथा च द्वात्रिंशद्विजयाः द्वादशान्तर्नद्यः षोडश च वक्षस्कारा इति सिद्धं । एवं देवकुरुषु शीतोदापूर्वा परकूलयोश्चित्रविचित्राभिधौ धरणीधरौ समस्वरूपौ । एवमुत्तरकुरुषु शीतापूर्वपश्चिमकूलयोर्थमकसम• काभिख्यावचलावपि तुल्यरूपौ । एवमेते षड्वर्षधरा ६ एको मेरुः १ चतुस्तिंशदायतवैताट्याः ३४ चल्वारो वृत्तवैताढ्या ४ द्वेशते काञ्चनाचलाः २०० चल्वारो गजदन्ताः ४ पोडश वक्षस्कारा १६ द्वौ चित्रविचित्रौ २ द्वौ यमकसमकौ २ चेति ।

" एकोनसप्तत्यधिके द्वेशते च घराघराः ।

इह द्वीपे त्वभिहिता, भव्येभ्यो विश्ववेदिभिः ॥१॥ ''

अथेह आयतेषु चतुस्निंशति वैताटचेषु प्रत्येकं नवनवकूटान्याख्याताांन । सर्वसङ्ख्यया षडुत्तराणि त्रीणि शतानि कूटानां वैताटचेषु । एतेषु मध्यं कूटत्रयं सुवर्णमयं, शेषाणि तु रत्न- निर्मितानि । सर्वाण्येतानि सपादषड्योजनोच्चानि, चैत्यप्रासादविभूषितानि वक्ष्यमाणस्वरूपभरत समरूपाणि । सौमनसगन्धमादनगजदन्तयोः सप्त सप्त कूटानि, विखुद्रभमाल्यवतोर्नव नव, मेरोर्नन्दनवने नव, हिमवच्छिखरिणोर्थर्षधरयोरेकादश एकादश, महाहिमवदुक्मिणोरप्टावप्ट, निषध-नीस्त्रतोर्नव नव, पोडशसु वक्षस्कारेषु प्रत्येकं चत्वारि चत्वारि इत्येताांन चतुःषष्टिः । एतेषु षट्पञ्चाशद्वर्वधरनगक्टानि द्वात्रिंशद् गजदन्तगिरिक्टानि नव मेरुनन्दनवनक्टानि चतुःषष्टिश्च वक्षस्कारक्टटानि सर्वाग्रेणेतान्येकपण्टयधिकशतं कूटानि माल्यवद्विखुद्यभमेरुनन्दनस्थहरिस्सहहरि-बल्क्टवर्जितानि अण्टपञ्चाशं शतं क्रुटानि । योजनानां पञ्चशती प्रत्येकमुच्चानि रत्ननिर्मितानि वक्षयमाणहिमवत्कूटसन्निमानि मिथः समस्वरूपाणि । माल्यवद्वरिस्सहकूटं विद्युत्प्रभहर्रिह् मेरुनन्दनबल्क्रूटं च त्रीण्यपि प्रत्येकं सहस्रयोजनोच्छ्याणि स्वर्णमयानि य । एवमेतानि सर्व-सद्ख्यया षडधिका त्रिंशती चतुर्खिशदायत्वतैताहयक्त्टानां ३०६, द्वाविंशतिर्हिमबच्छिप्रसित्त्टानि २२, षोडश महाहिमवदुक्मिक्टानि १६, अण्टादश निषधनील्वत्क्टानि १८, चतुर्दश सौमन-सगन्धमादनगजदन्तकूटानि १४, अण्टादश विद्युत्यभमाल्यवद्दगज्क्रटानि १८, चतुर्दश सौमन-स्वान्धमादनगजदन्तकूटानि १४, अण्टादश विद्युत्यभमाल्यवद्दगजक्र्टानि १८, नव मेरुनन्दन कूटानि ९ चतुःषष्टिश्च षोड्शवक्षस्कार कूटानी ६४ त्येवं

> सङ्ख्येह गिरिकूटानां सप्तषष्ट्या समन्विता । चतुःशती भवत्येवं प्रज्ञप्तं जगदीश्वरैः ॥ '

एवं पूर्वापरविदेहद्वात्रिंशति विजयेषु भरतैरवतक्षेत्रयोश्च प्रत्येकमेकैकवृषभक्र्टसद्भावाच्च-तुस्त्रिंशद्वृषभक्टानि परस्परं समस्वरूपाणि, अष्टौ च मेरोभूमिष्ठभद्रशाल्वने, अष्टावुत्तरकुरुस्थ-जम्बूबृक्षे, एवं देवकुरुस्थशाल्मलीवृक्षेऽप्यष्टौ इति। एतानि च सर्वाणि भूमिकूटानि मिथ: समरूपाणि। सर्वसङ्ख्याष्टपञ्चाशव्प्रज्ञप्ता जिनेश्वरैः।

वस्तुतरुत्वेतेषां पर्यतत्वेनाभाषितुमौचित्येऽपि पूर्वाचार्यानुरोधतः कूटत्वव्यवहारोऽप्यदुष्टः । एवञ्च –

" गिरिकूटकूटाकुटानां सङ्गतौ जायते त्वियं ।

सङ्ख्या पंचराती पञ्चविंशत्यान्यधिका ५२५ सुखम् ॥ "

अत्र च जम्बूद्वीपे षोडरा हूदा भवन्ति । तत्र षण्महाहूदाः षड्वर्षधरोपरिवर्त्तिनः पद्म-महापद्मतिगिञ्छिपुण्डरीकमहापुण्डरीकेसर्यभिख़्याः । तेषु हिमत्रति पद्महूदः १ महाहिमत्रति महापद्महूदः २ निषधे तिगिञ्छिहूदः ३ शिखरिणि पुण्डरीकसंज्ञः ४ रुक्मिणि महापुण्डरीकाख़्यः ५ नील्वति केसरीहूदश्चेति ६ । एतेषु पद्मपुण्डरीकौ समस्वरूपौ, महापद्ममहापुण्डरीकात्रपि मिथ- स्तुल्यरूपौ, तिगिञ्छिकेसरिणौ तुल्यौ । एते च यथोत्तर द्विघ्ना बोव्यास्तथाहि पद्मपुण्डरीकाभ्या द्विघ्नौ महापग्रमहापुण्डरीकौ ततोऽपि द्विघ्नौ तिगिञ्छिकेसरिणाविति । एषां पण्णामपि हूदानां यथाक्रमं षड्देव्यो भवन्ति श्री-हूी-धृतिल्क्ष्मीबुद्धिकीर्त्यभिधास्तथाहि-पद्मे श्रीः, महापद्मे हूीस्ति-गिञ्छिौ धृतिः पुण्डरीके लक्ष्मीर्महापुण्डरीके बुद्धिः, केसरिणि कीर्तिश्चेति । पन्न च देवकुरुदृत्त्ययो निषध १ देवकुरु २ सुरप्रभ ३ सुलस ४ विद्युद्यभाभिधानाः ५ क्रमशः । एवमुत्तरकुरुष्वपि पद्म ययाक्रमं नील्टेवदुत्तरेकुरुचैन्द्रैरवैतमाल्येवदभिधाः । एते दशापि पग्नहूदतुल्यरूपा भूमि-हदाभिधया प्रतीयन्ते । एवन्र-

' षर् पर्यतहूदा ज्ञेया दश भूमिहूदास्तथा ।

षोडश सङ्ख्यया होते प्रज्ञप्ता जगदीश्वरैः ॥'

एवमिह भरतादिषु सप्तसु वर्षेषु सपरीवारा लवणवारिधिगामिम्यश्चतुर्दश महानद्यो भवन्ति । तद्यथा सन्तैता मेरोर्दक्षिणतः सप्त चोत्तरतः तथाहि गङ्गौ सिन्धूँ रोहितैंशा रोहितैं। हरिकेंग्तता हरिर्नदी शीतीदा चैता महासरितः सप्तापाग्दिशि । एवं रक्तैा रक्तैवती रूप्यैकूला स्वैर्णक्ला नरॅकान्ता नारीर्कान्ता शीता चेमाः सप्तेत्तरकाण्ठायाम् । एतासां निर्गमस्यानानि हिमवदादिषड्-वर्षधरस्थपद्मादयः षड् हूदाः । तथाहि भरतस्थे गङ्गासिन्धू हैमवतस्था रोहितांशा चेति तिस्रो महानद्यः हिमवत्पर्वतस्थायिपद्माभिषहूदान्निर्गताः । एवं हैमवतस्था रोहितांशा चेति तिस्रो महानद्यः हिमवत्पर्वतस्थायिपद्माभिषहूदान्निर्गताः । एवं हैमवतस्थायिनी रोहिता हरिवर्षमाभिनी हरिकान्ता चेति द्वे महासरिते महाहिमवदचल्दस्थ महापद्महूदनिर्गते । एवं हरिवर्षस्थायिनी हरितदी, अपरविदेहवर्सिनी शीतोदा चेति उमे महापने निषधनगवर्सितिगिच्छिहूदसमुरपन्ने । ऐरवतस्थे रक्ता रक्तवती हैरण्यवतस्था च स्वर्णकूलाभिधा तिस्रोऽपि महानद्यः शिखरिधिखरवर्त्तिपुण्डरीक्ष-हृद्समुद्भूताः । एवं हैरण्यवतस्था च स्वर्णकूलाभिधा तिस्रोऽपि महानद्यः शिखरिधिखरवर्त्तिपुण्डरीक-हृद्समुद्भूताः । एवं हैरण्यवतस्था च स्वर्णकूलारिधा तिम्रोऽपि महानद्यः शिखरिधिखरवर्त्तिपुण्डरीक-हृद्समुद्भूताः । एवं हैरण्यवतगामिनी रूप्यकूला रम्यकगामिनी नरकान्ता चेति नदीदयं रक्ति-नतीयामलं नीलवददिस्थिकेशरिहृदसमुग्पन्नं । एवद्यक्वेतसां घराधरानाश्रित्य गङ्गासिन्धू रोहितांशा चेति तिस्रो हिमवतः, रोहिता हरिकान्ता चेति युगलं महाहिमवतः, हरि (सल्टिल) शीतोदा चेति दन्द निषधस्य, रक्तारक्तवनी स्वर्णकूला चेति त्रिकः शिखरिणः, रूप्यकूला नरकान्ता चेति मिश्रुनं रक्तिमगः, नारीकान्ता शीना चेति युगं नील्वतः, इति चैतुर्दशानां व्यक्त्या ।

क्षेत्राण्याश्चित्य तु सप्तस्वपि वर्षेषु प्रतिवर्षं द्वयं द्वयं । तत्र षण्णचो दक्षिणवर्षेषु, षट्चोदम्वर्षेषु द्वयं च पूर्वापरविदेहेषु तथा च भरते गङ्गा सिन्धुश्चेति द्वयं, हैमवते रोहितांशा रोहिता चेति युगलं, हरिवर्षे हरिकान्ता हरि चेति भिथुनं, इत्येता दक्षिणक्षेत्रस्थाः षट् । एवं ऐरवते

१ नदीगामित्यर्थः

सटीकजंबूद्वीपसङ्ग्रहणी

रक्ता रक्तवती चेति उमे सरिते । हैरण्यवते रूप्यकूला स्वर्णकूलाभिधं नदीयुगलं । रम्यके नर-कान्ता नारीकान्ता चेति नदीमिश्रनं इतीमा उदक्क्षेत्रस्थषण्महानद्यः । एवमपरविदेहेषु शीतोदा पूर्वविदेहेषु शीता चेति नदीद्वन्द्वं विदेहवर्त्ति । एवमेताश्चतुर्दश । परिकरमाश्चित्य भरतवर्त्तिन्यौ गङ्गासिन्छ, ऐरवतस्थे रक्तारक्तवत्यौ चेति चतस्रो नद्यः, प्रत्येकं चतुर्दशसहस्रं परिवारपरिवृत्ताः । हेमवतगाभिन्यौ रोहितारोहितांशिके, हैरण्यवतनिवासिन्यौ रूप्यकूलस्वर्णकूले चेति चतसृणां सरितां प्रत्येकं अष्टाविंशतिः सहस्राणि परिंवारः प्रतिपादितः । हरिवर्षवत्तिंन्यौ हरिकान्ताहरि-नधौ, रम्यकस्थे नरकान्तानारीकान्ते चेति चतस्रो महानद्यः प्रत्येकं षट्रपञ्चाशत्सहस्रैः परिवारिताः । अपरविदेहवर्त्तिनी शीतोदा पूर्वविदेहनिवासिनी शीता चेति महानदीदयं प्रत्येकं द्वार्विशत्सहस्राधिक-पञ्चलक्षीपरिच्छदपरिच्छिन्नं । तथा च भरतेऽष्टार्विशातेसहस्राणि परिवारः २८००० । हेमवते षट्पद्धाशत्सहस्राणि ५६०००। हरिवेर्षे द्वादशसहस्र्याधिकं लक्षमेकम् १,१२,०००। इत्ये-वमपाच्यां दिशि षण्णवतिसहस्रया समेतं लक्षमेकम् १,९६,००० । एवमैरवते भरतवदष्टार्विशति सहस्राणि २८०००। हैरण्यवते हेमवतवत् षट्पञ्चाशत्सहस्राणि ५६०००, रम्यके हरिवर्षवद् द्वादशसहस्रयाधिकं लक्षमेकं ११२००० इत्येवमुदीच्यामपि अपार्चावत् षण्णवतिसहस्रया समन्वितं लक्षमेकं १,९६,०००। विदेहेषु च चतुःपष्टिंसहसाणि दश लक्षाश्च नदीनां १०६४०००। एवं च सर्वसङ्ख्यया चतुर्दशल्क्षा षट्पञ्चाशत्सहस्राणि १४५६००० सरितामिह द्वीपेऽभिहिता॥ तथा पूर्वविदेहापाग्विजयेष्वष्टसु प्रत्येकं गङ्गासिन्ध्वभिख्यसरिद्द्विकभावात् षोडरा, एवमपरविदेहेषु अपाग्विजयाष्टकवर्त्तिन्योऽपि तथैव षोडश नद्योऽवसेयाः । एवं पूर्वविदेहोदग्विजयेष्वष्टसु प्रत्येकं रक्तारक्तवत्यभिधनदीयुगलसद्भावात् ता अपि षोडश एवमपरविदेहेषूदग्दिजयेष्वष्ठस्वपि तथैव षोडश नद्यो द्रष्टव्याः । एवं द्वान्निंशति चिजयेषु चतुःषष्टिर्नेद्यः । एवमत्र द्वादश चान्तर्नद्यः तथाहि शीताख्यमहानद्या उत्तरकूले उदक्पूर्वविदेहेषु नीलवतो वर्षधरस्यापाग्दिशि शीतानीलवदन्तराल्वसिंन्यः तिस्रोऽन्तर्भद्यः । तत्र सुकच्छमहाकच्छविजयद्वयान्तराष्ठवत्तिनी तयोः सीमाकारिणी माहावत कुंडसमुद्भूता गाहावती नामान्तर्नदी प्रथमा । एवं कच्छावत्यावर्त्तविजयभिथुनान्तरिता तन्मर्यादा-विधायिनी हृदावतकुंडनिर्गता हृदावती नाम्नी द्वितीया । एवं मङ्गलावर्तपुष्कलाख्यविजययुगलान्त-गोंभिनी तयोः सीम्नि वेगवःकुंडसमुत्पन्ना वेगवती ठृतीयेत्येतास्तिस्नः । एवं तत्रैवापाग्विदेहेषु शीतापाक्कूले निषधरय दर्षधरस्योदीच्यां निषधशीताग्तराहमाभिग्योऽपि तावगयरतथाहि सुवग्स[,] महावरसाभिरूयविजयद्वन्द्रान्तरिता तयोर्मर्यादायां तप्तवुण्डसंभूता तप्ताख्या चत्थौ । एवं वरसावतीरम्यविजयद्विकान्तराल्वत्तिनी तयोः सीमाविधायिनी मत्तकुंडनिर्मता मत्ताभिधा पश्चमी। एवं रम्यकरमणीयकाभिधानविजययुगलान्तर्वत्तिंनी तयोः सीमनि उन्मत्तकुण्डसमुद्भूतोन्मत्ताख्या

१८

www.jainelibrary.org

सटीकजबूद्वीपसड्**प्रहणी**

पष्ठीत्येताः षट् पूर्वविदेहेषु शीतादास्य इव । एवमपरविदेहेष्वपि शीतोदादास्य इव षडन्तर्नेद्यः तथाहि अपागपरविदेहेषु शीतोदा दक्षिणतटे निषधोदीच्यां शीतोदा निषधान्तराख्वर्सिन्यः तिस्रो-ऽन्तर्नेद्यः । ताश्चैवं सुपक्ष्ममहापक्ष्मविजययुगल्मध्यगामिनी तयोर्मयादाकारिणी क्षीरोदकुंडगनिता स्रीरोदा नाम्न्यन्तर्नदी प्रथमा । एवं पक्ष्मावतीशंखाख्यविजयद्वन्द्वान्तराल्यामिनी तयोर्मर्यादायां शीतस्रोतःकुण्डसमुद्भूता शीतस्रोताख्या द्वितीया । एवं नलिनकुमुदाभिधानविजययामल्मध्यगा तथोः सीम्नि अन्तवीहिकुंडप्रभवाऽन्तर्वाहिनी तृतीया इत्यमूस्तिस्रः । एवमुदगपरविदेहेषु शीतोदो-दक्ष्ले नीलवतोऽपाच्यां शीतोदानीलिवदन्तराल्यामिन्योऽपि तिस्रः । एवमुदगपरविदेहेषु शीतोदो-दक्ष्ले नीलवतोऽपाच्यां शीतोदानीलिवदन्तराल्यामिन्योऽपि तिस्रः । ताश्चैवं सुवप्रमहावप्राभिध-विजययुगल्यस्यवाहिनी तयोः सीमाविधायिनी ऊर्मिमालाकुण्डनिर्गतोर्मिमालिनी चतुर्थी । एवं वप्रा-वतीवल्ग्वभिधविजयमिथुनमच्यवर्त्तिनी तयोर्मर्यादायां गंभीरमालिकुण्डप्रादुर्भूता फेनमालिन्यभिख्यमि वतीवल्ग्वभिधविजयमिथुनमच्यवर्त्तिनी तयोर्मर्यादायां गंभीरमालिकुण्डप्रादुर्भूता फन्मालिनी पञ्चमी । एवं सुवस्गुगन्धिलाख्यविजययुगलमच्यना्त्वाि द्वित्रियां व्वित्र्वाचां केनमालिन्यभिष्या न्तर्नदी षष्ठीत्येवमपरविदेहेष्वपि षणिनताः । इत्येवं द्वादशान्तर्नदाः । एवमेताः षट्ससतिः तथा चतुर्दश सप्तवर्यस्थायिन्यो गंगाचा महातद्यः इत्येता नवतिर्महानदाः षट्वज्राहमतद्वात्व्वद्विः लक्षाम्यधिकौ इयास्तथाद्वः श्रीरस्तश्रेख्यस्यस्यः स्यक्षेत्रस्यासे —

" अडसयरी महाणईओ बारस अंतरणईउ सेसाओ। परिअरणइओ चउदसलक्खा छप्पण्णसहस्साय।।" (लघुक्षेत्रसमास, गाथा – ६४)

तत्रभवन्तो मलयगिरयस्तु कच्छविजयगतसिन्धुर्नदीवर्णनाधिकारे क्षेत्रसमासवृत्तौ प्रवेशे च सर्वसड्ख्यया आत्मना सह चतुर्देशभिर्नदीसहस्तैः समन्विता भवन्तीति वचनप्रवन्धेन महानदीनां न पृथग्गगनेति सूचयाञ्चकुः । तथापि द्वादशान्तरर्नचोऽतिरिच्यन्त एवेत्यत्र तत्त्वं बहुश्रुतवेद्यमिति ध्येयम् ।

केचित्त्वत्र विचारे —

" गाहावइ महानई पदुडा समाणी सुकच्छमहाकच्छविजए दुहा विभयमाणी अट्ठावीसाए सलिलासहस्सेहि समग्गादाहिणेलं सीचं महानइं समप्पेइ " इत्यादि जंबूद्वीपप्रज्ञप्तिवचनात् तथा " नद्यो विजयच्छेदिन्यो रोहितावत् कुण्डाः स्वनामदेवीवासा, अष्टाविंशतिनदीसहस्रानुगाः, प्रत्येकं सर्वर्सर्वसमाः पंचविंशशतविस्तृता, अर्धतृतीययोजनावगाहा गाहावती पडुकावती "

१. परिवारनदाः

सटीकजंबूद्वीपरुङ्प्रहणी

इत्याचुमास्यातिवाचकवचनाच्च द्वादशानामन्तर्नदीनामपि प्रत्येकं अष्टावशितिसहस्ररूपं परिवारं मन्यमानाः षट्त्रिंशत्सहस्राधिकनदीलक्षत्रयेणान्तर्नदीपरिवारेण सह दिनवतिसहस्राधिकानि सप्तदशनदीलक्षाणि मन्यन्ते । उक्तञ्च ---

" सुत्ते चउदसल्क्ला छप्पन्नसहस्स जंबुदीवंमि ।

हुंति उ सत्तरसल्क्खा बाणवद्दसहरस मेलविया ॥ "

अन्ये तु यद्यन्तर्नदीष्वनेकानि परीवारनदीसहस्राणि प्रवेशेयुस्तदा कथं तासां क्रमेण परतः परतो गच्छन्तीनां विस्तारविशेषो गङ्गासिन्व्वादिनदीनामिव न संपद्येत ? यस्तु परिवारः सिद्धान्तेऽभिदधे, स तु यथाष्टाशीतिर्प्रहाश्चन्द्रस्येव परिवारतया प्रसिद्धा अपि सूर्यस्यापि स एव परिवारः प्रतीयते न पुनः पृथक् ॥ उक्तद्य समवायाङ्गवृत्तौ ----

" अष्टार्शतिर्महाग्रहा एते यद्यपि शीतकरस्यैव परिवारोडन्यत्र श्रूयते तथापि सूर्यस्या-पीन्द्रत्वादेत एव परिवारतयावसेया । " इति तथा गङ्गादिसम्बन्धीन्येत्राष्टार्विशतिनदीसहस्राणि अन्तर्नदीनामपि परिवार इति । एवं चान्तर्नदीनां पृथक्**परिवारमनभ्युपग्रद्यःतो यथारिथतामेव** नदीसंख्यां मन्यन्ते इति । दि्**दपटो**ऽप्येवमाह —

> "जंबुद्वीत्रि नवराहिव संखा सञ्वनइ चउदहयख्क्खा । छण्पनं च सहस्सा नव नड्ओ कहंति जिणा ॥१॥

इति सिद्धं जंबुद्वीपनदीनदीपरिवारप्रमाणम् ।

गङ्गासिन्धुरक्तवतीरक्ताख्यानां चतसृणां महानदीनां वक्ष्यमाणं जिह्विकामानविरतारोद्वेद्धतादिकं सर्वं परस्परं तुल्यं, ततः रूप्यकूलास्वर्णकूलारोहितारोहितांशिकाख्यानां चतसृणां महानदीनां द्विगुणं जिह्विकामानाद्यवसेयं अन्योऽन्यं च सर्वमेव समस्वरूपम् । ततोऽपि नारीकान्तानरकान्ता-हरिकान्ताहरिसलिलाह्वयानां तत्सर्वं द्विगुणमभिधातध्यम् । अत्रापि परस्परं तुल्यम् ॥ ततोऽपि शीताशीतोदयोर्द्वयोः प्रागुक्तं सर्वं द्विगुणं वाच्यं मिथश्चि तुल्यरूपम् ॥

तत्र सुरगिरेईक्षिणस्यां दक्षिणाभिमुखीनां गङ्गासिन्धुरोहिताहरिसहिलाख्यानां चतसृणां सरितामशीतिभक्ते स्वस्वह्र्दविस्तारे यात्रद्यावन्मानमाप्यते तावत्तावन्मूलविस्तारो बोद्धव्यः तथाहि गङ्गासिन्ध्वोर्निगमस्थानं हिमवत्पर्वतस्थः पद्मनामा हूदः, स च योजनानां पश्चशती विस्ठृतः, अशीतिभक्तेषु च तेषु योजनेषु सपादषड्योजनान्याप्यन्ते ॥

स्थापना चेयं —- ८०) ५०० (६-१ ४८० ०२० ×४ ८०	षड् योजनानि एक क्रोशः । अत्र विंशतेर्भागो नाप्यतेऽतः चतुर्भिः क्रोशैर्योजनमिति चतुःसङ्ख्यया गुणनेन क्रोशाः कार्याः ।
<u> </u>	

इति तावत्येव तयोः प्रत्येकं मूळविस्तृतिबोध्या । एवं रोहितानिर्ममास्पदं महाडिमवत्स्थायी महारग्रनामा हूदः, स च सहस्रं योजनानं विस्तृतः, अशीतिभक्तेषु च तेषु सार्द्ध दॉदश-योजनानि लभ्यन्ते । स्थापना चेयं ----

۲۰) ۲۰۰۰ (۲۲-۲ ۵۲۰ ۵۲۰۰	द्वादश योजनानि १२ द्वौ कोशौ २ अत्रापि प्रागुक्तहेतुतः रीत्या च
१६०	कोशाः करणीयाः ॥
080	
XX -	
१६०	
<u> १६०</u>	
000	

इति तावानेव मुखविष्कंमोऽवसेयः । एवं हरिसलिलोद्भवस्थानं निषधाचलस्थः तिगिन्छिड्रदः । तस्य द्वे सहस्ने योजनानां विस्तारः तेषु चाशीतिभक्तेषु पञ्चविंशतियोंजनान्यवाप्यन्ते । स्थापना चेयं –

20) 2000	(२५	पञ्चविंशतियेोजनानि-	-२५ ॥
१६०	x x		
800			
800			
000			
270	A	$\lambda C \rightarrow C $	f in mil

मेरोई क्रिणस्यामुत्तराभिमुखीनां रोहितांशाह रिकान्ताशीतोदानां तिसृणो नदीनां चल्वारिंश-द्विभक्ते स्वहूदविस्तारे यवत्मानमाप्यते तत्तन्मूळविस्तारतया बोध्यम् ॥ तथाहि रोडि्तांशानिर्गम-स्थानं हिमवद्व र्गधरस्यायी पद्यनामा हुद्रः । स च विस्तारे योजनानां पश्चशतानि, तेषु चल्वारिंशता विभक्तेषु सार्द्वद्वादशयोजनानि छभ्यन्ते इति तावान् रोहितांशा मूलविस्तारः ।

स्यापना चे	यम्—						
४०) ५०० ४०	(१२–२		द्वादश योजनानि पूर्वन्यायेन कोशा		-	भागाभावेन	
१ ०० ८०			पूर्वत्यायन कारग	विवयाः	I		
०२० ४४							
60 60							
• • एवं	हरिकान्तोत्पत्त्यास्पदं	महाहिमवति	महायबहुदः, स	च विष्वं	ज्मे सह	स्रं योजनानि	Ŧ

एवं हरिकान्तोःपत्त्यास्पदं महाहिमवति महापद्महृदः, स च विष्कंभे सहसं योजनानि चत्यारिंशता च तेषु विभक्तेषु पञ्चविंशतियोजनान्यवाप्यन्तेऽतस्तावान् हरिकान्तामूळव्यासः ।

स्थापना चेयम् ।

४०) १००० (२५ पञ्चविंशतियोंजनानि । ८० २०० २०० २०० ००० अथ च शीतोदोद्भवस्थानं निषधस्थस्तिगिञ्छिहुदः, स च द्वे सहस्रे योजनानि विंस्तृतः,

अथ च शातादाद्भवस्थान निषधत्यारतागाञ्छहूदः, स च ६ सहस्र याजनान विरुह्तान, चत्त्वारिंशता विभक्तेषु च तेषु योजनेषु पञ्चाशयोजनानि लम्यन्ते इति तावन्ति योजनानि शीतोदामुखबिस्तृतिः । स्थापना चेयं --

```
४०) २००० (५० पश्चाशद्योजनानि ।

२०००

२०००

तथा चेदमापन्नं- " स्वकीय हूद विस्तारेऽशीतिमक्ते यदाप्यते ।

दक्षिणाभिमुखीनां सा नदीनां मुखविस्तृती ।

उत्तराभिमुखीनां तु स्वकीयहूदविस्तृती ।

चरवारिंशद्विभक्तायां यल्ल्रच्धं तन्मिता मता ॥२॥

व्यवस्थेयं दक्षिणस्यां सरितां मंदराचलत ।

अथ मेरोरुदीच्यां उत्तराभिमुखीनां रक्तवतीरक्तारूप्यकूलानारीकान्ताख्यानां चतस्णां

सरितां अशीतिमक्ते स्वस्वहदविस्तारे यावद्यावन्मानमाप्यते तावांस्तावानमुखविस्तारो बोध्यः ।
```

२२

सटीकजंबूदीपसङ्ग्रहणी

तथाहि रक्तवतीरक्तयोरुत्पत्तिस्थानं शिखरिगिरिस्थः पुण्डरीकहुदः, स च विस्तारे पश्चशती योजनानां, अशीतिमक्तेषु च तेषु सपादषड्योजनानि लम्यन्त इति तावांस्तयोर्मुखविस्तारः । स्थापना प्राग्वत् । एवं रूप्यकूलानिष्पत्तिभूमी रुक्मिस्थो महापुण्डरीकहूदः, स च विस्तृतौ सहस्रं योजनानि, तेषु चाशीतिभक्तेषु सार्द्रद्वादशयोजनानि प्राप्यन्तेऽतस्तावान् मूलविस्तारः रूप्यक्लायाः । स्थापना रोहितावत् । अथ च नारीकान्तानिर्ममः नील्र्वान्नष्टः केसरिदहः । अस्य विस्तारस्तिभिष्ठिल्यद् द्वे सहस्रे योजनानि, अर्शातिभक्तेषु तेषु ल्ब्यानि पञ्चविंशतिर्याजनानि नारीकान्तामुखन्यासः । स्थापना हरिसलिल्यावत् ।

अथ च मेरोहदीच्यां दक्षिणाभिमुखीनां स्वर्णकूला--नरकान्ता--शीताख्यानां तिसृणां सरितां चत्वारिंशद्विभक्ते खरबहूदांवस्तारे यद्यदाप्यते तत्तन्मूलावेस्तृतिः । तत्र शिखरिस्थः पुण्डरीकहूदः स्वर्णकूलानिर्गमस्थानं, स च योजनानां पञ्चशती विस्तृतिः, चत्वारिंशद्भक्तेषु तेषु योजनेषु छच्धानि सार्द्वद्वादशयोजनानि इति तावान्स्वर्णकूलामुखविस्तारः । स्थापना रोहितांशावत् । अथ च रुक्तिमस्थो महापुडरीकहूदः नरकान्तोद्भवास्पदं, तस्य च सहन्ने योजनेषु चत्वारिंशद्भक्तेषु रूधानि पञ्चविंशतियोजनानि । अतस्तावान्नरकान्ताम् लविस्तारः । अत्रापि स्थापना पूर्ववत् । एवं शीतानिर्गमस्थानं नील्वनिष्टः केसरिहृदः, स च द्वे सहन्ने योजनानि विस्तृतः; चत्वारिंशद्भक्तेषु भक्तेषु तेषु पञ्चाशद्योजनानि । ल्यन्त इति तावांस्तस्यां मुखविस्तारः । स्थापना पूर्ववत् । एवं शीतानिर्गमस्थानं नील्वनिष्टः केसरिहृदः, स च द्वे सहन्ने योजनानि विस्तृतः; चत्वारिंशद्-भक्तेषु तेषु पञ्चाशद्योजनानि लभ्यन्त इति तावांस्तस्यां मुखविस्तारः । स्थापना शीतोदावत् । अत इदमत्राप्यापन्नं--

- '' सकीयह्दविस्तारेऽशीतिभक्ते यदाप्यते । उत्तराभिमुखीनां सा नदीनां मूळविस्तृतिः ॥१॥
- " दक्षिणाभिमुखीनां तु स्वकीयहूदविस्तृतौ । चत्वारिंशद्विभक्तायां यल्ळ्ब्चं तन्मिता मता ॥२॥ ब्यवस्थेयमुत्तरस्यां सरितां मन्दराचलात् । इदमैदंपर्यं यत्पूर्वस्माद्विपर्ययते ति ॥३॥ "

सर्वासामपि मूलविस्तारे दशध्ने प्रान्तविस्तारो भवति | यथा गङ्गासिन्ध्वोर्द्वाषष्टि योजनानि द्वौ च क्रोशौ | एवं रक्तारक्तवत्योरपि झेयम् | एवं रोहितांशा--रोहिता--स्वर्णकूला-रूप्यकूला--हरिकान्ता-हरिसल्लि--नारीकान्ता--नरकान्ता--शीतोदा--शीतानामपि खखमूलविस्तारं विचिन्स्य प्रांतस्वं प्रान्तविस्तृतिः खधियावसेया | एतासां यत्र यत्र यावान् विस्तारः तस्य पञ्चाशत्तमो भागस्तत्र तत्रोद्वेधो बोध्यः । यथा गङ्गासिंग्ध्वोर्मूले अर्धकोश उद्वेधः, पर्यन्ते चैकं योजनं एकश्च कोशः । एवं सवांसामपि खखविस्तारानुसारेणोद्वेधभावना भाव्या । एतासां सवांसामपि सरितां कुण्डोद्वेधद्वीपोच्छ्रायद्वीपदेवीभक्तपरिमाणादिकं सदृशमेवावसेयम् । एतासु गङ्गासिन्धु-रोहिता -हरिसलिला-शीता-नरकान्ता-स्वर्णकूलाख्याः सप्त नद्यो दक्षिणाभिमुखगामिन्यः । रक्ता-रक्तवती रूप्यकूला-नारीकान्ता-शीतोदा-हरिकान्ता-रोहितांशाभिघाश्च सप्त नद्य उत्तराभिमुखगामिन्यः । सिन्धुं विना दाक्षणा दिग्गाभिन्यः षण्नद्यः गङ्गा-रोहिता-हारेसलिला-शीता-नरकान्ता स्वर्ण-कूलाभिधानाः पूर्वोच्धिगामिन्योऽवसेयाः । सिन्धुरतु प्रत्यगच्धिगाभिनी । रक्तानदीषृते उदग्याता या रक्तवती-रूप्यकूला-नारीकान्ता-शीतोदा-हरिकान्ता-रोहितांशानाम्न्यः षण्नद्यः प्रतीच्यम्बुधिगाः । रक्ता च पूर्वाव्धेधगेति । स्थापना चेयम् ।

अत्र जंबुद्रीपे नवतिः कुण्डानि तानि चैवं विदेहेष्ठ पोडशापाग्विजयाः पोडश चोदग्वि-जयाः । तत्रापाग्विजयेषु प्रत्येकं गगासिंध्वभिधाने द्वौ द्वौ सरितौ इति द्वात्रिंशत् । एवमुदग्विजयेषु प्रत्येकं रक्तारक्तवत्यभिधाने द्वौ द्वौ नद्याविति ता अपि द्वात्रिशत् । एवमेताध्वतुःषाप्टः, तासां च प्रत्येकमेकैकं प्रपातकुण्डं इति तानि चतुःषष्टिः । सप्तवर्णीनदीनामपि एकैकप्रपातकुण्डसद्भावा-रानि चतुर्दश । द्वादश चान्तर्नदीप्रपातकुण्डानि । सर्वसडख्यया तानि नवतिर्भवन्ति । अयं प्रामुक्तः पर्वतकृटकुण्डनदीसमूहः सर्वोऽपि उभयतो वनाद्व्यपरिकरितो वेदित्व्यः । इति नदीद्वारम् ।

इह द्वीपे चतुर्सिशद्विजयानि द्वयुत्तरं शतं तीर्थान्यवसेयानि । तथाहिं भरते नाम्नि विजये दक्षिणखवणाम्बुच्युपान्ते गङ्गावताररूपं मागधनामतीर्थम् । एवं सिन्ध्ववतारस्थानं प्रभासनाम, तयोरन्तराले वरदामाभिधमिति त्रीणि तीर्थानि । एवमैरवतेऽपि त्रीणि । द्वात्रिंशति विजयेषु च प्रारेवेकं त्रीणि त्रीणि, सर्वसङ्ख्यया द्वयुत्तरं शतमिति तीर्थद्वारम् ।

चतुस्तिंशति वैतादयेषु प्रत्येकं श्रेणिचतुष्कसद्भावादस्मिन् द्वीपे ताः पट्त्रिशं शतं स्युः । तथाहिं भरतं दिधाविभक्ता पूर्वापरायत उभयतो खवणाम्बुध्यवगाढो वक्ष्यमाणस्वरूपो वैतादयाख़्योऽचरूः । तस्य दक्षिणोत्तरपार्श्वयोः भूभागादुपरि दशसु योजनेषु गतेषूभयतः विद्या-धराणां द्वे श्रेण्यौ, ततोऽप्युपरि दशसु योजनेष्वितेष्वन्येऽपि द्वे । एवं एकस्मिन् वैताढये चतस्रः श्रेणयः । एवमैरवते द्वात्रिंशति विजयेषु चेति । एवं च चतुस्तिंशति वैताढयेषु प्रत्येकं श्रेणी-चतुष्कमावात् षट्त्रिशं शतं श्रेण्यो भवन्ति । इति श्रेणीद्वारम् ।

चकवर्त्तिजेयाश्चतुर्विशदिजयाः । एवमस्मिन् यथार्थाभिधाने द्वीपे जधन्यतोऽपि चरवारो

स्थापनाये द्रष्टव्यश्चित्राङ्को दितीयः, 9. १४.

जिनाः । तावन्तः चक्रवर्त्तिनः तत्सङ्ख्याकाः वासुदेवा अर्धचक्रिणः तत्सङ्ख्या एव हलायुधा बलदेवाः । उत्कर्षतस्तु चतुस्त्रिं शसीयाधिपाः त्रिंशच्चक्रिणः तावन्तो वासुदेवाः तत्सङ्ख्या रामाश्च । ते संबे Sभी भरतैरवतमहाविदेहेष्वेव भवन्ति, नान्यत्र, तत्रोत्कर्षसङ्ख्यायां भरतैरवतयेार्युगलं शेषा महाविदेहेषु इत्यादि बहुतरमूइनीयम् । तथा चाभिहितवन्तः पूर्वसूरयः श्रीमन्तस्तत्रभवन्तो जम्बुद्रीपस्वरूपवर्णनाधिकारे —

> "जिनैश्वक्रिमि: सीरिभि: शार्ङ्गिभिश्च चतुर्भिश्चतुर्मिर्जधन्येन युक्त: । सनाथस्तथोन्कर्षतस्तीर्थनाधैश्चतुस्त्रिंशतायं भवेद् द्वीपराजः ॥१॥ चक्रवर्तिबल्देवकेशवै खिशता परिचितः प्रकर्षतः । भारतैरवतयोईयं तथा ते परे खल्ल महाविदेहगाः ॥२॥ जंबद्वीपे स्यर्नदीनां शतानि षडयुक्तानि त्रीणि सत्तामपेक्ष्य । षट्त्रिंशन्ते चक्रिभोग्या जधन्यादुत्व. पेण दे शते सप्ततिश्च ॥२॥ चक्री गङ्गाद्यापगानां मुखस्थाने तानात्ताशेषषट्खण्डराज्यः । व्यावृत्तः सन्नष्टमस्य प्रभावात् साधिष्ठातृनात्मसानिर्मिमीते ॥४॥ पञ्चाक्षरत्नो दिशती दशाधिकोत्कर्षेण भोग्यात्र च चक्रवर्त्तिनाम् । जधन्यतोऽष्टाभ्यधिकैकविंशतिरेकाक्षरत्नेष्वपि भाव्यतामिदम् ॥५॥ द्रौ चन्द्रौ दिनेन्द्राविह परिलप्तिो दीपकौ सन्मर्नीव । षट्सप्तत्या समेतं ग्रहशतमभितः कान्तिमात्रिःकरोति ॥ षटपञ्चाशच्च लक्षाण्यनिलपथपृथुन्निदचन्द्रोदयान्त । र्मुका श्रेण्याः श्रयन्ति श्रियमतिविततश्रीम रैविंश्रुतानि ॥६॥ एकं रूक्षं सहसाः सततभिह चतुर्खिशदुद्योतहृद्या । स्यूनाः पञ्चाशतोच्चैर्दधति रुचिरतां तारकाकोटिकोटयः १३३९७० II प्रोचल्प्रस्वेद्विद्वावलय इव निशि व्योमलक्ष्मी मृगाक्ष्या । रत्यध्यासं विधातुं प्रियतमबिधुना गाढमालिङ्गितायाः ॥७॥ कोटाकोटिपदेन केचन बुधाः कोटिं वदन्त्यत्र यत् । क्षेत्रस्तोकतयावकाशघटना नैषां भवेदन्यथा ॥ अन्ये कोटच एव तारकततेरौत्सेधिक आर्टः । कोटाकोटिदशां भजन्ति घटिता इत्यूचिरे सूरयः 11211

8

जयति जगति जंबूद्वीपभूमीधवोऽयं सततभितरवार्धिद्वीपसामन्तसेव्यः । सुरगिरिरयमुच्चैरंशुको नील्टचूलः श्रयति कनकदण्डो यस्य राजध्वजत्वम् ॥९॥ इत्यलमतिपल्लवितेन प्रकृतमनुश्रियते ॥

अथ यथोद्देशं निर्देश इति न्यायात् प्रथमोपरिथतौ प्रथमत्यागे मानाभावाद्वा आदौ तावत् खंडापरनामभागस्वरूपं निर्णिनीष्ठरेकयार्यया खण्डान् बंभणीति---

णउअसयं खंडाणं भरहपमाणेण भाइए लक्खे । अहवा णउयसयगुणं भरहपमाणं हवइ लक्खं ॥३॥

णउअसयमिति इहेति शेषः । अस्मिन् जंबूद्वीपे नवत्युत्तरं शतं खण्डानामिति । यत् पूर्वमुक्तं जंबुद्वीपे कियन्तः खंडास्तदर्शयति । अथ नवत्युक्तरं शतं । कथं झायते ! तत्झान-विधिद्विंप्रकारतो गाथाया आद्यार्धेन च दर्शयन्नाद्यप्रकारं प्रतिदिप द वेषुराद्यार्धभागमाह भरहेत्यादि भरहपमाणेनेति भरतप्रमाणेन, भाइएति भाजिते, लक्खेति लक्षे इत्यक्षरगमनिका । अयं भावार्थः ॥ ळक्षयोजनप्रमाणप्रभितरतस्य षट्कलासहितषड् विंशतियोजनोत्तरपञ्चशत्या अयं तावउजंबूद्वीपो योजनेन परितप्रमाणेन भाजिते, भवति नवत्युत्तरं शतम् । तथाहि भागकरणप्रकारः । एकत एकलक्षसड्ख्यायाः एकोत्तरं पञ्च विंदूनि स्थापितव्यानि । स्थापना चेयम् । १०००००। एकतश्च भरतप्रमाणं स्थापितव्यं, स्था. ५२६-६। अत्र एको भागो लब्धः षड्त्रिंशत्युत्तरपञ्चशत्या(५२६) सहस्र सङ्ख्यायाः(१०००) भाजिमयाःशेषचतुःसप्तत्युत्तरं चतुःशती(४७४) रुष्धा तस्यां शिष्टायां पूर्वसङ् ख्याया द्वे शून्य अव्तरितयोः सत्योश्चतुः शतोत्तरसप्तचत्वारिंशत्सहस्री(४७४००)ख्व्धा तस्यां पड्विंशत्युत्तर पंचरात्या भाजितायां नवतिर्भाग ख्व्धाः । शिष्टा च षष्टि(६०) सङ्ख्या, ततश्च षष्टिसङ्ख्या(६०) एकोनविंशत्या(१९) गुणिते साधिकचत्वारिंशदेकशतोत्त रैकसहस्रसङ्ख्या(११४०)कलानां भवति । ता कलाः पूर्वेल्ल्घनवत्युत्त रैकशतभागस्यापि षट्कलाभिः गुणिताः तावत्सङ्ख्या(११४०) भवति । तथा च न काऽपि शिष्टा भवति कला । एवं च ।स्थितं नवत्युरारशतं खण्डानां भङ्गविधिः, स्थापनातोsवसेयः । तथाहि किञ्च भाज्यभाजकसङ्ख्ययोः समन्त्रे भागकरः भन्न**ि । अतो जं**बुद्वीपप्रमाणस्य एकह्क्क्क्स्स्य(१०००००)योजनानां कलाः कार्यास्तथाहि एकयोजनस्य एको िंशतिः(१९)वलास्तथा च एकोनविंशतिलक्षाणि कलाः भवन्ति तथा षड्विंशत्युत्तरपञ्चशत्या योजनानामपि कलाकरणे नवसहस्र-नवशतचतुर्नेवतिकलाः संपद्यन्ते, तासु षट्सु कलासु प्रक्षिग्तासु दशसहरू सङ्ख्या भवन्ति कलाः । ताभिः पूर्वोक्ता एकोनविंशतिल्क्षसड्ख्या भाजिता सती नवस्युत्तरैकशतं भागो लभ्यते । तावन्तः खण्डाः । प्रकारः स्थापनातोऽवसेयस्तद्यथा---

स्थापना :- १००००० यो. × १९ कलाः = १९००००० कलाः जंबृद्वीपप्रमाणम् । ५२६ यो. × १९ व.लाः = ९९९४ + ६ = १०,००० कलाः भरतप्रमाणम् । जंबूद्वीप प्रमाणं = १९०००० भरत प्रमाणं = १९०००० = १९० खण्डाः

अथ द्वितीयं प्रकारं दिदर्शायेष्टुः पश्चार्धमाह-अहवेत्यादि । अहवेति अथवा णउअसयं-गुणंनि नवतिशतंगुणं भरहपमाणं भरतप्रमाणं, हवइ भवति, लवर्खति लक्षं, इत्यक्षरसंघटना । अयं भावः -अथवा भरतप्रमाणं (५२६-६) नवत्युत्त रैकशतेन गुणितं एकल्क्षं भवत्यतो ज्ञायते --भरतप्रमाणप्रमितानां नवत्युत्त रैकशतं खण्डानां तथाहि-षड् विशत्युत्तरपञ्चशती योजनानां नवत्युत्तरशतेन गुणिता नवनवानेसहस्रनवशतचत्वारिंशद् भवति, पट् कलाश्च गुणिता एकसहसै-वशतचत्वारिंशत्संहरूया भवन्ते कलाः । ताः कला एकोनविंशत्या भाजिताः षष्टिर्भागो भवति । सा षाध्टेसड्रूया पूर्वस्मिन् गुणिताङ्के मेलिता एकं लक्षं भवति । गुणनरीतिः स्थापनातीऽवसेया । -स्थापना - ५२६ यो. -६ कलाः भरतप्रमाणं × १९० खण्डाः

= ९९९४० योजनाने - ११४० कछाः

= ९९९४० यो. + ६० यो. = १,००,००० योजनानि.

उक्तं चान्यत्र— '' यद्वेदं भरतक्षेत्र—प्रमार्णं योजनादिकं । नवरयाय्यशतगुणं योजनानां हि रुक्षकम् ॥'' उपरुक्षणं चैतत्-एवरुक्षं नवय्युत्तरशतेन माजिते भरतप्रमाणं भवति । अतोऽपि ज्ञायते तावन्तः खण्डाः । प्रकारः स्थापनागम्यः ।

तालर्भ	स्थापना	:	खण्डप्रमाणं	खण्डस ख्या	जम्बूद्दीपप्रमाणं
			५२६–६		
			भरतप्रमाणं	950-	१,००,००
			५२६-६		

इदं च विष्कम्भेन योजनानां लक्षमेकं प्रतिपादितम् । उपलक्षणस्वादायामेऽपि लक्षमेकं क्वेयं ते दारगाथानुपयोगित्वाद् प्रन्थकत्री यद्यपि नोक्तं तथापि प्रसङ्गत इहोच्यते । तथाहि पूर्वापरस्थयोर्बनयोव्यांसः चतुश्चत्वार्रिशदुत्तराष्टशताधिकपंचसहस्राणि योजनानां ५८४४, षडुत्तर-चतुःशताधिकपञ्चत्रिंशत्सहस्राणि योजनानां ३५४०६ षोडशानां विजयानां विष्कम्भः । ननु द्वात्रिंशद्विजया विदेहेषु प्रतीवासात्कधं षोडशानामिति चेत् , सन्धं, यामल्त्वेन स्थितत्वात् षोडशानामेवात्रोपयोगित्वात् । एवमन्तर्नदंवक्षभ्वारेषदण्हृत्यम् । पण्णामन्तर्नदीनां पद्धाशदुत्तरसप्त-शतानि विष्कंभोऽत्रसेयो योजनानां । अष्टानां वक्षस्काराणां चतुःसहत्ती योजनानां विष्कम्भः, दशसहस्राणि सुरगिरेविंशालवं योजनानां, चतुश्चवारिंशत्सहस्राणि योजनानां भूमिष्ठस्य भद्रशाल-वनस्य पूर्वापरस्थितेरायतिः । सर्वेषामेषां योजनानां संकलने रुक्षमेकं जंबुद्वीपस्यायामो भवात । वक्ष्यमाणविदेहवर्षस्यापि अयमेवायामोऽभ्यूहवतामिति ॥

अत्र ते खण्डा नवत्युत्तरैकशतं कथं भवन्तीति शिष्यशङ्कानिरासार्थमाह ।

अहविग खंडे भरहे दो हिमवंते हेमवइ चउरो । अड महाहिमवंते सोलस खंडाइं हरिवासे ॥४॥ बत्तीसं पुण निसङ्रे मिलिया तेसड्डी बीयपासेवि । चउसड्डीओ विदेहे तिरासी पिंडेहिं णउयसयं ॥५॥

अहेत्यादि । अहत्ति अथेत्यानन्तये, इगखंडेत्ति एकखण्डो, भरहेत्ते भरते १ वर्षधरक्षेत्रे, हिमवंते द्वौ खण्डौ, हिमवन्नाग्नि वर्षधरपर्वते २ चउरोक्ति चत्वारो हेमदइत्ति हिमवन्नाग्नि युगल्किवर्षधरक्षेत्रे ४ अद्धत्ति अष्टौ च मधाहिमवंतेत्ति मद्दाहिमवन्नाग्नि वर्षधरपर्वते ८ सोलसत्ति षोडश खंडाइ' खण्डा हरिवासेक्ति हरिवर्षनाग्नि युगल्किवर्षधरक्षेत्रे १६ ॥४॥ बत्तीसं द्वात्रिंशत्पुनर्निषधनामकवर्षधरपर्वते ३२ सर्वे सङ्ख्यया मिलियत्ति मिलिताः तेसडिति त्रिषष्ठिसङ्ख्याकाः खण्डा ज्ञेयाः । एत्रमेव बीयपासेवित्ति द्वितीयपार्श्वेऽपि त्रिषष्टि-सङ्ख्याका ज्ञेयास्तथाहि एक ऐरवते १ द्वौ शिखरिणि २ चत्वार ऐरण्यवते ४ अष्टां रूपिणि ८ षोडश रम्यकि १६ द्वात्रिंशन्नील्वति ३२ एवमेते त्रिषष्टिः । चउसट्टीओत्ति चतुःषष्टिश्च विदेहेत्ति विदेहे तिरासि पिंडेहिति त्रयाणां राशीनां, त्रिषप्टित्रिषटिचतुःषण्ठीनां दिल्डैः समुदिते: णउअसयंति नवत्युत्तरं शतं खंडानामिति हेषः । भावार्थः रथापनागम्दश्च यदुत्तं---

> "...... तत्र भरतमेकभागमितं भवेत् । इतः स्थानद्विगुणत्वात् द्वौ भागौ हिमवद्गिरेः, ॥ हैमवतं च चत्वारोऽष्टौमहाहिमवद्गिरेः । षोडशांशा हरिवर्षं, द्वात्रिंशन्निषधाचलुः, ॥ विदेहाश्च चतुषष्टिर्द्वात्रिंशन्नील्यान्नगः । षोडशांशा, रम्यकार्ख्यं, भागा रुक्मी नगोऽष्ट च, । चत्वारो हैरण्यवतं, द्वौ भागौ शिखरिगिरिः ॥ एक ऐरवतक्षेत्रम् । नवत्या च शतेन च । भागैरेवं योजनानां लक्षमेकं समाप्यते ॥"

सटीकजंबूद्वीपस^{ङ्}ग्रहणी

थापना चेयम् ।		~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
રાગા ગગ્ય વ		
१ भरतक्षेत्रे	१ ऐरवति क्षेत्रे	<u>६४</u> विदेहे
२ हिमवति गिरौ	२ शिखरिणि गिरौ	१९०
४ हिमर्वान्त क्षेत्रे	४ हिरण्यवति क्षेत्रे	
८ महाहिमवति गिरौ	८ रूपीपर्वते	
१६ हरिवर्षक्षेत्रे	१६ रम्यक्क्षेत्रे	
३२ निषधगिरौ	३२ नीछवति नगे	

एवं च सर्वसङ्ख्यागणने जंबुद्वींपप्रमाणं भवति । आविदेहं भरतििमवदादीनां व्यासः स्थानदिगुणितं ज्ञेयः । ततः परं रोहावरोहन्यायेन अर्धार्धहानितः नील्वदरम्यगादीनां व्यासावसेयः । तथाहि षड्विंशत्युत्तरपंचशती षट्कलाधिका योजनानां भरतप्रमाणं, द्विगुणं तत् द्विपञ्चाशदु त्तरै कसहस्री द्वादशकलाधिका हिमवद्गिरिप्रमाणं, तद्द्विगुणं, द्विसहस्नैकशतपञ्चसख्डया पञ्चकलाधिका हिमवत्क्षेत्रप्रमाणं, तद्द्विगुणं चतुःसहस्राधिकद्विशतदशसद्ख्या दशकलाधिका महाहिमवद्गिरिप्रमाणं, तदपि द्विगुणं चतुःशतैकविंशत्याधिका अण्टसहस्री एक कल्ययुता हरिर्वषक्षेत्रेप्रमाणं, द्विगुणं तद् अष्टशत द्वाचत्वारिंशदधिका षोडशसहस्री द्विकलाधिका निषधनगप्रमाणं, तद्द्विगुणं षट्शतचतु-शीत्यधिका त्रयस्त्रिंशत्सहस्री चतुःकलाधिका विदेहप्रमाणं, ततोऽर्घं नीलवतो नगस्य निषधतुल्यं ततोऽप्यर्धं रम्यक्क्षेत्रस्य हरिवर्षतुल्यं, ततोऽर्घं रूपिणो महािमवत्तुल्यं, एवमेव तदर्भं हिमवत्-क्षेत्रतुल्यं ऐरण्यवद्वर्षस्य, तदर्धं हिमवन्नगनिभं शिखरिणः तदर्धं च भरततुच्यं देस्वतक्षेत्रस्यति मीलिताः सर्वसङ्ख्या एकल्क्शं भवति । सङ्ग्रहगाथाश्चेमाः स्थानाङ्गटीको **इतः**–

> "पंचसए छन्वीसे छच्च कला वित्थडं भरहवासं । दससय बावन्नहिया बारसयं कलाओ हेमंते ॥ हेमवए पंचहिया इगवीससयाउ पंच य कला । दसहिय बायालसया दस य कलाओ महाहिमवे ॥ हरिवासे इगवीसा चुलसीइ कला य इक्काय । सोलस सहरस अट्ठ य बायाला दो कला निसह्रे ॥ तेत्तीसं च सहरसा छच्च सथा जोयणाण चुलसीइ । चउसेय कला सकला महाविदेहरस विक्खंमो ॥"

		स्थापना	चेयम् ।		
योजन	কলা	नाम	योजन	कला	नाम
५२६	દ્	भरतवर्ष	१६८४२	ų	नीलवन्नगः
8042	१२	हिमवत्पर्वतः	८४२१	१	रम्यक्क्षेत्रं
२१०५	لع	हिमवत्क्षेत्र	४२१०	20	रूपी नगः
४२१०	१०	महाहिमवन्नगः	२१०५	14	हेरण्यवत्क्षेत्र
८४२१	ş	ह रिवर्षवर्ष	१०५२	१२	शिखरी मिरि:
१६८४२	२	निषधर्गिरि:	५२६	દ્	ऐ रवतक्षेत्रं
३३६८४	· 8	विदेहक्षेत्रं	2,00,000	e	

जोयणपरिमाणाई समचउरंमाई इत्थ खंडाई । लक्खस्स य परिहीए तप्पायगुणेण य हुंतेव ॥६॥

जोयधपरिमाणाइंति योजनपरिमितिवन्ति, समचउरंसाई इति समचतुरसाणि इत्थति इह जंबूद्वीपे खंडाइंति खंडानि भवन्ति इत्यक्षरगमनिका । इदमत्र हृदयं जंबूद्वीपे समचतुष्कोणकाः योजनप्रमिताः खण्डाः क्रियन्ते, ते योजनेतिद्वारसंज्ञया अभिधीयन्ते । अथ कथं ते ज्ञायन्ते इत्योरेकयाह । लक्स्यस्सेति लक्षस्य जंबूपरिमितेः या परिहीएति परिधिः परिस्यः तस्याः तप्पायगुणेण य तत्पादः लक्षचतुर्धभागस्तेन गुणनं तेन च हुंत्तेव भवन्त्येव इति पदघटना । अयमर्थः लक्षयोजनस्य विष्कम्भस्य परिधिः क्रियते सा परिधिस्ड्रूया लक्षस्य चतुर्थी भागः पद्यविंशतिसहस्रीतया गुणिता योजनप्रमाणं ज्ञायते ॥६॥

अथ प्रसंगागतां परिधि वर्णयितुं तत्करणगाथां प्रतिपादयति ।

विक्खंभवग्गदहगुणकरणीवद्वस्स परिरओ होइ । विक्खंभपायगुणिओ परिरओ तस्स गणियपयं ।।७।।

विक्खंभवग्गद्हगुणकरणीवट्टस्सत्ति विष्कम्मो विस्तारस्तस्य वर्गः गुणितप्रक्रिया गुणा-कारविशेषस्ततो वर्गस्य दशगुणस्तस्य करणी गणितप्रक्रिया िशेषो मूल्शोधनमिति तल्हते सति बृत्तस्य वर्त्तुलस्य भावस्य परिरओत्ति परिरयः परिक्षेपः परिधिन्तियावत् होर्त्ति भवति । इदमत्र हृदयम् । यद्वस्तु बृत्तं भवति तस्यान्तःस्थं यत्परिमाणं ततः परिक्षेपेण यदधिकं परिमितिभैवति सा परिधिरिति संक्षया गीयते तत्करणप्रकारश्चायं विष्कम्भस्य यत्परिमाणं तस्य वर्गः क्रियते । (वगें नाम विवक्षितसङ्ख्यायास्तावत्या संख्यया गुणनं यथा चतुरशीति लक्षवर्षप्रमितं यत्पूर्वाङ्गं तस्य वर्गावृते पूर्वं भवति तथाि चतुरशीलक्षवर्षी तावद्विवर्षे गुणितो षट्पश्चशत्सहस्रकोटयुत्तरसप्ततिलक्षकोटिभैवति पूर्ववर्षाणां । तत्स्थायना ७०,५६,०००००, ००,०००) वर्गीभूतसङ्ख्याया दशगुणीकरणं ततः तत्सङ्ख्याया मूल्शोधनं तथाहि दशगुणीकृत-सङ्ख्यां अन्त्याङ्कात् ऊर्व्वरेखा विषमाख्या तिर्दभ्रेखा समाख्या च कार्या यावदादिनोडङ्क ततस्तस्य मूल्शोधनम् । सा परिघिः । मूलं नाम यावती सङ्ख्या विवक्षिता सा सङ्ख्या यावत्या संख्यया गुणिता भवति, सा प्रथमा सङ्ख्या मूल्य् । यथा पश्चर्विशतेर्भूलं पश्च यद्वा यावत्या संख्यया गुणिता भवति, सा प्रथमा सङ्ख्या मूल्य् । यथा पश्चर्विशतेर्भूलं पश्च यद्वा यावत्याः सङ्ख्याया वगें भवति, विविक्षिता सङ्ख्या, सा तस्या मूल्ं ब्रेयम् । यथा पश्चानां वगें भवति पद्वर्विङ्गतिः । ततस्तस्या मूलं पश्च । तत्र यदि आदिमाङ्के विषमरेखा आगच्छति ततः सैकासंख्या वर्गाङ्केन शोधनीया । अथ यदि समरेखाडडगच्छति तदा तु आदिमद्वयाङ्क सङ्ख्या वर्गाङ्केन शोधनीयति यावदन्तिमाङ्क इति ।

प्रस्तुतं प्रस्तूयते । इह तावज्जंबुद्वीपविष्कस्मो रूक्षयोजनप्रमितः । (१,००,०००) तस्य वर्गे कृते रुक्षं रुक्षेण गुणितं दशाय्जसड्ख्या १०००००००००० भवति । सा सड्ख्या दशगुणिता कार्या अर्थात् एकं शून्यं अप्रे वर्धनीयं तथा चैकशताब्जसड्ख्या १००-००००००००० भवति एकं खर्व वा | अधास्य मूळं शोधनीयम् । मूल्शोधनं नाम पूर्वोक्तम् । अथ तत्प्रकारः । अत्रादिमोऽङ्क एकः अन्तिमश्च शून्यम् । अथान्तिमादङ्काद्विषमसमरेखा करणीया 🗄 - । - । - । - ! - ! - । स्थापना १००००००००००० । अत्रादावङ्के समरेखाऽस्तीत्यतः प्रथमद्वयाकस्य वर्गेण मुह शोधनीयम् । तथा च आदिमद्रयाङ्कायाः दशस्ड्ख्याया(१०) मूलं शोध्यम् । तस्य च मूलुं त्रिकमागच्छति । शेष एकः(१) । त्रिकसंख्या(३) चैकत्र स्थाप्या । अथ शिष्टाङ्के पूर्वसड्ख्याया द्वे शून्येsवतार्थे । पूर्वाङ्कः चतुःसंख्यारिक्ता, अष्ट शून्यान्यवशिष्टानि । अत्र च शेषाङ्के द्वे शून्ये -रिक्त, अष्ट शूम्यान्यवशिष्टानि । अत्र च शेषांङ्के े शूम्ये मिलिते शतं (१००) भवति । अय शताङ्कमुल्लेगधनविधिः । पर्वं यः त्रिकाङ्क एकत्र स्थापित स द्विगुणः कार्यः । स चाङ्गश्छेदराइयभिधयाभिधीयते । सर्वत्र मूलराशेद्विभुणश्छेदराशिरवसेयः । तथा षट्सङ्ख्यया शतं शाधनीयं यथा षडेकगुणिता: षट् । अत एको भाग आगच्छति । स भाग षट्संख्याया अघः स्थाप्यः तथैकषण्ट्यङ्गा जायन्ते । सैकषष्टिसङ्ख्या (६१) शताङ्कादिक्तीकार्या । तथा चैकोनचत्वार्रिशदङ्काः रोषा वर्धन्ते । अथ पूर्वे यस्त्रिकाङ्कः स्थापितस्तेन सह एकाङ्के स्थापिते एकत्रिशत्सङ्ख्या (३१) भवति । अय शिष्टेsङ्के द्वे शृत्ये वर्धितब्ये तथा च नवशताधिका

त्रिसहम्री (३९००) भवति । तत वर्गाङ्के द्विगुणीकृते द्वाषष्टिर्भवति । तथा पूर्वोक्तोऽङ्कः शोध्यः । तदा द्विषष्टिः षट्गुणिता द्वासप्तत्युत्तरत्रिशतं(३७२) भवति । तदघ यः षड्भाग आगतः तस्य तावत्या सङ्ख्यया गुणने षट्त्रिंशत् (३६) भवन्ति । संस्थाप्यः तथा च षट्पञ्चाशदधिक-सप्तत्रिंशत्शतं(३७५६)भवति । अथासौ सङ्ख्या पूर्वस्याः सङ्ख्याया ह्रात्स्ता चतुश्चत्त्रारिंशदधि-कैकशतं (१४४) रोषः वर्धते । अथ पूर्वाङ्केनैकत्रिंशता सङ् पडङ्गाः स्थाप्या । तथा च षोडरोगत्तरं त्रिशतं (३१६) भवति । अथ शिष्टाङ्केन चतुश्चत्वारिंशदृत्तरे व शतेन (१४४) सह मूलराशिशिष्टेम्यः षट्रशून्येम्यः द्वे शून्य स्थाप्ये तथा च चतुःशताधिकचतुर्दशसहस्री(१४४००) भवति । ततेा वर्गाङ्घः षोडशे।त्तरशतत्रयं द्विगुणीकृतं द्वात्रिंशदुत्तर षट्रशती भवति । तया पूर्वसङ्ख्या शाध्या । तदा द्वात्रिंशदुत्तरषट्शती द्विगुणीवृता चतुःष्टदुः दादशशती(१२६४) भवति । लब्धो द्विभागेा द्विगुणीकृतः पूर्वेक्तिसङ्ख्याया अधः स्थाप्यः । तथा च षट्शतच-तुश्चत्वारिंशदधिका द्वादशसहस्री (१२६४४) भवति । सा पूर्वेक्तसङ्ख्याया हासिता सर्व शेषाङ्कं षट्पञ्चाशदकाधिकसप्तदशशतं जायते । अथ च वर्गम्लाङ्केन षोडशाेरारत्रिंशतेन सार्घा द्रयङ्कः स्थाप्यः । तथा सति दिग्रष्टयुत्तरं (३१६२) एक.भ्रिंशच्छतं भवति । अथ शिष्टाङ्केन सह उपंरिष्टाद् द्वे शून्ये उत्तार्य स्थापिते षट्शतात्तरैकलक्षपञ्चसप्ततिसहस्रसङ्ख्या(१७५६००) जायते । तते। वर्गाङ्कद्विगुणितं कुर्यात् । तथा च चतुर्विंशत्यधिक त्रिषष्टिशतं (६३२४) जायते । तमङ्ग पूर्वाङ्गेन शाधयेत् । तदा द्विगुणीकृतवर्गाङ्गः द्रिगुणिने सति अष्टचरवारिंश-दधिकषट्शतेात्तरद्वादशसहस्री (१२६४८) जायते । तदधेा द्वयङ्कं (२) द्विगुणीकृत्वा स्थापयेत् । तथा चैकलक्षषद्विंशतिसहस्रचतुःशतचतुरशीति (१२६४८४) सङ्ख्या जायते । तावती सङ्ख्या पूत्रोक्तसङ्ख्याया ह्रासिता सनी एकशतषोडरो।त्तरैकेानपञ्चाशत्सहम्रसङ्ख्याऽवशिष्यते । ततः पूर्वेक्तिस्य वर्गमूलाङ्कस्याधः द्विसङख्या स्थापने षट्शतद्वार्विंशत्यधिकैक त्रिंशत्सहस्री (३१६२२) जायते । अथ शिष्टाङ्केन सह उपरिष्टाद् द्वे शून्ये उत्तार्य स्थाप्येते तदा षट्शताधिकैकादश-सहस्रोत्तैरेकानपञ्चाशल्टक्षसङ्ख्या (४९११६००) जायते । तते। वर्गमूलाङ्को द्विगुणीकुर्यात् तदा त्रिषष्टिसहस्रद्विशतचतुश्चत्वारिंशत्सङ्ख्या (६३२४४) जायते । तया पूर्वाङ्कः शेध्यः । तथाहि दिगुणीकृतवर्भमूलाङ्कं सप्तगुणी कुर्यात् तदा चतुर्रूक्षदिचत्वारिंशत्सहस्रसप्तशताष्टसङ्ख्या (४४२७०८) संभूता, सप्तभाग (१) आगतः, अतः सप्त (७) सप्तसंङ्ख्यया गुणिता एकान-पद्धाशज्जायन्ते । [सा ४९ पूर्वेक्तिसङ्ख्याया (४३२७०८) अधः स्थापयित्वा] सा [सङ्ख्या] (४४२७१२९) पूर्वेाक्तसङ्ख्याया (४९११६००) हास्ति। तदा चतुर्रुश्चचतुर-शीतिसहस्रचतुःशतंकसप्ततिसङ्ख्या (४८४४७१) **ऽ**त्रशिष्टा भवति । भागाङ्काश्च सप्त वर्गमूल-

सटीकजंबूद्वीपसङ्ग्रहणी

सङ्ख्याया सङ्गमयेत् । तदा त्रिलक्षषोडशसहस्रद्विशतसप्तर्विंशतियोजनानां (३१६२२७) भवति । अथ शिष्टाङ्केन न कापि सङ्ख्या सङ्गच्छति यतः पूर्वेक्तिशून्यानि रिक्तानि । तथा वर्ग-मूलाङ्को दिगुणीकृतः षड्लक्षदात्रिंशत्सहस्रचतुःशतचतुःधञ्चाशत्सङ्ख्या (६३२४५४) जायते । तया पूर्वेक्तिसंडख्याया भागे। न गच्छति । अतः शेषसंडख्याकरुय ये।जनस्य के।शाः कार्थास्तथाहि चत्वारै: केाशैयोंजनं भवत्यतः शिष्टाङ्कचतुर्गुणः कार्यः । तद्यथा चतुःशतैक-सप्तत्यधिकचतुरशीतिसहस्रोत्तरचतुर्रुञ्चाणि (४८४४७१) शिष्टाङ्कः । स चतुर्गुणीकृतः अष्टशत चतुरशीत्यधिकसप्तत्रिंशत्सहस्रोत्तैरक्तानविंशतिर्रुक्षाणि (१९३७८८४) केाशानां जायते । तां दिगुणीकृतवर्भमूलाङ्केन शोधयेत् । तथाहि स वर्गमूलाङ्कास्त्रिगुणीकृत: अष्टादशलक्षसप्तनवतिसह-स्रत्रिशतद्विषष्टि (१८९७३६२) जायते । तया पूर्वाङ्केन विभज्यात् तदा चल्वार्रिशत्सहस्र-पञ्चशतदार्विंशतिः (४०५२२) केाशानां शिप्टा भवन्ति । अथ वर्गमूलाङ्कः त्रिलक्षषोडशसहस्रद्विशत-सप्तर्विंशतियोजनानि(३१६२२७)त्रयः(३) केाशाश्च जायन्ते । अथ शिष्टकेाशसङ्ख्या द्विगुणीकृत-वर्गमूलाङ्केन भागं नाप्नेात्यः काशानां धनूंषि कार्याणि । तथाहि दिसहस्वेर्धनुभिः काशो जायतेऽतः शिष्टाङ्को द्विसहस्रगुणः कार्यः । तथा च चतुश्चत्वार्रिंशत्पहस्राधिकदशलक्षोत्तरा अष्टकाटगः (८१०४४०००) धनुषां जायन्ते । ततः द्रिगुणीकृतये।जनवर्गमूलसङ्ख्यया शोधयेत् तथाहि द्विगुणीकृतवर्भमूलसङ्ख्याऽष्टाविंशत्युत्तरे कशतगुणी कुर्यतत् । तथा च अष्टकोटिनवलक्षचतुष्पञ्चा-शत्सहस्नेकशतद्वादश सङ्ख्या (८०९५४११२) जायते । तया च पूर्वाङ्को विभज्यात् । तथा चेकेाननवतिसहस्राण्टशताष्टाशीतिः (८९८८८) शेषा जायते । मूलाङ्केन सहाष्टार्विशत्युत्तरेक-शतं धनुषां स्थापनीयं । अथ शिष्टधनुषामङ्ग्रूलानि कार्याणि । तथाहि चतुर्भिर्हस्तैरेकं धनुः चतुर्विं शतिरभिङ्गुलैश्च (२४) एका हस्तस्तथा च षण्णत्रतिभिरङ्गुलैरेकं (९६) घनुर्जायते । ततः शिष्टाङ्कः षण्णवतिगुणीकृते षडशीतिल्क्षैकानत्रिंशत्सहस्रद्विशताष्टचत्वारिंशत्सङ्ख्याङ्ग्लानां (८६२ ९२४८) जायते । तां द्विगुणीकृतवर्गमूलाङ्केन (६३२४५४) शाघयेत् । तथाहि वर्गमूलाङ्के-सार्धत्रयोदशगुणीकृते (१३॥) पद्माशीतिल्क्षाष्टत्रिंशत्सहस्रैकशतैकोनर्विंशतिसङ्ख्या (८५३८११९) जायते । तया पूर्वाङ्के भग्ने एकनवतिसहस्रैकोनविंशतिसङ्ख्या (९१११९) शिष्टाङ्गुलानां जायते । अथ च मूलाङ्केन सह सार्धत्रयादशाङ्गुलानि (१३॥) स्थाप्यानि । ततः शिष्टाङ्गलानां यवाः कुर्यात् । तथा चाष्टाभिर्यवैरेकमङ्गुलं जायतेऽतः शिष्टाङ्गु अनि अष्टगुणीकृतानि सप्तलक्का-ष्टार्विंशतिसहस्रनवशतद्विपश्चाशवत्रानां (७२८९५२) जायन्ते । तान् वर्गमूलाङ्केन शाधयेत् । तदा एके। यत्रे। भागमायानि । ततः वर्गमूलाद्धसङ्ख्या यत्रसङ्ख्याते। हापिता सती पण्णवतिसहस्रचतुः-शताष्टानवतिसङ्ख्या (९६४९८) यवानां वर्धते । वगोङ्केन सहैकेा यवः स्थाप्यः । अथ शिष्टयवानां

ч

www.jainelibrary.org

यूकाः कार्या । तथाहि अष्टभिर्यूकाभिरेकाे यवाे जायते । तथा च शिष्टयवसङ्ख्याष्टगुणीकृता सप्तल्क्षेकसप्ततिसहस्रनवशतचतुरशीतिर्यूकानां (७७१९८४) जायन्ते । ता वर्गमूलाङ्केन भञ्जयेत् तदा एकायूका भागमायाति । ततः तावत्सङ्ख्या यूकाभ्य हापिता सती एकल्क्षेकान-चल्वारिंशत्सहस्रपञ्चशतत्रिंशयुकानां शिष्टा सङ्ख्या (१३९५३०) जायते । वर्गाङ्केन सह एका यूका रथाप्या, अथ शिष्टयूकानां लिक्षाः कार्याः । तथाहि अष्टामिलिंक्षेरेका यूका जायते । तथा च शिष्टा स्थाप्या यूकसङ्ख्याष्टागुणीकृता एकादशलक्षेषोडरासहस्रदिशतचःवार्रिशत्सङ्ख्या (१११५२४०) लिक्षाणां जायते । सा वर्गमूलाङ्केन शाधयेत् तदा एकाे लिक्षभागमायाति । ततः वर्गमूलाङ्कसङ्ख्या लिक्षसङ्ख्याता हापिता सती चतुर्लक्षत्रयशीतिसहस्रसप्तशतषडशीतिसङ्ख्या (४८३७८६) लिक्षाणां शिष्यते । वर्गाङ्केन सहैका लिक्षः स्थाप्यः । अथ शिष्टलिक्षाणां वालाम्राणि कार्याणि । तथा-हि अष्टभिर्वालाम्रैरेको लिक्षो भवत्यतः शिष्टलिक्षसङ्ख्याsष्टगुणीकृता अष्टं त्रिंशल्लक्षसप्ततिसहस्रदिश-ताष्टाशीतिसङ्ख्या(३८७०२८८) वालानां जायते । तां वगाङ्केन शोधयेत । तदा वर्गाङ्कषडगुणी-कृतः सप्तत्रिंशल्लक्षचतुर्नवतिसहस्रसप्तशतचतुत्रि शतिसङख्या(३७९४७२४) जायते । सा पूर्वाङ्कात् धापयेत् । तदा पञ्चसप्ततिसहस्रपञ्चशतचतुःषष्टिर्वालानां(७५५६४)वर्धन्ते । वर्गाङ्केन सह षड्वालः स्थाप्याः । अथ शिष्टवालानां रथरेणवः कार्या । तथाहि अष्टाभी रथ रेणुभिरेका वाले। भवति अतः शिष्टवालाग्रसडख्याऽष्टगुणीकृता षडलक्षपञ्चचत्वारिंशच्छतद्वादशरथरेणवे। भवेयुः।(६०४५१२) रथरेणुसङ्ख्या वर्गमूलाङ्केन भाग नाप्नेात्यतः रथरेणुनां त्रसरेणवेा विधेयस्तथाहि अष्टभिस्नरेणु-. भिरेकेा रथरेणुर्भवत्यतः रथरेणुसड्ख्याऽष्टगुणीकृताऽष्टचत्वारिंशल्लक्षषट्त्रिंशत्सहस्रषण्णवति सड्ख्या त्रसरेणूनां (४८३६०९६) भवति । सा च वर्गम्लाङ्केन शोधयेत् । तदा वर्गमूलाङ्कः सप्तगुणीकृतः चतुश्चत्वारिंशल्लक्षसप्तविंशतिसहस्नैकशताष्टसप्तति सङख्या (४४२७१७८) जायते । तावती च पूर्वाङ्काद्वापिता सती चतुर्रुक्षकाननवतिशताष्टादशसडुख्या (४०८९१८) जायते शिष्टा त्रसरेणूनां । वर्गमूलाङ्केन सह च सप्त त्रसरेणवः स्थाप्याः । अथ शिष्ठत्रसरेणूनां बादरव्यावहारिकपरमाणवः कार्याः। तथाहि अष्टभिर्बादरव्यावहारिकपरमाणुभिरेकस्त्रसरेणुर्जायतेऽतः शिष्टत्रसरेणुसंडख्याऽष्टगुणी-छता द्वात्रिंशल्टक्षैकसप्ततिसहस्रत्रिसप्तचतुश्चावारिंशत्सड्ख्या (३२७१३४४) व्यावहारिकबादरपरमा-णूनां भवति । सा च वर्गमूलाङ्केन शोधयेत् । तथाहि वर्गमूलाङ्कसड्ख्या पञ्चगुणीकृता एकत्रिंशल्लक्ष-द्विषष्टिसहस्रद्विशतसप्ततिसङ्ख्या (३१६२२७०) जायते । तावती च पूर्वोङ्काद्वापिता एकल्क्ष-नवतिशतचतुःसप्ततिसङख्या (१०९०७४) व्यावहारिकबादरपरमाणूनां शेषा वर्धते । वर्गमूलाङ्केन सह पञ्च बादरपरमाणवः स्थाप्याः । अथ व्यावहारिकैकबादरपरमाणुः विस्नसाप्रयोगपरिणतैरन-न्तैस्सूक्ष्माणुभिर्जायते≤तः अनन्ताः भागं नाप्नुवन्ति । अतः शिष्टसडख्या एकशतचतुःसप्तति-

सटीकजंबूद्वीपसङ्प्रहणी

गुणीकृता एककेोटिएकेोननवतिल्क्षाण्टसप्ततिसहस्राग्टशेतषट्रसप्ततिसड्ख्या (१८९७८८७६) भ्यावहारिकपरमाणुकृत एकशतचत्तुःसप्ततिभागानां जायते । सा वर्ममूलाङ्केन शोधयेत् । तदा वर्गमूलाङ्के त्रिंशद्गुणीकृते एककेाटिएकेाननवतिलक्ष**ि स**प्त तेसहस्रषट्शतविंशति (१८९७३६२०) सङ्ख्या जायते । तावती च पूर्वस्मादङ्काद्रापिता सती द्विपञ्चाशच्छतषड्पञ्चाशत्सडख्या (५२५६) शिष्यते । वर्गमूलाङ्केन सहाथ बादरपरमाणोरेकशतचतुःसप्तति (१७४) भागाः क्रियन्ते तावन्तः त्रिंश-द्भागाः स्थाभ्याः । अथ शिष्टाङ्घः षड्लक्षदार्त्रिंशत्सहसचतुःशतचतुष्पञ्चाशत्सडख्यया (६३२४५४) गुणितः त्रिशतद्वात्रिंशत्कोटयंकचत्वारिंशल्ळक्षाष्टसप्ततिसहस्रदिशतचतुर्विं शतिसङ्ख्यामितो (३३२४१ ७८२२४) जायते। सा च सङ्ख्या वर्गमूलाङ्केन शोधयेत् तथाहि वर्गमूलाङ्कः द्विपञ्चाशच्छतषट्रपञ्चा-शसङ्ख्या गुणितस्तादानेव (३३२४१७८२२४) जायते । सोऽङ्गश्च पूर्वस्याः सङ्ख्याया हापितः न कापि शेषा वर्धते । वर्गाङ्केन सहाथ एकैकस्य बादरपरमाणोरेकशतचतुःसंप्ततिभागकरणे योऽङ्क आगतरस वर्गाङ्केन भग्ने यः शिष्ट सेाऽण्यङ्कः प्रत्येकं षडलक्षद्वात्रिंशत्सहस्रचतुष्पञ्चाशद्गुणितः यादृशः खण्डोऽधिगच्छति तादृशा द्विपञ्चाशच्छतषट्पञ्चाशखण्डाः स्थाप्याः । सर्वेषां र्मालने वर्गमूलसडख्या त्रिलक्षणोडशसहस्रद्विंशतसप्तविंशतियेगजनानि ३,१६,२२७ त्रयः कोशाः ३ अष्टाविंशग्युत्तरशत धनूषि १२८ सार्धत्रयादशाङ्गलानि १३॥ एको यवः १ एका यूका १ एको लिक्षः १ षट्वालाम्राणि ६ सप्तत्रसरेणत्रः ७ पञ्चबादराणवः ५ एकबादराणोरेकशतचतुः-सप्ततिः खण्डाः क्रियन्ते तावन्तः त्रिंशत्खण्डाः ३० तथां सप्तत्युत्तरं कशतखण्डेषु प्रत्येकस्य षटलक्षद्रात्रिंशत्सहस्रचतुःशतचतुःपञ्चाशद्भागाः क्रियन्ते तावन्तः पञ्चसहस्रद्विशतषट्पञ्चाशत्स्वण्डाः (५२५६) एतावान् जम्बूद्वीपरिधिः । तथा चोक्तं लोकप्रकाशे पश्चद्शसगे विनयविजयो-पाध्यायेः-

" परितः परिधिस्त्वस्य श्रूयतां यः श्रुते श्रुतः । लक्षत्रयं योजनानां सहस्राणि च षोडश ॥ क्रोशास्त्रयस्तदधिकमण्टाविंशं धनुःशतं । त्रयोदशाङ्गलाः सार्धा यत्राः पश्चेकयूकिका ॥ "

अत्र प्रसङ्गागत गणितकाष्टकं लिख्यते बाल्खोधार्थम् । अनन्तैः सूक्ष्माणुभिरेको बादराणुरष्ट-भिर्बादराणुभिरेकस्त्रसरेणुरष्टभिस्त्रसरेणुभिरेको रथरेणुरष्टभी रथरेणुभिरेको वालाग्रं अप्टभिर्वालाग्रैरेको लिक्षः, अष्टभिर्लिश्चैरेका यूका, अष्टभिर्यूकाभिरेको यवः, अष्टभिर्यवैरेकमङ्गुलं, षट्भिरङ्गुलैरेकः पादः, द्वाभ्यां पादाभ्यां वितस्तिः, द्वाभ्यां विवस्तिभ्यामेको हस्तः, द्वाभ्णां हस्ताभ्यां एका कुक्षिः, द्वाभ्यां कुक्षिभ्यामेकं घनुः, द्विसहम्नेवनुभिरेकः कोशश्चतुर्भिः कोरौरेकं योजनम् । रथापना---

अनन्ता परमाणु = १ बादर परमाणु	८ बादर परमाणु = १ त्रसरेणु
८ त्रसरेणु = १ रथरेणु	८ रथरेगु = १ वालाप्र
८ वालाम्र = १ लिक्षा	८ लिक्षा = १ यूका
८ यूका = १ यत	८ यन = १ अङ्गुल
६ अङ्गुल = १ पाद	२ पाद = १ वितस्ति
२ वितस्ति = १ हस्त	२ हस्त = १ कुक्षि
२ कुक्षि = १ घनुः	२००० धनुष = १ कोश
४ कोश 😑 १ योजन	
अथ गाथापश्चार्घ' –	

तिक्खंभपायगुणिओ परिओ तस्स गणियपयं ॥७॥

विक्रखंभपायगुणिओत्ति विष्कम्भस्य विस्तारस्य पादः चतुर्थां भागस्तेन गुणितः सन् परिरओत्ति परिरयः परिक्षेपो तस्सत्ति तस्य विष्कम्भस्य गणितपर्यंति गणितपदम् वृत्तक्षेत्रस्य समचतुरस्रैकयोजनमितखण्डाः भवन्तीति क्रियाशेष इतिपदगमनिका । अयमर्थः । परिधिसङ्ख्या विस्तारचतुर्थभागेन गुणिता गणितपदं भवति । यथा प्रायः पञ्चर्विशत्यङ्गुलस्य (२५) परिधेरष्टाङ्गुलस्य विष्कम्भस्य चतुर्थो भागो द्वेऽङ्गुले ताभ्यां गुणिता परिधिः पश्चाशदङ्गुल्मानं (५०) गणितपदं मवति । एवमिहापि इह तावज्जंबूपरिधिश्चित्वत्क्षोडशसहस्रद्विशतसन्तविंशतिर्याजनानि (३१६२२७) त्रयः कोशाः (३) अष्टार्विशत्युत्तरैकशतं (१२७) धनूंषि साधित्रयोदशाङ्ग्रलानि किञ्चिदधिकानि, तस्या योजनानि जंबूद्वीपविष्कम्भस्य लक्षयोजनस्य चतुर्था भागः पश्चर्विंशतिसहस्राणि (२५०००) । तेन चतुर्थभागेन गुणितानि सप्तशतनवतिकोटिपादोनसप्तपश्चाशल्हक्षाणि (७९०५६७५०००) योजनानां जायन्ते । सा सङ्ख्या एकत्र स्थाण्या । त्रयः कोशाः पञ्चविंशतिसहस्रया गुणिता पञ्चसष्तति-सहस्री (७५०००) चतुर्भिर्विभक्ता सप्तशतपश्चाशदुत्तराष्टादशसहस्री (१८७५०) योजनानां। पूर्वेक्तियोजनैः सह स्थाप्या । अय चाष्टाविंशत्युत्तरैकशतसङ्ख्याकानि (१२८) घनूषि सा परिधिसःकानि विष्कम्भपादसःकया पञ्चविंशतिसहस्रया (२५०००) गुणितानि दात्रिंशल्ल्क्षाणि (३२,००,०००) धनुषां जायन्ते । अष्टसहस्तेर्धनुर्भिश्च योजनमेकं जायतेsत: तावद्भिः पूर्व-सङ्ख्या भक्ता सती चतुःशतं (४००) योजनानां । साऽपि पूर्वसङ्ख्यया सह स्थाप्या । अथ च परिधिसःकानि सार्धत्रयोदशाङ्ग्रञानि पश्चविंशतिसहस्रया (२५०००) गुणितानि त्रिल्क्षसा-र्धसप्तत्रिंशत्सहस्रसडख्याङ्गुलानां भवति । तेषामङ्गुलानां घनुःकरणार्थं षण्णवत्या (९६) भाग

दयात् । तथा च पञ्चदशोत्तरपञ्चत्रिंशच्छतानि (३५१५) घनुषां जायन्ते । षप्टयङ्गुला (६०) वर्धते सङ्ख्या । तेषां च कोशकरणार्थं द्विसहस्र्या भण्येत सा सङ्ख्या, तथा च पादोनद्वय-कोशौ जायेते । पञ्चदश घनूंषि वर्धन्ते । सर्वसङ्ख्यामीलने सप्तशतनवतिकोटिषट्पञ्चाशल्ल्क्ष-चतुर्नवतिसहस्रसार्धशतसङ्ख्या योजनानां, पादोनद्विसङ्ख्या कोशस्य, सार्धपञ्चदश घनुषां, अर्धे हस्तस्य किञ्चिच्चाधिकं एतावज्जम्बूद्वीपस्य गणितपदम् । अत्रेदमैदंपर्यं समचतुरस्नेकयोजनमितानि एतावन्ति खंडानि जंबूद्वीपस्य कृत्वा यदि जंबूर्द्व बिम्ट-यात्तदा समग्रं जंबूद्वीपं पूर्णं भवति ।

यंत्रकमिदम् ।

परिधेर्योजनादयः	विष्कम्भचतुर्थमागः	गुणनफलं
३१६२२७ योजनानि	२५०००	७९०५६७५००० योजनानि
३ कोशाः	२५०००	७५००० क्रोशाः=१८७५० योजनानि।
१२८ धनूंषि	२५०००	३२००००० धनूषि = ४०० योजना नि
१३॥ अङ्गुलानि	२५०००	३३७५०० अङ्गुलानि = ३५१५ घनूंषि
		६० अङ्गुलानि किञ्चिदधिकानि

किञ्चिदधिकसर्वसडख्या

योजनसङ्ख्या	कोशाः	धन्षि	हरत	
0004894000	0	o	0	
ورجمع	0	0	0	
800	0	0	۰.	
0	R I It	8411	011	
090.45.98.840	8111	१५॥	•]]	

अधैवं परिधिगणितपदकरणस्वरूपं प्रदर्श्य परिधिस ख्यां शब्देन दिशल्याचार्थः ।

परिहि तिलक्खसोलससहस्सदोयसयसत्तवीसहिया । कोसतिगमट्ठावीसं धणुसय तेरंगुलद्धहियं ॥८॥ परिहीत्ति--परिघिः परिरयः परिक्षेपः इति यावत् तिलक्खसोलससहस्सदोयसयसत्त-वीसहियत्ति त्रिल्क्षपोडशसहस्रद्विशतसप्तविंशत्यधिकं योजनानामिति शेषः कोसतिगंति कोशानां त्रिक अट्ठाबीसं धणुसयत्ति घनुषां शतं अप्टाविंशतिश्च तेरंगुलद्धहियंति सार्धत्रयोदशाङ्ग्र*लान्यधिकं* किञ्चिदिति शेषः इति पदगमनिका । भाषार्थस्तु प्रूवेक्ति एव । अत्र कुत्रचिद् विभक्तिव्यत्ययो विभक्तिलोपो लिङ्गव्यत्ययादिश्च प्राकृतत्वादशड्क्य एव ।

अथ गणितपदनामद्वितीयद्वारे गणितपदसङ्ख्यामाविष्करोति ।

सत्तेवय कोडिसया णउआ छप्पन्नसयसहस्साइं | चउणउयं च सहस्सा सयं दिवड्ढं च साहियं ॥९॥ गाउअमेगं पनरस धणुसया तह धणूणि पन्नरस । सर्द्वि च अंगुलाइं जंबुदीवरस गणियपयं ॥१०॥

पूत्रोक्तपरिधिसङख्या विष्कभरय चतुर्थभागेन गुणिता गणितपदं क्षेत्रफलं भवति । तदेवाह सत्तेवयकोडिसयाणउआ सप्तशतकोटिनवतिः अयं भावः नवत्युत्तरसप्तशतकोटयः, छप्पन्न सयसहस्साइंति पट्पञ्चाशत् शतसहस्राणि लक्षाणीति, चउणउयं च सहस्सति चतुर्नवतिसह-स्नाणि सयंदिवड्ढ शतं द्वयर्धं च साहियंति साधिकं सार्धशतं योजनानाभिति शेषः । अधिकपद-सूचितं अधिकत्वं दर्शयति गाउयेत्यादि । गाउयरेगं ने एका गव्युतिः कोशः । पन्नरस-धणुसयंति पञ्चदशशतानि धन् पि तहत्ति तथा पन्नरसत्ति धणुणित्ति पञ्चदश धनः पि सद्दिति षष्टिश्च अंगुलाइंति अङ्गुलानि, जंबुद्दीवस्सत्ति जंबूद्दीपत्त्य गणितपर्यद्ति गणितपदं इति पद संचालना । भावार्थ: पूत्रोक्त एवेहापि ।

अथेह वर्षक्षेत्राणि कियन्तीति तृतीयद्वारमाविष्कुर्वन् वर्षाणामभिधानपूर्वकं सङ्ख्यां जगा-दैकगाथापदेन ।

'भरवाइ सत्तवासा.....

भरहाइति भरतादयः सत्तति सप्त वासति वर्षाः इहेति शेषः । अयं भावः । इह जंबुद्वीपे भरतादयः सम्तवर्षाः क्षेत्राणि । तद्यथा भरतं? हिमवत्२ हरिवर्षे३ महाविदेहं४ रम्यक्र्फ हैरण्यवत्६ ऐरवतं च ७ । उक्तं च स्थानाङ्गटीकायाम्-

" भरहे हेमवयंतिय हरिवासंतिय महाविदेहं । रम्मयमेरन्नवर्यं एरवयं चेव वासाइ ॥ " उक्तं चान्यत्र —

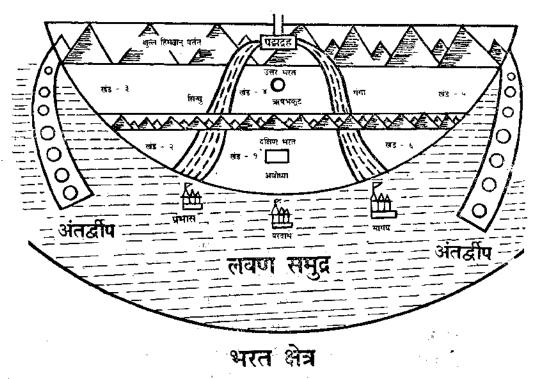
" भरहेवयत्ति दुगं दुगं हैमवयैरण्णवयरुवं । हरिवासरम्मय दुगं मज्झिविदेहुत्ति सगवासा ॥ " महर्धि भरताभिख्यो देवः सामानिकदेवैस्सह पश्यायुष्कः परिवसति । अतो भरत इति शाश्वतं नाम । "द्वीपरयास्याथ पर्यन्ते स्थितं दक्षिणगामिनि । नानावस्थं काल्चकैर्भरतं क्षेत्रमाग्तिम् ॥

३८

संटीकजबूद्वीपसङ्ग्रहणी

अधिज्यवनुराकारं स्ट्रष्टं तच पयोघिना । पूर्वपश्चिमयोः कोटयोः प्रष्ठभागे च सर्वतः ॥ यो योऽत्रोत्पचते क्षेत्रेऽधिष्ठाता पल्यजीवितः तमाह्रयन्ति भरतं तस्य सामानिकादयः॥ कल्पस्थितिपुस्तकेषु तथालिखितदर्शनात् । तत्स्वामिकत्वाद् भरतं किन्नेद्वेदं नाम शाश्वतम् ॥"

[आत्रिदेहं भरतहिमवदादीनां व्यासः स्थानद्विगुणितो झेयः । ततः परं रोहावरोहन्यायेन अर्धार्धहानितः नीलवद्रम्यगादीनां व्यासोऽवसेयः ।] इदं भरतक्षेत्रं भरताधिपभरत इव षट्खंड धारकम् । इदं भरतं चुल्लहिमवतो दक्षिणदिग्भागे दाक्षिण्यात्यलवणत उत्तरदिग्भागे चावस्थितम् । एतत् पूर्वपश्चिमायतं दक्षिणोत्तरं विरतारवच्च । अत्र मध्यभागे वैताढवाख्यो गिरिरस्ति । अतः द्वौभागौ दक्षिणाधेांत्तरार्धाख्यौ भरतस्य भवतः । तत्र च गङ्गासिन्य्वभिधे नद्यौ भवतः । अतः षट्खण्डाः । तेषु मध्यखण्डेऽयोध्यानामनगरी चक्रिवासयोग्या वक्ष्यमाणस्वरूपाऽस्ति ।

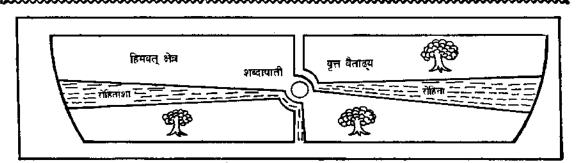


चित्राङ्कः ३

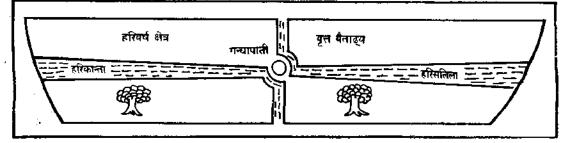
इति भरत स्वरूपम् ।

हिमवति हैमवताभिख्यौ देनो ससःयतो हिमवदिति शाश्वतं नाम । इदं च चुल्लहिम-वदुत्तरभागावस्थितं । इदं च भोगभूमिनाम्ना अकर्मभूमिनाम्ना युगल्लिकक्षेत्रनाम्ना च गीयते । इति हिमवत्स्वरूपम् । स्थापना चेयम् । चित्राङ्काः ४

सटीकजंबूद्वीपसङ्ग्रहणी



हरिः सूर्याचन्द्रमसौ तद्वद्र्कीवन्तः मनुष्या यत्र वर्षे इति हरिवर्षनामक्षेत्रं हरिवर्षनामा महर्धिकः सुरः सन्तिष्ठतेऽतो वा तन्नामक्षेत्रम् । इदं च महाहिमवदुत्तरदिग्भागस्थितम् । इति हरिवर्षस्वरूपम् । स्थापनैषा । चित्राङ्क**ः ५**



सर्वेम्यः क्षेत्रेम्यो गहाविस्तीलक्षेत्रदेहत्वात् त्रिकोशं देहनरवत्त्वान्मह।विदेहाख्यमहर्थिकदेवस्था-नत्वाच्च महाविदेह ति क्षेत्रं नाम शाश्वतम् । तन्महाविःहेक्षेत्रं चतुर्धा । तथाईि मेरोः प्राच्यं पूर्वमहाविदेहाः, प्रतीच्यां च पश्चिममहाविदेहाः, दक्षिणात्यं देवकुरुक्षेत्रं, उदीच्यां चोत्तरकुरवः । तत्रे परिकुरवु उत्तरवुर्वभिधो देवकुरुषु देवकुर्वभिष्यो देवो वसति । अत: शाश्वताभिधाने ते क्षेत्रे । तत्र मेरोरुत्तररयां उत्तराः कुरवः गन्धमादनमाल्यवतोर्गजदन्तयोरन्तरे झेयाः । दक्षिणस्यां पुनर्दव-कुरवः वियुद्धभसौमनसयोर्गजदन्तयोरन्तराले । अत्र पूर्वापरविदेहेष्ठ प्रत्येकं षोडश घोडश विजया विराजन्ते तथाहि-इमे विदेहास्तावत् क्रमंशो दिधाभावमिताः तद्यथा पूर्वविदेहेष्ठ शीताभिधाना वक्ष्यमाण स्वरूपा नदी । तया च पूर्वविदेहा दिधा विहिता । एवमपरविदेहाः शीतोदया । तत्र शीतोत्तरतटे तिसुभिरन्तर्नदीभिश्चतुभिर्वक्षकाराचलैः कृत्तसीमानोऽष्टी विजयाः सन्ति । एवं शीताया दक्षिणतटेऽपि तावन्तः । एवं षोडश । तथै व शीतोदाकुल्योरपि प्रन्येक्तमण्टावष्ट वाच्याः । तत्स्वरूपं चेदम् । प्रथमं तावन्माल्यवदाख्यगजदन्तगिरिपूर्वतः कच्छाभिधानो विजयः । तत्पूर्व-दिगन्ते सीमाकृच्चित्रनामा नगः । ततः परं सुकच्छाभिधो दितीयो विजयः, तन्पूर्वान्ते सीमा-कारिणी गाहावती नामान्तर्न्दी । ततः परं महाकच्छ्यांइस्तृतीयो विजयः. तन्पीमाकारि नक्ष-कूटाभिघो गिरिः । ततः परं कच्छावती नामा तुर्था विजयः, तन्त्रिमाकारिणी हदावती

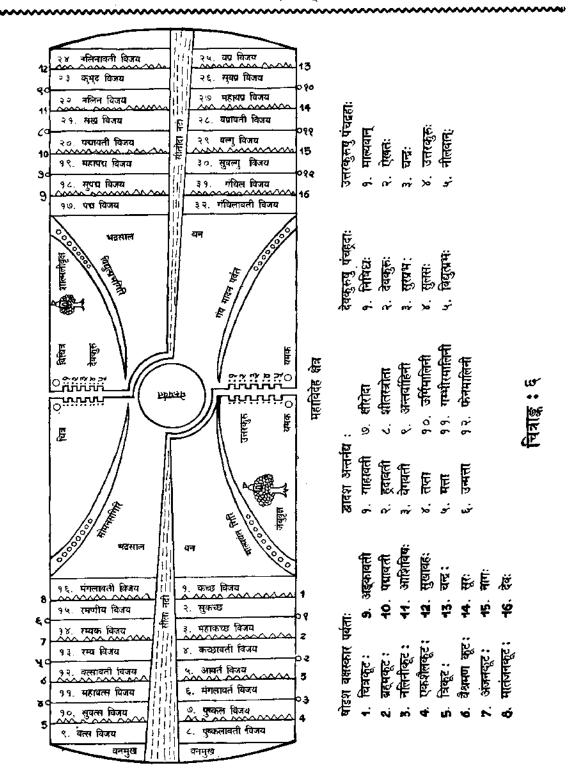
80

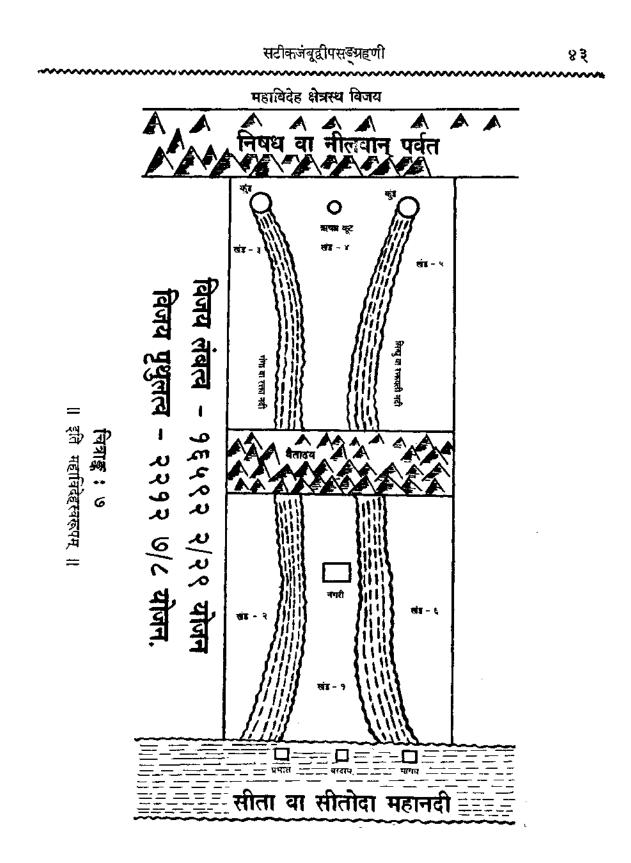
सटीकजंबूद्वीपसङ्ग्रहणीं

नामान्तर्नदी । तत आवर्ताख्यो विजयः पद्धमः । तन्मर्यादाक्वन्नलिनीनामवक्षरकाराचलः । तदनुष्ठा मङ्गलावत्तांभिधो विजयः । तत्पूर्वतो सीमाकारिणी वेगवती नामान्तर्नदी । तस्याः परतः पुण्कलाख्यो विजयः सन्तमः । तन्मर्यादाकारी एकशैलकूटो नगः पुण्कलावती विजयः अष्टमः सर्वसत्तमः । ततः परं वनमुखम् । एवं शीताया उत्तरतटेऽपि अन्तर्नदीवक्षस्काराचलान्तरिता अण्टौ विजयाः । एवं दक्षिणतटेऽपि, तत्र प्रथमं वनमुखं, तत्प्रतीच्यां वत्सनामा नवमो विजयः । तत्पश्चिमान्ते त्रिकूटः सीमाकारी वक्षस्काराचलः । ततः सुनत्सामिघो दशमो विजयः, तस्य सीमाविधात्री तप्ता संज्ञान्तर्नदी । तदनु महावत्सनामैकादशो विजयः तस्य मर्यादायां वैश्रमणकूटो नगः । ततः परं वत्सावती द्वादशो त्रिजयः । तस्य मर्यादायां मत्ता नदी । ततः प्रत्यग् रम्याख्यो विजयस्त्रयोदश: । तस्य प्रतीच्यन्तेऽञ्जनाद्रिः सीमाविधायी । ततः रम्यकृनामा चतुर्दशः, तन्सीमनि उन्मत्ता नामसरित् । तस्याः परतः रमणीयको विजयः पञ्चदशः । तस्य सीम्नि मातञ्जननामा नगः ततः प्रत्यम् मङ्गालावती षोडशो विजयः । इत्येवं पूर्वविदेहेषु षोडश विजयाः । तस्य च मर्यादायां सौमनसाभिधो गजदन्तो नगः । ततः पश्चिमतः देवकुरवः । तदन् विद्युःप्रभनामा गजदन्तो नगः । ततः परं पक्ष्मनामादिमो विजयः तस्सीमाकार्यद्वापाती घरणीघरः । ततः सुपक्ष्माख्यो द्वितीयो विजयः, तन्मर्यादायां क्षीरोदाख्यनदी । ततः प्रत्यम् महापक्ष्माख्य-स्तृतीयो विजय: । तदन्ते पक्ष्मपाती भूधर: । तदनु पक्ष्मापाती चतुर्थो विजय: । तत्सीमा-विद्यायिनी शीनस्रोता नामसरित् । तस्याः पश्चिमतः शङ्खाभिधः पश्चमो विजयः तन्मर्यादाकारक आशीत्रिपाचलः । तदग्रतो नलिनो नामा षष्ठो विजयः तत्सीमनि अन्तर्वाहिनी नामनदी । तथ्पश्चिमतः कुमुदाभिधः सप्तमो विजयः तःसीमाविधायी सुखावहो नामा नगः । परं नल्लिनावती नामाष्टमो विजयः । ततः परं वनमुखम् । इति शीतोदादक्षिणकूल्संस्थितविजयाष्टकम् । शीतो-दोत्तरलटगं प्रथमं वनमुखं, ततः परं विजयो वप्रनामा नवमः । ततः प्राच्यन्ते सीमाकारी चन्द्राख्यो वक्षस्कारगिरिः तदन् दशमः सुवध्राभिधो विजयः तन्मर्यादायां नदी नामोर्मिमाल्लिनी । तत्पूर्वान्ते महात्रप्र एकादशो विजयः । तदन्ते गम्भीरमाल्निी नदी सीमाविधायिनी । ततस्र-योदशो वल्गुनामा विजयः । ततः सीमनि नागनामा नगः । तदन सुवल्गुनामा चतुर्दशो विजय: । तदन्ते मर्यादाकारिणी फेनमालिनी नामसरित् । ततः पूर्वान्ते गन्धिले नामा पञ्चदशो विजयः तस्तीमाकारी देवनामगिरिः । ततः ५रं गन्धिलावती नामा षोडशो विजय: इत्येवमपर-विदेहेषु षोडश विजयाः । ततश्च गन्धमादनाख्यो गजदन्तगिरिः सीमात्रिधायी । ततः परा उत्तर-कुरवः । इति महाविदेहचतुर्विमागस्थितिः ।

उत्तरकुरुस्वरूपं चेदम् । इमे च उत्तरदक्षिंगविष्कम्भाः पूर्यपश्चिमायताः अर्धचन्द्रमण्डलाकारा भूभामिनीमालनिमाः । अत्र चोत्तरकुरुनामा देवो वसति । अतस्तन्नामानस्ते प्रतीताः ।

દ્





रम्यक्षेत्रत्वाद्रम्यकाभिधदेवावासत्वाच्च रम्यक इति शाश्वतं नाम, तच्च नीळवत उत्तरस्यां दिशि वर्तते । इति रम्यकस्वरूपम् ॥ हिंग्ण्यवत् प्रकाशवत्त्वाद्धेरण्यवतदेवताव सत्वाच्च हिंग्ण्य-वतेति शाश्वतं नाम क्षेत्रस्य, तच्च रुक्तिमण उतग्स्यां दिशि । इति हिरण्यवत स्वरूपम् ॥ छवण-समुद्रादक्षिणस्थं ऐरवताधिष्ठानत्वादैग्वताभिधानं क्षेत्रम् । इति ऐग्वनस्वरूपम् ॥

अथ प्रसङ्घात् तत्स्वरूपं किञ्चिदिशिष्यते । सत्र तावद्भः तै.वत्त्योर्दादशारकप्रमाणं काल्चकं सदा चकायते । देवकुरूत्तरकुरुषु अदम्पिंणीप्रथमारकपथमकाठ इव काउः मदैवावतिष्ठते । हरिवर्ष-रम्यकोर्द्वितीयारकप्रथमकाल्वन्कालः सदैवावतिष्ठते । हि्मवद्वैरण्यवतोस्तृतीयारक प्रथमकालसमः कालः सदवावतिष्ठते । पूर्वमहाविदेहापरमडाविदेहयोश्चतुर्थारकप्रथमकालवत्काउः । तत्र तत्र प्रथमारकस्सुषमसुषमा नामा चतुःकोटाकोटोमागरमानः । तत्र चतुर्णदिने तुवरमानाहारेच्छेकोर-पद्वारादिनान्यपत्यपालना नरायुस्तीणि पल्यानि त्रिकोशोच्चं देहमानम् । गजसिंहादीनामायुर्नन्वत् । वडवाश्वादीनां नरायुश्चतुर्थमागः । गोमहावोष्ट्रगर्दभादानां नरायुःपञ्चमा भागः । छागश्रृगालादीना-मष्टमो भाग । (श्वानादीनां नरायुर्द्वरमो मागः !) षट्पञ्चाशदुत्तःदिशनप्रकार्ण्डकानि । क्यं च सदापेक्षया देवकुरूत्तरकुरुषु । इति प्रथमारकस्वरूपम् ।

दितीयारकः सुषमा नामा त्रिकोटाकोटिसागरमानः । तृतीयदिने बदरमानाहतीहा । चतुःषष्टि-दिनान्यपत्यपाळना । द्विपल्यायुः द्विकोशोच्चं देहमानम् । अष्टाविशायुत्तरशतानि पृष्ठकरण्डकानि । तिर्थगायुः कमात् समचतुर्थपञ्चमाष्टमदशमभागं पूर्ववण्झेयम् । अथं च सर्वदाश्रित्य हरिवर्षरभ्यक्-क्षेत्रयोः । इति द्वितीयारकस्वरूपम् ॥

तृतीयारकः सुषमदुःषमानामा दिकोटाकोटिसागरमानः, एकान्तरं आमछकप्रमाणाहारेच्छा, एकपल्यायुः, एककोशोच देहमानं, एकोनाशीति दिनान्यपत्यपालना, चतुःषष्टिपृष्ठकरण्डकानि, तिर्थगायुः पूर्ववत् । अयं च सदापेक्षया हिमवद्रेरण्यवतयोः । इति तृतीयाकस्वरूपम् ॥

एतेषु त्रिष्वप्यारकेषु जाता नरा युगलिका भण्यन्ते । ते च शुभमानसा अल्पकषाविणः समचतुरसाङतयः सुरूषिणो निरुषकमायुषो जुम्भाक्षुतकासमात्रसम्पन्नमरणा अन्यपीडारहिताः । तेभ्यो दशविधाः कल्पदवः पानकादोन दशविचान् वाञ्छित्रभोगान् प्रयण्डन्ति तद्यथा मत्तरसांगा-भिख्ये कल्पदुना सुगन्धिनो मनोहरान् विशिण्टवलवीर्यकान्तिहेतृन् विविधान् द्राक्षेक्षुमहारसान् प्रयण्छन्ति – १ । मृगाङ्गनाम्नि कल्पतरो कनकरत्नमयानि मृङ्गारस्थालवर्त्तु ल्कचरुकल्यावर्धनाना-दीनि माजनानि जायन्ते –२ । सजल्यनगम्भोरकल्यचतुभेर्दविभत्ता प्रवरातोद्यानि महावाद्यान्वित दात्रिंशद्विधनाटकं च तुर्याङ्गनाम्नि कल्पतादपे प्रकटीभवन्ति – ३ । रात्रावपि रविवत् प्रकाशकाः ज्योतिरङ्गाभिधाः चल्पतरवो यत्प्रभावोपहतौ गण्छन्तावपि सूर्याचन्द्रमसौ निजां प्रभां तत्र

88

स्थापयतः - ४ । दिपिकाङ्गाभिधाः कल्पवृक्षाश्चन्द्रादित्यसदृशतेजसो नित्यमेव द्योतन्ते, तमो बहुलं नःशयन्ति । - ५ । चयाङ्गः सुरदुमा वरवकुल्खभ्यकाशोकंतलकपुचायन-मजपाकुसुमा जातिमात्र-जात्य दार्शं विविधान् दश धेवर्ग हुसुनानि सहस्रदलशतपत्रादानि पद्माद नि ददनि - ६ । चित्रग्सामिधाः सुरतत्वः सुरमकल्तिं अष्टोत्तरशतसाद्यकयुतं चतुःषष्टित्र्यज्ञनायेतं मिष्टान्नमाहारं वितन्वन्ति - ७ । मण्ति ङ्गसुन्द्रौ मुकुटमुदि हाहार इनेपुरादीन्याम्वणानि जायन्ते - ८ । भवन्दूणा बहुग्त्नपणिकन हस्वचित्रानि शयनामनोपेत्र नि सप्तपञ्चच्यादिम् विक्र नि यवनानि दिव्यानि विस्तारयन्ति - ९ । अप्तियङ्ग इत्त्वप्रद्राम्व सौमयुग्मदेवद्र्ण्यवरपष्टद्रकूल्यदीनि आसन्त्रायनेचितानि भदासनगय्याप्रमुखानि च वासोसि वितरन्ति - १० । प्रतिपादितं च स्थानाङ्गटीकायाम् -

'मत्तक्वेनु य भञ्जं सुद्वपेञ्जं मध्यणाभि िंगेषु । तुःडियंगेसु य संगयतुडियाइ बहुप्पयाराइं ॥ दबजोइ सुहो सह नामया य एए करंति उज्जोयं । चित्तंगेसु य मञ्छं चित्तःसाभोयणटुाए ॥ मणियंगेसु य भूमणबगइ भवणाइ भवणरुक्खेसु । अंनयंगेसु य धणियं वन्धाइ बहुप्पगाराइं ॥''

एते सर्वे ऽपि कल्पपादपा जीवाभिगमवृत्याद्यभिष्रायेण विश्रमया स्वभावेन तथाविध क्षेत्रादि-सामग्रंजनितन विश्रमापग्णिमगरिणताः । ऋषिदत्ताकथादौ तु वीजवपनादिदर्शनाद् वनस्पतिविशेषा अपि ज्ञःयन्ते । तत्त्वं पुनः केवलिनो विदन्ति । युगल्लिकसुखज्ञापिकाश्चेमाः पूर्वर्षिगाथाः कीर्त्यन्ते भविकबोधाय ।

"एयः रिसेसु भोगदुमेसु भुंजंति तत्थमिहुणः इं । सञ्वंगसुंदगईं वुद्धानेहाणुरागाइं ॥१॥ नय पश्चिवानभिच्चा न य खुज्जा नेव वामणा पंगू । न य मूया बहिरंघा न दुक्सिया नेव दारिंदा ॥२॥ समच अंसंठाणा व छियपछिय वज्जिया य नीरोगा । च उरुट्ठांछ स्खणधरा मणुया देवा इव सुरुवा ॥३॥ ताणं चिय महिछाओ विय सियवरक मछपत्तनयणाओ । सञ्वंग सुंदराओ को मछससिवयण सोहाओ ॥४॥ भुंजंति विसयसुक्खं जे पुरिसा तत्थ भोगभू मोसु ! कार्छं चिय इयदीहं ते दाणफलं गुणेयव्वं ॥५॥ ॥ इति कल्पपाद पस्व रूपम् ॥ सटीकजंबूद्वीपसङ्ग्रहणी

अथ ततीयारकप्रान्ते च नवकुलकर-राजनीति-सर्वसंस् तिव्यवह त-जिनधर्म- बादराग्नि-काय-ज्ञानविज्ञानादोमि प्रकटाभवन्ति । त्रिवर्षसार्धाष्टमासे सावशेषे तृतीयाग्के प्रथमस्तीर्थकृत्सेत्स्यति । तावर्वर्षरोषे चातुर्थारके चतुर्वि शतितमोऽर्हन् सेत्स्यति । इरमवसर्पिण्यां विझेयं । उत्सर्पिण्यान्तु तावत्येव 'तृतीयचत्र्थांग्के गते पश्चिमण् अमतीर्थकरो जायेते । उत्पर्धिण्यवमर्धिण्यारयं विशेषः यदत उन्सर्पन्ते समये समये वृद्धिमुपयान्ति रूपगमायुर्बछमेवाशरीरादयो यस्यां दशकोटाकोटी-सागरवर्ष्णां सोरमर्थिणी । अवसर्थिणी नाम-अपसर्पन्ते हासमुपशोग्ति त एव यस्यां दशकोटा-कोटासागरवर्ष्यां सावसर्पिणी । उभयोमीलने विंशतिकोटाकोटीसागरवर्षमानं कालचक्रं भवति । चतुर्थदुःषमासुधमाभिख्यः दिञःबार्गिशद्र्षेसहस्रयूनैककोटाकोटिसगरमानः । पूर्वकोटिवर्षी नगयुः, पअचरात धनूषि देहीच्यं । अयं च सर्वदा तीर्थकरसद्भावः । तथाहि--पूर्वविदेहवनखण्डान्त-कस्थाण्टमनवमविजययोः पुण्डरिकिण्यां सुसोमायां च पुर्यां यथाकमं मीमन्धरबाहनामानौ डा बहेन्तो । एवं पश्चिम वदेडवनखण्डान्तिकस्थचतुर्वि' शनितमपञ्चविंशतितमविजययोः अयोध्यायां विजयायाञ्च नगर्यां यथाक्रमं सुबाहुयुगमन्धरनामानौ द्वौ तीर्थकरौ साम्प्रतं विचरतः । ते च कृत्थ्वरनाथयोगन्तराळे एकस्मिन्नेव समये जाताः । मुनिस्रवतनमिनाथयोगन्तराले तीर्थकृतः प्रत्रजितः । एकवर्षसहस्रौ यावच्छद्मस्थामनुभूय समकमेव केवल्र्ज्ञानमवाष्तुवेश्व । आगामिन्यां चतुर्विंशतिकायां सप्तमाष्टमनीर्थकृतीरन्तराळे समकमेव सेत्स्यन्ति । सर्वेषां प्रत्येकं पञ्चशतधनुर्देहमानं चतुरशीतिलभपूर्वमायुः चतुग्शी तेमङ्खया गणभूतां, दशलक्षमङ्ख्या केवर्तिनां, शतकोटिसङ्ख्या मुनीनां, ताबता च साखानां मबति । अत्र विदेहे एकस्मिम् वजये सर्वदा द्रव्यभाव-तीर्थकृतः सम्माल्य चतुर्शीतसङ्ख्या भवति । तथाहि एकस्तावत् केवली, अन्ये च वथिद्राजा, कथियुवराजा कथिद् बालक इति । अथ यदा केवली मिद्धमाण्नोति तदा व्यर्शाततमः वलं सम्पद्यते । एकश्च.न्या जातिनवाध्नोति । नन्वेकस्मिन् क्षेत्रेऽन्यस्तंःर्थकरो वासुदेवश्चकवर्ती बजदेवो न सम्भवति तत्कथमियमुच्यते तीर्थकृतां चतुरशातिसङ्ख्या इति चेत् । सत्यं, अत्र बुद्धसम्प्रदायः 'एतेषां विजयानां शाश्वतो भाव एवमेव नान्यथा' । किञ्च निश्चयव्यवहारनयदव्य-भाव दिमेदाभ्युपगमवता न कापि क्षतिः । तथाहि निश्चयत्रेयतस्तुं भावितीर्थकरा अपि तीर्थकृत्त्वेन ब्यप देश्यन्ते । ब्यवहारनयतश्च समवसरणादिप्रातिहार्यसाम्राज्यभाज एव तीर्थकृत्त्वेन व्यपदिश्यते । एवं द्रव्यतस्तु तार्थक्रज्जीवाः मृतभाविवर्तमानाः सर्वे एव तार्थकृत्त्वेनाभिधीयन्ते भावतस्तु ''कि किल्लिकुसुम्बुडुढी देवञ्झूणी चामरासणाईं च भावलयमेरिछत्तं जयति जिणपाढिहेराई ॥" तथा चतुस्त्रिंशद्तिशय(सहिताः) । तत्त्वं पुनः केवलिनो विदन्ति एवमेव धातकाखण्डे पुण्कराधे च तार्थकृतुसङ्ख्यास्वरूपं द्विगुणं वेदितव्यम् ।

॥ इति चतुर्थारकस्वरूपम् ॥

सटीकजंबूद्वीपसङ्ग्रहणी

दुःषमाभिधः पश्चामारकः एकविंशतिवर्षसहस्रीमानः । तत्र सप्तइस्त देहौच्च्यं, त्रिंशद-धिकैकशतवर्षमायुनराणाम् । एतदारकप्रान्ते च पूर्वाह्वे श्रुनस्र्रिमञ्चधर्माणामुच्छेदो भविष्यति । मध्याह्वे राजधर्मराजामात्यादीनां, अपराह्वे च व्यवहाराचारनोतितग्तिप्रमृतीनामिति तथा चोक्तं पूर्वदिभिः--

> "सुयसूरि संबधम्मो पुञ्बण्हे विज्जहि अगणिसायं । िवविमलवाहणो सुहुममंती तद्धम्ममज्झण्हे ॥ १ ॥ दुष्पसहो समणाणं फरगुसिरी होइ साहुणीणं च । सङ्ढो नाइलनामा सच्चसिरी सावियाणं च ॥ २ ॥ पूब्वण्हे संजए विच्छेओ होइ चरणधम्मस्स । मज्जण्हे रायाणं अवरण्हे ज इतेयस्स ॥ ३ ॥

ततो यज्जायते तद्भव्यबोधार्थ षष्ठारकस्वरूपमपि किञ्चितुच्यते । तथाहि छवणादि-क्षाराग्निकाछकूटादिविषाणां दृष्टिर्भविष्यति । तेन पृथ्वी हाहाकारं करिष्यति । तथा पक्षिणां बीजानि वतादचमुखगिरिषु स्थास्यन्ति । मनुष्यतिर्यग्बीजानि द्विसप्तनिसङ्ख्येषु बिछेषु स्थास्यन्ति । भगते दिमप्ततिमङ्खयानि बिछान्येवं दक्षिणार्धभगते गङ्गासिन्ध्वोर्द्वे दे कूछे प्राचीप्रतीच्योः प्रत्येकं वेदिनच्ये । ततश्चत्वारि कूछानि । एवमुत्तरार्धभगते गङ्गासिन्ध्वोर्द्वे दे कूछे प्राचीप्रतीच्योः प्रत्येकं वेदिनच्ये । ततश्चत्वारि कूछानि । एवमुत्तरार्धभगतेर्द्रा तथा चाण्टौ कछानि । तत्र प्रत्येकं कृछे नव नव बिछानि तथा च दिसप्ततिबिछानि भवन्ति । एवमैरवत्क्षेत्रेऽपि वेद्यं स्वरूपम् । षष्ठारको दुःषमदुःषमानामा एकविंशतिवर्षसहस्तीमानः । तत्र एकइस्तोच्चदेहः, विंशतिवर्षायुर्नराणां, मनुष्या मत्स्याहारकाः, कुरूपिणो निर्देयपरिणामिनः, बिछवासिनः नारकतिर्यगादिदुर्गतिमटन्तः निर्ह्यंका निष्ठुरभाषिणः पश्चवन्नगाटाः तिर्थग्वत् पितापुत्रादिच्यवहाररहितत्वाद्विकेविकछाः षड्वार्षिका नारी गर्भमाधास्यति । अतिकण्टं च प्रसुते । प्रभूतबाछाश्व ता अवछा भविष्यन्ति । इति षण्ठारकस्वरूपम् ।

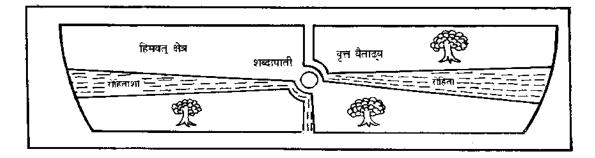
इदमवसर्विणोस्वरूपम् । तदविपरोतं चोत्सर्विणोस्वरूपम् । तथाहि षष्ठारकवत्प्रथमः । एवं पञ्चमवद्दितीयः । षण्ठारकवदुत्सर्पिण्येकविंशतिसहस्रवर्षमानप्रथमारकव्यतिकान्ते दितीयारकादौ सकलप्तत्वाभ्युदयार्थमिमे पञ्चमहामेषा जायन्ते । तथाहि पुष्कल्लसंवर्तकः १ क्षीरोदः २ घृतोदः ३ अमृतोदः ४ रसोदश्चेति ५ । तत्र पुष्कल्लसंवर्त्तको नाम भग्तैरवतोः पुष्कल्लान् प्रचुरा-नशुभानुभावान् मूमिरुक्षतादाहादीन् स्ववारिणा संवर्त्तयति नाशयतीध्यर्थः । शेषाः स्पष्टाः ।

एवं जमेण यावत् प्रथमारकवत् षष्ठ इति द्वादशारकस्वरूपम्।

ं तंद्वर्णनेन च कालचकस्वरूपं कीतितं । इमौ दावारकौ भरतैरावतोरेव नान्येषु हिमवदादिषु । इति सप्तक्षेत्री विवरणम् ।

॥ समाप्तं तृत यं वर्षद्वारम् ॥ अथ चतुर्थं पर्वतदारं पादोनदिगाथाभ्यान्द्योतयति ।दियङ्डचउचउरर्तिस वहियरे । सोलसवक्खारगिरि दो चित्तविचित्त दो जमगा ॥८१॥ दोसयकणयगिरोणं चउगयदंता तह सुमेरु य छ वासहरा पिंडे पगुणसत्तरि सया दुन्नि ॥१२॥

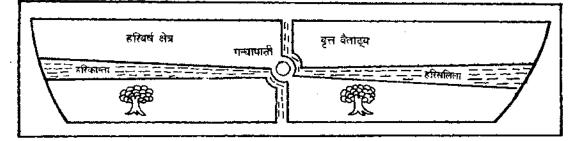
वियड्ठति वैताढचाख्या नगाः, चउत्ति चलारो ४ वृत्ता इति शेषः, चउरतिंसत्ति चतुस्तिंशण्च ३४ वट्टियरेत्ति वृत्तेतरा आयता वैताढचाः, सोल्सत्ति षोडश १६ वक्खारगिरित्ति वक्षस्कारनगाः विजयान्तरिताः, दोत्ति दौर, चित्तविचित्तत्ति चित्रविचित्रौ, दोत्ति दौ र जमगत्ति यमकौ, दोसयेत्ति दिशत २००, कणयगिरोणंति कनकगिरीणां, चउत्ति चलारो गयदंतत्ति गजदन्ता गिरयः तहत्ति तथा सुमेरुयत्ति सुनेरुश्च, छत्ति षड् वासहरत्ति वर्षधराः, एषामिति शेषः, पिण्डे समुदिते, एगुणस-त्तरिसयादुन्नित्ति एकोनसप्तःयुरं दिशतं भवति पर्वतानामिति शेषः । इति पदार्थः । अयं भावार्थः । हिमवति युगछिकक्षेत्रमध्यभागे रोद्तितासरितः प्रतीच्यां रोहितांशायाः प्राच्यां च शब्दापातीनामा वृत्तवैताढचनगोऽस्ति । अस्य च योजनानां एकसहस्रो प्रत्येकं उच्चैस्त्वं आयतत्त्वं विशाल्य्तं च । अस्य परितो छघुमहद्वापीषु शब्दापातीवर्णवद्वर्णाकमलसद्भावात् पल्यायुष्कमहधिकस्वातिनामदेवा-वासत्त्वाच शब्दापातीति शाश्वतं नाम । अयं क्षेत्रसमासाभिप्रायः । जंबूद्वीपप्रज्ञप्त्यां यच्छब्दा-पातोन्द्रानामा देवोऽभि हेतस्तनामान्तरं मतान्तरं वेति सर्वविदेवम् । अयं प्रथमा वृत्तवैताढचः । स्थापना चैयम् । चित्राङ्कः – ८



।। शब्दापाती वृत्तवैताढच ।।

Jain Education International

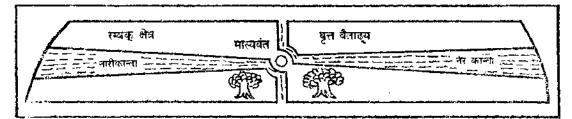
हग्विर्षमध्यभागे हरिकान्तायाः प्राध्यां इसिलिलायाः प्रतोच्यां च गन्धापातीनामा वैताढचः । उच्चत्वाचस्य शब्दापातीवत् । अयं विशेषः यन्धापातीवर्णवद्वर्णपद्यसंभवात्पद्मदेवावासत्वाद् गन्धापातीति शास्रतं नोम । द्वितोयो वृतवैताढचः स्थापना चेयम् ।



चित्राङ्कः ९

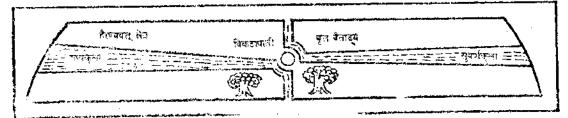
रम्यक्क्षेत्रमच्ये नारिकान्तायाः प्राच्यां नरकान्तायाः प्रतीच्यां माल्यवन्नामा वैताढचः पूर्वेवज्ज्ञेयः । नवरं तद्दर्णवर्णतन्मदृशाकारकमञ्जनद्भावात्माल्यवदेवावासत्वाद्वा माल्यवानिति नाम । जंबुद्वीपप्रज्ञाप्ति-

सूत्रे माल्यवदपरपर्यायः प्रभासाख्यसुर इति दश्यते । तृतोयो वृत्तवैतादचः । स्थापना चेयम् ।



चित्राङ्कः १०

हैरण्यवते छुवर्णकूलायाः प्रतीच्यां रूप्यकूलायाः प्राच्यां विकटापात्यभिख्यो वैताढचः । उच्चत्वादि-पूर्ववर् । नवर स्ववर्णक्रमलसद्भावादरुणदेवावासत्वात् तच्छाश्वतं नाम । तुर्यो वृत्तवैताढचः ।

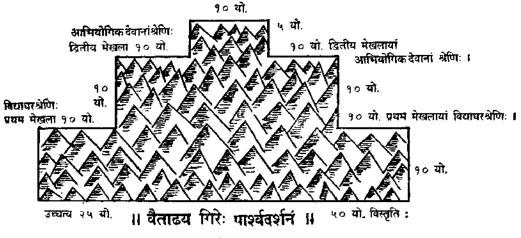


चित्राङ्क : ११

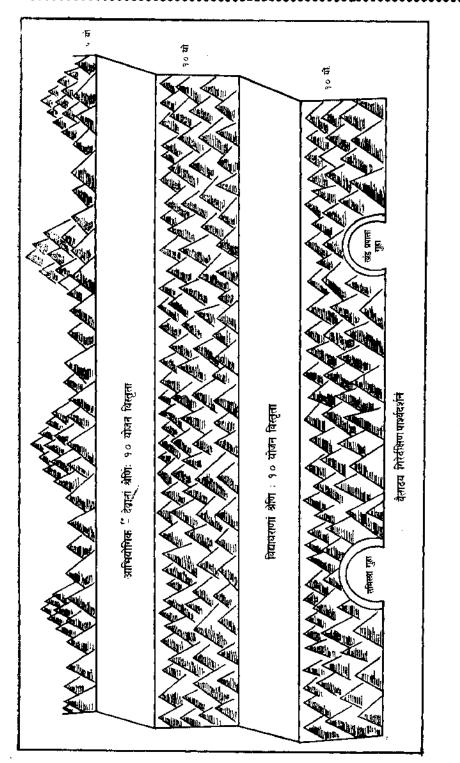
एवं च क्षेत्रविचारसूत्रवृध्यायभिप्रायेण हैमवते शब्दापाती, हैरण्यवते विकटापाती हरिवर्षे गन्धापाती रम्यके माल्यवानिति वृत्तवैताढचानां न्यवस्था । जंबूद्वीपप्रझप्त्यभिष्रायेण तु हैमवते शब्दापाती हरिवर्षे विकटापाती रम्यके गन्धापाती हैरण्यवते माल्यवानिति व्यवस्थेत्यत्र तत्त्वं पुनः केवल्रिनो विदन्ति ।

अध चतुसिंशदायतवैतादद्या व्याख्यायन्ते । तत्र प्रथमो वैतादचो भरतमध्ये पूर्वपश्चिमायत उत्तग्दक्षिणधिस्तीर्णः पञ्चविंशतियोजनं च्चः रूप्यमयः स्फटिकवन्तिर्भेछः पश्यतां प्रतिविग्वधारकःवात् प्रतिरूगेऽस्ति । तस्य वैतादद्यस्य पूर्वपश्चिमयोर्दिशोर्गङ्गासिन्ध्वन्तिके एकपल्यायुष्कृतृःयमाल्रह्तमाल् देवाधिष्ठिते दक्षिणोदोच्योः पञ्चाशद्योजनायते प्राचीप्रतीच्योर्द्वाश्वयोजनविशाले अष्टयोजनोच्च् त्वाधिष्ठिते दक्षिणोदोच्योः पञ्चाशद्योजनायते प्राचीप्रतीच्योर्द्वाश्वयोजनविशाले अष्टयोजनोच्च् कष्टयोजनोच्चचतुर्थोजनविशाल्यज्ञस्त्वमयनिबिडद्वारावृत्ते वज्रस्त्वमयनिबिडस्वण्डप्रपातातमिस्राभिष्ठे युद्दे स्तोऽन्वकारनिस्न्तरे । तत्र चक्रवर्ती दक्षिणार्धभस्तात् सिन्ध्वन्तिकस्थतमिसायुफायामेकोनपञ्चा-शन्मण्डलान्यालिख्योत्तरार्धवरत्तं प्रविश्य संसाध्य च निवर्त्तमान ऋषभकूटे स्वनाम लिसित्वा गङ्गान्तिकस्थत्वण्डप्रपातातो निर्माय दक्षिणार्धभस्तमागच्छति । यावच्चक्रवर्ती जीवन्नास्ते तावत्तयो---द्वांगणि उद्घाटितानि स्युः । पत्त्रोरन्तराल्डे प्रत्येकं उन्मग्नजलानिम्नगाजल्याभिधे द्वे दे नद्यौ भवतः । उभेऽपि ते प्रत्येकं द्वादशयोजनायामे त्रिश्चिगजनविशाले । तत्रोन्मग्नजल्यायां यत्तिच्चिद्र्ध्वदिन्ध-ननरादिकं निपनति तस्वर्वे जलप्रवाहैराहत्य बहिः स्थले प्रक्षिण्यते । निम्नगायां यत्विच्चिद्र्ध्वदिन्ध-ननरादिकं निपनति तस्वर्वे जलप्रवाहैराहत्य बद्धिः स्वर्धे प्रक्षिण्यते । निम्नगायां यत्विच्चिद्र्ध्वदिन्ध-वीगति तत्त्यर्वभध एव निमजति । एनयोशेटक्सभाव एव तत्र कारणं, नान्यत् किच्चिद् । इति वैतादचयुद्रावर्णनम् ।

अत्र वैताढचेवैताढचगिरिकुमारनामा महर्धिकः पल्यायुष्कः सुरः सन्तिष्ठते । अतस्तन्नाम शाखतम् । इति भरतवैताढचवर्णनम् । अत्र भरतवैताढचनगस्यान्तरे वक्ष्यमाणस्वरूपा विद्याधराभियोगानां श्रेणयः सन्ति । तत उपरिष्ठाभियोगश्रेणित ऊद्र्ध्वं पश्चानां योजनानामतिक्रमेऽस्योपरिभागः । आकृतिश्वेषा---



चित्राङ्कः १२



चित्राङ्क : १३

एवमैरवते द्वात्रिंशरसु विदेहविजयेषु च त्रयसिंशद्वैताढचा वर्णनीया। नवरं अत्र गङ्गासिन्ध्वन्तिके गुहे, तत्र स्वनधोरन्तिके। इति चतुस्तिंशदायतवैताढचवर्णनम्। अथ षोडशवक्षस्कारवर्णनम्। इमे वक्षस्कारा एकैकविजयान्तरिताः तथा च पूर्वविदेहेऽभ्टौ वक्षस्कारा अपरविदेहेऽपि तावन्तः। इमे वक्षस्काराः कुल्रगिर्यन्तिके चतुःशतयोजनोच्चाः सोतासीतोदान्तिके च पश्चशतयोजनोच्चाः एते।षाम-भिधानानि चेमानि तद्यथा चित्रकूटः १ ब्रह्म (वर्म्म) कूटः २ नलिनीकूटः ३ एकशैलकूटः ४ त्रिकूटः ५ वैश्रमणकूटः ६ अञ्जनाख्यः ७ मातज्जनाभिधः ८ अङ्कापाती ९ पद्मा (पक्ष्मा)पाती १० आर्शविषः ११ सुम्बावहः १२ चन्दः १३ सूरः १४ नागः १५ देवश्वेति १६ । अत्रापि स्वस्वनामाङ्किता देवा वसन्ति । इति वक्षस्कारवर्णनम् ।

अथ देवकुरुषु निषघोदीच्यां सीतोदायाः पूर्वेपश्चिमकूल्योः सहस्रयोजनाच्चौ सहस्रयोजना-यतविस्तीर्णमूलौ सार्धसप्तशतयोजनायामविशाल्तमध्यौ पश्चशतयोजनदीर्घविस्तं र्णोपरिभागौ चित्रवि-चित्रदेवावासौ स्ववर्णक्रमलसद्भावाचित्रविचित्राभिधानौ नगौ स्तः । इति चित्रविचित्रस्वरूपम् ।

एवमेवोत्तरकुरुषु यमकाभिधौ द्वौ गिरी । नवरं स्वस्वनामदेवावासौ स्वदर्णवत्कमलवन्तौ च । इति यमकद्रयस्वरूपम् ।

अथ उत्तरकुरुषु नीलवन्तपर्वताधः नीलवन्तहूदपूर्वपश्चिमपार्श्वयोः प्रत्येकं दश दश कनकगिरयः शतशतयोजनोच्चाः शतयोजनायामविशालामूलाः, मध्ये पश्चसप्ततियोजनाः उपरि पश्चाशबोजनाः । एवं विंशतिकनकनगा । एवं उत्तरकुरुचन्द्रैरवतमाल्यवन्तहूदपार्श्वयोरपि । एवं सर्वमङ्ख्या शतस-ङ्ख्यागिरयः । एते च सर्वेऽपि काश्चनप्रभपाथोजाश्रयत्वात् काश्चनाख्यासुराश्रितत्वाच कःश्वनाख्या हेयाः । एवं देवकुरुषु चित्रोत्तरस्यां निषधाधः निषधदेवकुरुसुरप्रमसुलसविद्युत्प्रमहूदपार्श्वयोरपि प्रत्येकं विंशतिः । सर्वसम्मोल्जने द्विशतसङ्ख्याः काश्चनगिरयः । इति द्विशतकञ्चनगिरित्वरूपम् ।

अथ नीछवदक्षिणस्यां मेरोरुत्तरप्रतोच्यां गंधिटावत्याख्यविजयप्राच्यां उत्तरकुरुप्रतीच्यां च गन्धमादनो नामा गजदन्तपर्वतः पीतवर्णोऽस्ति पीतरत्नमयः । ''गिरिगंधमायणो पीयक्षो अपीतकः पीतमणिमय'' इति खृहत्क्षेत्रसमासतद्वृत्तिवचनप्रामाण्यात् । जंबुद्वीपप्रझप्तिस्तूत्रे तु अयं 'सव्दरयणमए' इति सर्वात्मना रत्नमय उक्तः । जंबुद्वीपसमासे तु कनकमय उक्त इति नोटवन्तान्तिके चतुःशतयोजनोच्चः पद्धशतयोजनपृथुङः पश्चान्मात्रया मात्रया यथाक्रमं उच्चत्वे वधमानः, पृथुत्वेन हीयमानां मन्दरान्तिके पश्चशतयोजनोच्चः अङ्गुटासङ्ख्येयभागपृथुटश्व गजदन्तार्हातभवति । अस्मिन् पर्वते कोण्टाख्यसुगन्धिद्रव्यपुटकादत्युत्तम इष्टतरो गन्धो भवति । तथा गन्धमादनाभिधो देवो महर्धिको वसत्यतस्तन्नाम शाश्चतम् । इति प्रथमो गजदन्तः ।

www.jainelibrary.org

પર≦

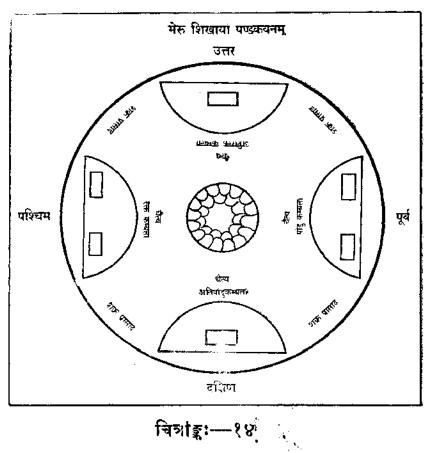
सटीकजंबूद्वीपसङ्ग्रहणी

मेरोइत्तरपूर्वस्यां नोळावदक्षिणस्यां उत्तर कुरुपूर्वस्यां कच्छारूय वेजयप्रताच्यां माल्यवन्नामा गजदन्तः । शेषं पूर्ववत् नवरं समीरणैर्विधूतानि नानाकुसुमगुल्मानि कीर्णगुष्पं विदघ ते तथ ऽत्र माल्यवन्नामा महर्धि को देवः पक्ष्यायुष्को वसति ततो माल्यवदिति झाश्वतं नाम । अयं वैद्धर्यमयः । इति द्विनीयः । एवं निषधोदीच्यां मेरोराग्नेय्यां मङ्गठावतीप्रताच्यां देव ईरुप्राच्यां सोमनसनामा गजदन्तः । रोषं पूर्ववत् । नवरं मोमनसदेवादितदमि आपेन वाच्यम् । इति तृतीयः एवं निषधोत्तरस्यां मेरोर्दक्षिणप्रतीच्यां पद्माविजयपूर्वस्यां देव कुरुप्रतीच्यां विद्यन्नमाभिधो गजदन्तः । नवरं तदभिछापः । इति चतुर्थः । इति गजदन्त-निरिवर्णनम् ।

एकछक्षयोजनोच्चो बतुलः । एकयोजनस्यैकादशः भागाः क्रियन्ते दशभागोत्तरदशसहस्र-नवतियोजनविशालमूलः । ततो मात्रया मात्रया हीयमानः उपर्येकयोजने योजनैकादशमभागो हीयते । एकःदशसु योजनेषु एकं योजनं, शतयोजने नवयोजननि योजनै हादशमभागः, सहस्रयोजनेष नवति योजनानि योजनदशभागास्तथा च शिखरे एक सहस्रयोजनविस्ताणों मेरुगिरिरस्ति । अस्य च त्राणि काण्डानि--आदिमं सहस्रयोननमानं चतुर्विधं काण्डं मृद्बहरूं पाषाणवहत्वं वज्र स्नबहलं शर्कराबहुलं च भौमख्यम् । हिनायं वैड्रयांभिधं अङ्कर्जं स्फ टिकं काञ्चनमयं रूप्यमयं च त्रिष्ध्ठिसहस्रयोजनमानं सौमनसं यात्रत् । जम्बूनदमयं षट्त्रिशःसहस्रयोजनमानं शेषं याव-च्छिलां जम्बूनदामिधम् । अत्र चलारि वनानि-तद्यथा-समभूतटा यां भद्रशाल्डवनं १ भद्रशाला-स्वश्च गतयो जनायणे नन्द्रना भिख्यं वर्नं २ नन्द्रनान् सार्धदिषष्ठि सहस्रयो जनोवरि सोमनसाढग वनं ३ सोमनमत् षट्त्रिंशत्सहस्रयोजनोपरि मेरोः शिखरे पण्डकं नाम वनम् ४ । पण्डकवः चतसः शिलाः मन्ति-तवथा प्राच्यपाण्डुशित्रा नाम्नी दक्षिणोत्तरायता पञ्चशतथोजनमाना पूर्वप्रतः ह पाण्डु हरतालिके मार्ध देशत यो नदविशा हा चतुर्यो ननपृथुहा अर्जुनस्वर्णमयो अर्ध चन्द्राकारा मेरु मूला सन्मुखवती । तस्या मध्यभागे उतरस्यां च दे सिंहासने स्तस्तयोर्थथाकमं कच्छवत्मादिविजययो स्तीर्थकृतोर्जन्माभिषे हो भाति । यतः पूर्वविदेहे दक्षिणोत्तरवि जययाः सम हमेन सीर्थक े जायेते । इति प्रथमा शिला । दक्षिणान्तिके पूर्वापरायता पाण्डुकम्बलनाम्नी शिला । विशेष पूर्ववत् । नवरं तत्रैकमेव सिंहासनं । तत्र दाक्षिणात्यमरतक्षेत्रतीर्थकत्वन्मामिषेकः । यता भर । एक्सिन् समये एक एव तीर्थक्रद्रग्वनेऽन एकमेव निदामनम् । इति दितीयशिला । प्रतीच्यन्तिक उत्तरदक्षिणायता रक्तिला नाम्ना शिला शेषं पूर्वेक्त् । नगरमिहापि पाण्ड्रशिलावत् दे भिंहासन दक्षिणस्यां उदीच्यां च दिशि । तत्र यथाकमं पद्मबप्रादिविजययोस्तीर्थकृतोर्जननाभिषेकः । हिर्मिहासनकारणं पाण्ड्रशिलावत् अत्र,पि युगपत्तीर्थकुञ्जन्मैव । इति त्तीयशिला । अथ चलितो त्तरस्यां पण्डकवनोदीच्यन्ते रक्तकम्बलनाम्नी शिला शेषं पूर्ववत् । नवरमत्रैकं सिंहासनम् । तत्रैरत-ततीर्थकुज्जन्माभिषेकः । एकसिंहासनकारणं पण्डिकम्बलवत् । इति तुर्यशिला ।

सटीकजंबूदीपसड्ग्रह गी





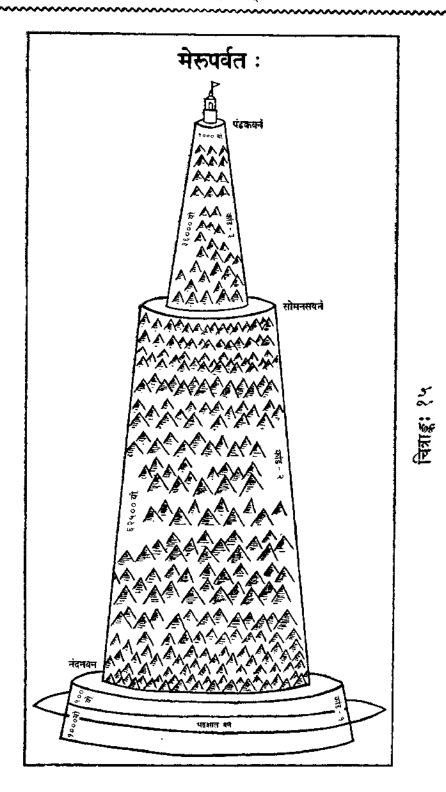
इति पण्डकवनवर्णनम् ।

अस्य मैदरपर्वतस्य षोडरा नामानि सार्थानि तथाहि मंदराख्यदेवाधिष्ठितत्वान्मंदरमिति १ मेठगिति प्रसिद्धं २ द्युभदर्शनत्वात् सुदर्शनः ३ स्वयमेव प्रभया प्रकाशकत्वात् स्वयंप्रभः ४ मनस्तोषकत्वान्मनोरमः ५ सर्वे पर्वतोच्चत्वात् तीर्थक्वज्जननाभिषेकव्वाच्च गिरिराजः ६ रत्नोच्चय-वत्व द्रत्नोच्चयः ७ पाण्डवादिशिला समूहत्वाच्छिल्लोच्चयः ८ लोकमध्यवर्तित्ववाल्लोकमध्यः ९ तत एव लोकनाभिः १० अतिनिर्मलत्वादच्छः ११ स्र्येचन्द्रादयः प्रदक्षिणं श्रमन्त्यतः सूर्यावर्त्तः १२ तत प्रयादिपहनक्षत्रतारकाः पृण्ठतो श्रमन्तोत्यतो प्रहावर्तः १३ सर्वपर्वोत्तमत्वादुत्तमः १८ मेरुमध्यव-र्त्यध्टरुचकप्रदेशा दिग्विदिग्निर्गमोऽतो दिशादिः १५ सकल्गीगिमुकुटमृतत्वादवत्तंसः १६ इमान्ये-वाभिधानानि अन्यत्र क्वचित् नामान्तरेण कमान्तरेण च रूढानि । तथा चोक्तमत्र मंदराख्यो देवः पल्य युग्कः परिवसतीति मन्दरमिति शाश्वतं नाम मुख्यं प्रतीतं च ।

|| इति मेरुवर्णनम् ||

Jain Education International

48



ષદ

अथ भरनोदांच्यां भरतसीमाकारी चुल्छहिमवन्नामा नगः शतयोजनोच्चो द्वाद शकछाधिक-दि छ तरुत्तः सहस्रयोजनविशाळः स्वर्णमयः । अस्य च मराहिमवदाश्रिस्य व्यूनमानःवाच्चुल्छहिम-वदेशावामःवाच्च चुल्छडिभवदिति शाश्वतं नाम । अयं च द्वयोरपि पार्श्वयोः वेदिकावनस्वण्डाभ्यां रभ्यः । ि डिमवद्ण्णि म् । डिमवदुत्तरस्यां महाहिभवन्नाम नगो दिशतयोजनोच्चा दशकछाधिकदः शोत्तःद्विच्यारश्वाच्वत्राज्यः काश्वनमयोऽस्ति । दश्यति च 'दुमुउच्चारू कणयमयत्ति' अयमेव वर्णो बृहहिचारक्षेत्रादावधि । अनेनैवाभिषायेण जभ्यूदीपण्डादावस्य धीतः णत्वं दृश्यते । जंबूद्वीपप्रज्ञप्त्यभिष्रादेणा तु सर्वरत्नमयो छेवः । अस्य च महाडिमवनामा मर्हार्थेकदेवावासःवात्महा-हिमवदिति शाश्वतं नाम ॥२॥ विदेहदक्षिणस्यां चतुःशतयोजनोच्चा दिकछाधिकाण्टशतदिचत्वारिं शद्रत्ताद्वास्यतं नाम ॥२॥ विदेहदक्षिणस्यां चतुःशतयोजनोच्चा दिकछाधिकाण्टशतदिचत्वारिं शद्रत्ताद्वासहस्रयोज विद्याल्छो रक्तस्वर्णमयो निषधनामा नगोऽस्ति । अस्य च निषधदेवावास-त्वाच्छग्धतं निषधमिति नाम ॥३॥ विदेहदक्षिणस्यां चतुःशतयोजनोच्चो दिकछाधिकाण्टशतदिचत्वारिं शद्रत्तर्यात्रण्हत्वति नाम ॥३॥ विदेहोत्तरस्यां नील्धनामा नगोऽस्ति । अस्य वर्णनं निषधवत् । नवरं पत्या वृष्कतोलधदेवेग्वासत्वात्तीलवदति नाम ॥४॥ भिदेशोत्तरस्यां सिख्यपरनाभा रुग्धां नगरः । वर्णनं महाहिमग्रद्वत् । नवरं स्वनामदेवावासत्वात् सर्वाप्तमा क्राय्याच्य रुक्सीकाय्यं नाम ॥५॥ ऐश्वदक्षिणस्यां चुल्लहिमवत्समः शिखरी नामा नगः । नवरं शिखरोदेवावासत्वाद्वद्वश्वमाणकुर्येकाद-शकातिकित्तदि स्वर्याकारभूया सन्कृटसद्भावाच्च शिखरीति नाम ॥६॥ इमे घडोप वधरीामाकारित्वाद्व-धरा भथया गीयन्ते । इति दर्षधरपर्वत्वर्थनम् ।

सर्वेषा तमानां समुदिता एकोनसप्तःयुत्तरदिशतसङ्ख्या नगा भवन्ति । इति तुर्यं नगढारम् ॥

यत्वक मिट स 👔

		× ۱	
सङ्ख्या	पर्वतनःम	सड्ख्या	पर्वतन्त्रम
0 S	वृत्तवैतादचाः	र्वेव	कश्च-तिरयः
२४	आयतवैताढचाः	008	गजदन्ताः
१६	वक्ष स्कारनगाः	००१	मेरु:
०२	वित्रविचित्रो	००द	व र्षधराः
०२	यमकौ	२६९	सर्वसङ्ख्या

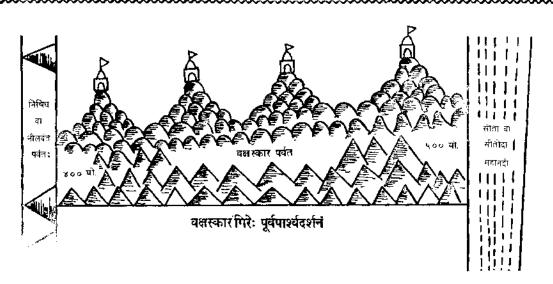
अध कूटनामकं पञ्चमं द्वारं विस्तारयति । सोलसबनखारेसु इत्यादि । तत्राप्यादौ पूर्वकूटा-न्युदिश्य तिस्ट भगाधाभिस्तत्स्वरूपं प्रकटयति ।

सोलस वक्खारेमु चउ चउ कूडा य हुंति पत्तेयं । सोमणसगंधमायण सत्तद्व य रूप्पिमहांहिमवे ॥१३॥

चउतीसवियड्ढ्रेसु विज्जुप्पदनिसढनील्खंतेसु । तह माल्वंत सुरगिरि नव नव कूडाई पत्तेयं ॥१४॥ हिमसिंहरीसु इकारस इय इगसडिगिरीसु कूडाणं । एगत्त सव्वधणं सय चउरो सत्तसद्वी य ॥१५॥

सोलसवक्खारेसुनि षोडश-वक्षस्कारेषु, चउचउक्रुडति चत्वारि चत्वारि कूटानि च, हुंतिति भवन्त, पत्तेयंति प्रत्येकं, सोमणसगंधमायणत्ति सौमनसगन्धमादनयोः, सत्तत्ति सन्त सत रूप्पिमडाहिमवेत्ति रूप्यमहाहिमक्तोः, अट्ठति अण्टावण्टौ चेति, चउतीसवियड्ढेसुत्ति चतुर्लि-शदैताढचेषु, विज्जुपहनिसढनीलवंतेसुत्ति विद्युत्प्रभनिषधनीलवस्तु, तहत्ति तथा, मालवंत-सुरगिरिचि माल्यवत्सुरगियोंः, नव नवति नव नव, कूडाइंति कूटानि, पत्तेयंति प्रत्येकं, हिमसिहरीसुनि पदैकदेशे पदसमुदायोपचाराद्धिमवध्ळिखरिणोः, इकारसचि एकादश एकादश, इगसठिभिरीसुत्ति एकषण्टिमिरीषु, कूडाणंति कूटानां शिखराणां एगत्तेत्ति इयत्ति इति. एकले मनुदिते सब्बधर्णति सर्वधनं सर्वेसङख्या सयचउरोत्ति शतानि चल्वारि सत्तसद्वीयत्ति सप्तषष्टिश्च इति पदसंघइना ॥ अयं भावः पूर्वोक्तकोनसप्ततिद्विशतगिरिषु अष्टोत्तरद्विशतगिरयो निष्कृटा एकषण्टिगिरण्श्व सकूटास्तत्र तेषु प्रत्येकं यावन्ति कूटानि तद्दर्शयति । तत्र षोडशसु विजयान्तरितेषु प्रत्येकं चत्वारि कूटानि तद्यथा-एकं तावत् सिद्धायतनाख्यं १ दितीयं यत्र कूटं विवक्षितं तन्नामाख्यं ३ तृतीयं पृण्ठवर्त्तिविजयाख्यं ३ । चतुर्थमप्रिमविजयाख्यं ४ । तथाहि कच्छपुकच्छविजयान्तरित-चित्रकूटाभिधवक्षस्कारे १- सिद्धायतनकुटं, २- चित्रकूटं, ३- कच्छकूटं, ४--सुकच्छकूटं च वर्म्म (बहा)क्रटाख्यं-वक्षरकारे १-सिद्धायतनकूटं, २--वर्मकूटं, ३--महाकच्छकूटं, ४--कच्छावतीक्रूटं। नछिनोकटे-सिद्धायतननछिनीकूटावर्तमङ्गलावत्तांख्यानि चखारि । एकशैलकूटे सिद्धायतनैकशैलकुटपुष्कु-लावर्तपुष्कलावत्याख्यानि चत्वारि कूटानि । त्रिकूटे सिद्धायतनत्रिकूटवःससुवत्साख्यानि चत्वारि कूटानि । वैश्रमणकूटे सिद्धायतनवैश्रमणकूटमहावत्सवत्याख्यानि चत्वारि शिखराणि । अञ्जने सिद्धायतना-जनरम्यरम्यकाख्यानि चखारि शिखराणि । मातझने सिद्धायतनमातज्जनरमणीमङ्गळावव्याख्यानि चखारि क्रटानि । अङ्गावतिवक्षरकारे सिद्धायतनाङ्गावतिपग्रसुपग्राख्यानि चत्वारि शिखराणि । पग्रावतिवक्षरकारे सिद्धायतनपद्मापातिमहापद्मपद्मावःयाख्यानि चत्वारि कूटानि । आशीविषे सिद्धायतनाशीविषशङ्घनछि-नाख्यानि चलारि शिखराणि । सुखावहे सिद्धायतनसुखावहकुमुदनलिनावथ्याख्यानि चलारि कटानि । चन्द्रे सिद्धायतनचन्द्रपद्म सुपद्मानि चल्वारि शिखराणि । सूरे सिद्धायतनसूरमहावप्रपद्मावस्याख्यानि चत्वारि कटानि | नागे सिद्धायतननागवल्गुसुवल्याख्यानि चत्वारि शिखराणि | देवे सिद्धायतन-देवगन्धिलगन्धिलावत्याख्यानि चत्वारि कूटानि । एवं सर्वाण्यपि संमील्य चतुःषष्टिकूटानि । तेषु सिद्धायतनकृटेषु सिद्धायतनानि, शेषेसु स्वस्वनामाङ्कितदेवावासावतंसकाः । इति वक्षस्कारकृटस्वरूपम् ।

ረ



चित्राङ्कः १६

नालबन्निषधयार्गन्धमादनसोमनसगजदन्तगियोः सप्त सप्त प्रत्येकं कूटानि । तथाहि गन्धमादने मेरागन्तिके सिद्धायतनाख्यं कूटं १ ततोऽनुकमं नीलक्सन्मुखानि षट्कटानि-तद्यथा गन्धमादनकूटं १ गन्धिलावन कुटं २ उत्तरकुरुकुटं ३ स्फटिककृटं ४ लोहिताक्षकुटं ५ आनन्दकुटं ६ च। तत्र मिद्धायतनकूटे सिद्धदेवालयः, स्फाटिकलोहिताक्षकूटयोभौंगङ्कराभोगवत्योर्दिककुमारिकयो रावासौ रोषेषु चतुर्षु कृटेषु स्वस्वनामाङ्कितदेवावासाः । एतानि च पश्चशतयोजनोच्चानि । इति गन्धमादनकूटसप्तकस्वरूपम् । सोमनसे मेरोरन्तिके सिद्धायतनकूटं १ ततोऽनुकमं निषधसन्मुखानि-षट्कूटा नि-तबथा सोमनसकू १ मङ्गलावतीकूटं २ देवकुरुकूटं ३ विमल टं ४ काछनकूटं ५ वशिष्ठकूटं ६ चेति । एतानि पञ्चशतयोजनविशालोच्चानि । तेषु सिद्धायतनकूटे सिद्धप्रासादः, विमलकाञ्चनकूटयोः सुवरसावत्समित्रयोः काण्ठाकुमार्योरावासौ । शेषं पूर्ववत् स्वस्वनामादेवावासत्वम् । इति सोमनसकुटस्वरूपम् ॥ रूप्योऽष्टौ कूटानि-तथाहि-सिद्धायतनकूटं १ रुक्मिकूटं २ रम्यककूटं नरकान्ताकूटं ४ बुद्धिदेवीकूटं ५ रूप्यकूलाकूटं ६ हैरण्यवतकूटं ७ मणिकाञ्चनकूटं चेति । एतानि पञ्चशतयोजनोच्वानि । तत्र सिद्धायतने सिद्धचैत्यं, रुक्मिरम्यग्धेरण्यवन्मणिकाञ्चनकूटेषु प्रत्येक स्वस्वनामाङ्गितदेवावासाः । नरकान्ताबुद्धिदेवीरूप्यकूळाकूटेषु स्वस्वाभिधाङ्गितदेव्यावासाः । इति रुक्मिकूटाष्टकविवरणम् ॥ महाहिमवत्यण्टौ कूटानि-तथाहि-सिद्धायतनमहाहिमवद्भिमवद्भोहिताही हरिकान्ताहरिवर्षवैद्वर्याख्यानि । तत्र सिद्धायतने सिद्धालयः । महाहिमवद्धिमवद्धरिवर्षवैद्वर्येषु स्वाभिधान-देवानासाः । रोद्दिताहीदेवीहरिकान्तासु स्वस्वनामाङ्कितदेव्यावासाश्वति । एतेषां प्रासादराजधान्या-दिवक्ष्यमाणकृटवत् । इति महाहिमवत्कूटाण्टकत्वरूपम् ।

सटीकजबूदीपसङ्ग्रहणी

चतुस्ति शस्मु वैताढचेषु प्रत्येकं नव नव कूटानि । तथाहि-तत्रत्य भरतवैताढयकूटनवकं स्वरूप-मादौ प्रकर्टाकियते। तथाहि सिद्धायतनकूटं १ दक्षिणार्धभरतकूटं २ खण्डप्रपातगुहाकूटं ३ माणिभदकूटं ४ वैताढचकूटं ५ पूरणभदकूटं ६ तमिसागुहाकूटं ७ उत्तरार्धभरतकूटं ८ वैश्रमणकूटं ९ चेति । उक्तं च-

''सिद्धायतनं कूटं दक्षिणभरतार्धनामधेयं च ।

स्वण्डप्रपातकूटं तुर्यं तन्मः णिभद्राख्यम् ॥

वैताढचारूयं पश्चममथ षष्ठं पूर्णभदसंज्ञं च ।

भवति तमिस्रागुहं चोत्त/भरताई च वैश्रमणम् ॥"

तत्र सिद्धायतनकुटमध्ये शाश्वताईदायतनं तत्र ऋषभचन्द्राननवारिषेणवर्धमानाख्यतीर्थकृदण्टोत्तरै-कशतसङ्खयाः प्रतिमाः । स्वरूपं चानन्तरं विस्तरतो व्याख्यास्यते । दक्षिणार्धभरतमाणिभद्रवैताढच-प्रणभद्रोत्तरार्धभग्तवैश्रमणाख्येषु षट्सु कटेषु स्वस्वनामाङ्कितदेवावासाः । खण्डप्रपातगुहाख्यकूटे रुःयमालदेवावास । तमिस्रागुहाख्यकूटे च कृतमालदेवावास इति । तत्र माणिभद्रवैताढयपूर्णभद्रो-ख्यानि त्रोणि स्वर्णमयानि होषाणि षट् च रत्नमयानि । एतानि नवापि कटानि प्राच्या आरभ्य ज्ञेयानि । प्राचीनोदधिसन्तिधौ सिद्धायतनमित्यादि सकोशषड्योजनानि उच्चानि तावन्त्ये**व** यो बनानि मूले विष्कम्भायामतः, मध्ये देशोनानि पञ्चयोजनानि, शिरसि च साधिकानि त्रीणि योजनगनि । सर्वाण्यप्येतान्यूद्धर्वीकृतगोलाङ्गुलस्थितानि । सिद्धायतनाख्यादिमकूटस्योपरि प्रवरनरपतिमौछिकिरोटमिव सरिसद्भायतनं सदल्नकनकमणिमयं एककोशायतं रम्य सहस्रधनुर्विशालं चल्वारिंशदुत्तरचतुर्दशशलानि चापानामुत्तङ्ग प्राच्युदीच्यवाचीस्थदारत्रयोपशोभितं विराजते । एकैकं तदारं धनुपञ्चशतोत्तुङ्ग तदर्धं च विस्तृतम् । तत्र सिद्धायतने पञ्चधनुःशतविष्क-म्भायामा तदर्धबाहल्या मणिपीठिका वर्तते तदुपरि च पश्चचापशतविष्कम्भायामः सातिरेकाणि धनुषां पञ्चरातानि उत्तुङ्गो देवच्छन्दकः । तत्र चौःसेधधनुःपञ्चरातोच्छ्त्ताः एकैकस्यां दिशि सप्तविंशतिः सप्तविंशतिरित्येवं चतुर्दिग्व्यवस्थितत्वेनाष्टोत्तरशतसङ्ख्याप्रमिता ऋषमादिप्रागुक्ताभि-धानाईतां नित्यप्रतिमाः प्रकाशन्ते तासां च स्वरूपमिदम् । अन्तर्छोहिताक्षरत्नप्रतिसेकमनोहराः अङ्गारनमया नखाः, तपनीयमयानि पाणिपादतलानि, जिह्नाश्रीवत्सचूचुकं ताऌनि च । रमश्रुरोमरा-जयश्च रिष्टरत्नदिनिर्मिताः । ओष्ठा विद्रुमविहिताः । नासा अन्तर्लोहिताक्षप्रतिसेक्वा तपनीयजन्या, छोहिताक्षनिषेकाण्यङ्कमयान्यक्षोणि, तारका अक्षिपक्ष्माणि अवश्व रिष्टरत्ननिर्मिताः, छछाटपद्वश्रवण कपोलं कनकमयं, केशभूमिस्तपनीयमयी, केशाश्च रिष्टरत्नजन्मानः, शीर्षघटिका वज्रजा, ग्रीवाबाहु-अभजञ्चाङ्गुल्योरुतनुयष्टयः कनकनिर्मिता । नन्वेतानि भवजिनप्रतिरूपाणि तेषु चोचितं इमश्रुक्चदि श्रामण्यानुचितं कथं ? तदुक्तं तपागच्छनायकदेवेन्द्रस्रि शिध्यश्रीधर्मधोषस्रिभिर्भाष्यवृत्तौ भगवतोऽ-पगतकेशशीर्षमुखनिरीक्षणेन श्रामण्यावस्थासु झानैनेति ? अत्रोच्यते भावाईतामपि श्मश्रुकुचांदीनां

५९

सर्वधाऽसंभवस्यानभिमतत्वात् । किन्तु तथाधिदैविका तिशयानुभावात् तेवां इमश्रुकू चांदीनां श्रामण्य-श्रहणादनु अवस्थितिः स्यात् । एवं च सति पुरुषत्वप्रतिपत्तिः सौ दर्ये च सिद्धचति । यदुक्तं श्रीसमवायाङ्गे-"अवट्ठियकेसमंसुरोमणहे" इति । ओपपातिकेऽपि प्रथमोपाङ्गेऽभिहितं "अवट्ठिय सुविभक्तचत्तमंसू" इत्यादि । अभ्यधायि च वीतरागचत्वािंशिकायां "उत्पन्ने केवछज्ञाने नखछो-म्नोरवस्थितिमित्यादि । इत्थं च तासां शाश्वताईत्प्रतिमानां भावजिनपतिप्र तिरूपतया इम कूर्चादियुक्ति-मदेव । भाष्यवृत्तौ तु याऽपगतकेशशी मुखा श्रामण्यदशोदिता साऽवर्धिष्णुत्वेनालपत्वात्तयोरभाव-विवक्षया । एकैकस्याः प्रतिमायाः पृष्ठतः छत्रधारिणी, पार्श्वतो द्वे द्वे चामरधारिण्यौ, पुरतः पादपतितं धटिताञ्जछिविनयावनते द्वयं द्वयं यक्षभूतकुण्डधारप्रतिमानां बोध्यम् । अत्र देवच्छन्दके घण्टाधूपक्रेडु-च्छकानां प्रत्येकमष्टीत्तरशतं, एवं चन्दनकुम्भादोनामपिं बोध्यम् । तथाहि-

" चंदणकल्लसा १ भिंगारगा २ अविंसगा ३ यथाला य ४ पाईओ ५ सुपइट्ठा ६ मणिगुल्याि ७ वायकरगा य ८ ॥ चित्तारयणकरंडग ९ हय १० गय ११ नरकंठगा य १२ चंगेरी १३ । अपडलग १४ सीहासण १५ छत्त १६ चामर १७ सुमग्गय १८ ज्झया य ।"

रोषाष्टकूटोपरि स्वस्वदेवानां रात्निकाः प्रासादावतंसकाः कोशतुङ्गा अर्धकोशविस्तृतायताश्च । इदञ्च जंबूद्वीपप्रज्ञप्तिबृहत्क्षेत्रसमासाभिप्रायेण । वाचकावतंसोमास्वातिकृते जंबूद्वीपसमासे त्वमी प्रासादावतंसकाः कोशदैर्ध्यविस्ताराः किश्चिन्न्यूनतदुच्छ्या अभिहिताः सन्ति । तेषां प्रासादानां मध्ये आयामव्यासयोर्धनुषां पञ्चशतानि तदर्धमेदुरा चैकैका महती मणिपंठिका, सासामुपरि रत्नमयं तत्तत्कूटस्वामियोग्यं परिवारासतैः (?) परितः परिकलितं चैकैकं सिंहासनं राजते । तत्र सिंहासने तेषां तेषा कूटानां नायका नाकिनेा यदा स्वस्वराजधान्या अत्रायान्ति तदा सुखमासते। एषां च खुराणां मेरोरवाच्यां असङ्ख्यद्वीपाच्धीनामतिकमेऽपररिमन् जम्बूर्द्वापे यथायथं राजधाऱ्यो राजन्ते । इति भरतवैताढचकूटनवकवर्णनम् । एवं शेषेषु त्रयक्षिंशत्सु विजयेषु कूटानि वाच्यानि । नवरं दक्षिगार्घ मरतोतरार्धभरतकूटयोः स्थाने स्वस्वविजयनामाङ्किते वाच्ये यथा दक्षिणार्धेग्वत कुटोत्तरार्धेरवत कूटे । इति चतुस्त्रिराद्वैताढचषडधिकरातत्रयसङ्ख्यककूटवर्णनम् । विद्युत्प्रभाख्यनिषधगजदन्ते नवकूटानि तबथा मेर्वन्तिके प्रथमं सिद्धायतनकूटं ततोऽनुकमं निषधसन्मुखान्यण्टौ कूटानि विद्युत्प्रभ–देवकुरु -पद्म-कनक-सौवस्तिक-सीतोदा-शतज्बछ-हर्याख्यानि । तत्र सिद्धायतने सिद्धायतनं कनक-सौवस्तिककूटयोः पुष्पमाळापरनामकवारिषेणाऽनंदितापरनामकबळाहिकयोर्दिशाकुमार्योरावासौ शेषेषु स्वस्वाभिख्यदेवावासाः । इति विद्युःप्रभगजदन्तकूटनवक्रवर्णनम् । निषघे नवकूटानि तद्यथा सिद्धायतननिषधहरिवर्षपूर्वविदेहहरिधतिशोतोदापरविदेहरुचकाख्यानि । तत्र सिद्धायतनादिषु

सटीकजंबूद्वीपसङ्ग्रहणी

सिद्धायतनादिचुल्छ ढिमवद्धत् तथाहि सिद्धायतने सिद्धालयः, निषधहरिवर्षपूर्वविदेहापरविहरुचकेषु स्वस्वा-भिस्थदेवावासाः । इरिसछि श्राष्ट्रतिसीतादासु स्वस्वाभिरूयदेव्यावासाः । इति निषष्कूटनवकवर्णनम् । नील्खति नव कृटः नि- सिद्धायतननीलवत्पूर्वविदेह सीतानारीकान्तार्कात्तिंदेव्यपरविदेहरम्यको-पदर्शनाख्यानि । रोषं पूर्ववत् इगि नील्ठक्त्रूटनवकवर्णं तम् । माल्यवति ग जदन्ते नवक्रूटानि तथथा मेर्वन्तिके सिद्धायतनं ततो ऽनुकमं नील्वत्स-मुखानि माल्यवदुत्तरकुरुकच्छसागररजत सीतापूरणभदहरिस्सहाख्यान्यण्टी क्रुटानि । तत्र सिद्धायतने सिद्धायतनं सागररजतयोः सुभोगा भोगमालिन्योर्दिककुमायोरावासौ, रोपेषु स्वस्वाभिरूयदेवावासाः । इति माल्यवत्र्जटनवकस्वरूपम् । सुरगिरेनंव कूटानि तथाहि नन्दनवने सिद्धायतनदिक्कुमारिकाप्रासादान्तरेऽण्टी कूटानि--नन्दनवन मेरुनिषधहिमवद्धजतरुचकसागरचित्रवन्नाख्यान्वि । तेषु मेधद्धरी-मेववती--सुमेधा-मेधमान्तिने--नन्दनवन सिद्धायतनदिक्कुमार्योत्वासौ, रोपेषु स्वस्वाभिरूयदेवावासाः । इति माल्यवत्कुटानि--नन्दनवन मेरुनिषधहिमवद्धजतरुचकसागरचित्रवन्नाख्यान्वि । तेषु मेधद्धरी--मेववती--सुमेधा-मेधमान्निने--न्नत्वत्वन सिद्धावद्वति वर्धाहि नन्दनवने सिद्धायतनदिक्कुमारिकाप्रासादान्तरेऽण्टी कूटानि--नन्दनवन मेरुनिषधहिमवद्धजतरुचकसागरचित्रवन्नाख्यान्यासिकावासाः । इमा दिक्कुमारिका उद्धर्वलोक्त्वा-भित्य उच्यन्ते, यतस्तासामावासाः सममूतन्त्रातः सहस्रयोजनोपविर्तिनः । नवमं च बल्रनामक्रूट ईशानकोणे सहस्रयोजनोन्चं नन्दन्वनाच साधेपश्वशतयोजनोर्च्वं, तत्र बलनामा देवः परिवसति । इति सुरगिरिनवक्रूटानि ॥

चुल्लहिमवर्गिरावेकादश कृटानि-सिद्धायतनचुल्लहमवर्भगतेलागङ्घावतनश्रीदेवीरोहितांशादेवी सिन्ध्वावर्तनसुगदेवीहिमवत्तवैश्रमणदेवः ख्यानि । तेषु सिद्धाय-नं कूटं पूर्वेळवणप्रतीचीनं चुल्लहिमवत्कुटप्राचीनं पश्चशतयोजनोच्चं पञ्चशतयोजनविस्तीर्णायाममूलं, पादोनचतुःशतयोजन-विशालायाममध्यं, सार्धदिशतयोजनविशालायामोवरिमभागं, साधिकैकाशीत्युत्त(पञ्चदशतानि पश्चिप-मूलं, किश्चिदूनषडशीत्यधिकैकादशशतानि परिक्षेपमध्यं, किश्चिदूनैकनवत्य धकसप्तशतानि परिक्षेपोपरि-भागं, पद्मवरवेदिकापन्किरितं गोपुच्छसंस्थानसंस्थितं । ततोऽनुकमं दशक्रूटानि तावदायत-विशालोण्चैस्त्वपरिक्षेपवन्ति ज्ञेयानि । तत्र सिद्धायतनकूटस्योपरि भारवरप्रभोः महान् मिद्धालयः । स च पञ्चाराद्योजनायामः पञ्चविंदातियोजनविष्कम्भः षट्त्रिंशयोजनोच्चः प्राच्यदोच्यवाची स्थदारत्रयोपशोभितः, त॰चैककं दारमश्टाष्टयोजनान्यु॰चं चखारि चखारि योजनानि विस्तारप्र-वेशम् । तत्र सिद्धायतनेऽष्टयोजनविशाळा तावदायता चतुर्योजनमेदुरा महती मणिपीठिका विभाति । तदुपरि भाविकाष्टयोजनोच्चो अष्टयोजनविष्कम्भः तावदायत एको देवच्छन्दकस्तत्र च प्रागुक्तवैताढचसिद्धायतनवदष्टोत्तरशतशाधतप्रतिमाप्रमुखं प्रतिपत्तव्यम् । शेषाणां दशानामपि तत्तःकटाधिपतिनाऽधिष्ठितसपादैकत्रिंशद्योजनान्युच्चः सार्धद्वाषष्टियोजनान्यायतः कूटानामुपरि तावद्विशाल्ध्यैकैकः प्रासादः शोभते । तत्र चुल्लहिमवद्भरतहैमवत्तवैश्रमणाख्येषु चतुर्ध कटेप तन्नामानो देवा राजन्ते । शेषेषु षट्मु देव्यः । तत्रापि इल्लासुरादेवीक्टटद्वयवासिन्यौ दे देव्यौ दि क्कुमारिके, गङ्गावर्त्तनसिन्ध्वावर्त्तनरोहितांशासूर्याख्येषु चतुर्षु तत्तनामनद्यधिष्ठा≂यः, श्रीदेवीकटे

च श्रीः प्रतीतैषेति । सर्वेऽपि इमे देवा देव्य एकपल्यायुषः । रोष राजध न्यःदिकं प्राग्वत् । एता देव्यः भवनपतिनिकायजाता अवगन्तव्याः, व्यन्तगेणामुरकर्षतोऽपि अर्धपल्यायुष्कत्वात् । एक्मुक्तवक्ष्यमाणदेवःनां वाच्यम् । इति चुरुछहिमवद्गिभिकूटैकादशकवर्णतम् ।

अथ शिखरिनग एकादश कूटानि तयथा सिद्धायतनकूटं १ शिखरिकूटं २ हैरण्यवतक्टं ३ सुवर्णकुलाकूटं ४ सुरादेवीकूटं ५ रक्तावर्त्तनकूटं ६ डर्श्माकूटं ७ रक्तावत्यावर्त्तनकूटं ८ इटादेवं।कूटं ९ ऐरवनकूटं १० तंगेव्डिकूटं ११ च। शेषं सिद्धायतनादिप्राग्वत्। इति शिखरिकूटैकाद-शकवर्णनम् ॥

इत्येकषष्ठिसङ्ख्येषु गिरिषु कृटानां सर्वसङ्ख्या सप्तषष्ठयुत्तरचतुः शतमिता भवति ॥ अथ सर्वसङ्ख्या ज्ञापेकां संक्षिप्तसङ्ख्याम त्रां गाथामाविष्करोति । चउसत्तअटनवरेगारसकूडेहिं गुणह जहसंखं । सोलसदुदुगुणयालं दुवे य सगसटीसयचउरो ॥१६॥

चउसत्तअट्टनत्रगेगारसकूडेहिंति चतुःसप्ताण्टनवकैकादशकूटैः गुणहत्ति गुणयत जहसंखति यथामङ्ख्यं सोलसदुदुगुणयालं दुवेयत्ति षोडशद्विद्येकोनचत्वारिंशद्विकांश्च एवं गुणिते सगसद्वीसय चउरोत्ति सप्तषण्ठयुत्तरचतुःशतसङ्ख्या कूटानां भवतीति शेषः । इति पदसंचालना कियान्वयः । अयं भावः । षोडशसङ्ख्यान् पर्वेतान् प्रत्येकं चतुःकूटैर्गुणयत । तथा च सति चतुःषष्ठिस-ड्ख्या षोडशनगकूटानां । द्रौ पर्वतौ यथासङ्ख्यं सप्त सप्त कूटैर्गुणयत तथा च चतुर्दश कूटानि भवन्ति । द्रौ पर्वतावष्टभिरण्टभिः कूटैः गुणयत एवं च षोडश कूटानि भवन्ति । एकोनच-त्वारिंशत्सङ्ख्यान् गिरोन् नवनवकूटैर्गुणयत एकपद्वाशदत्त्तरत्रिश्वरसङ्ख्यकानि कूटानि भवन्ति ।

अत्र गुणयतेति प्रेरणायां पञ्चम्यन्तं कियापदं तच्च ओतृणां कथखिदनुपयोगवरंतः प्रमत्तासम्मवेऽपि वक्ता नोद्देजितव्यं किन्तु मृदुमधुरमन आल्हाददायिहितकारिवचोक्तः शिक्षानिबन्धनैः ओतृणां मनांसि प्रल्हाद्य यथायोग्यं सन्मार्गप्रवृत्तिस्तत्त्वविवृत्तिश्चोपदेष्टब्येति प्रख्यापनार्थं यदवाच्यने-नेव भगवता प्रवचनोपनिषद्वेदिना हरिभद्रसूरिणाऽन्यत्र–

" अणुवत्तणाइ सेहा पायं पावंति जुग्गयं परमं । स्थर्णंपि गुणुकरिसं उवेइ सोहं मणुगुणेणं ॥१॥ इन्ध य पमायखल्या पुब्बब्भासेण करस व न हुंति। जो तेऽवणेइ सम्मं गुरुत्तणंतरस सफलेति ॥२॥ को नाम सारहीणं सहुञ्ज जो भद्दवाइणो दमए । दुट्ठे वि य जो आसे दमेइं तं सारहि विति ॥३॥

इत्यादि । तथा च सर्वसङ्ख्या मीळने सप्तषष्ठयुत्तरचतुःशतसङ्ख्यानि कूटानि भवन्ति । हृदयं यन्त्रक्रादवसेयं । तच्चेदं यन्त्रकम् ।

	६ २			
~~~	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	·····	<b>W</b> 2
	<b>५वे न</b> नाम	कूटसङ्ख्या	पर्वतनाम	कूटसङ्ख्या
१	चित्रकूट वक्षरकारे	8	२८ मङ्गलावर्ते विजय वैताढये	6
२	वर्मकूट ,,	8	२९ पुष्कलावर्त्त ,, ,,	٩
३	नलिनीकूट "	8	३० पु <b>ष्पकलाव</b> ती ,, ,,	ያ
8	एकरोळकूट ,,	8	३१ वरस ,, ,,	९
4	त्रिकूट ,,	8	३२ सुवस्स ,, ,,	\$
Ę	वैश्रमण इट ,,	8	३३ महावत्स ,, ,,	S
છ	अञ्जने "	8	३४ वरमावती , 🦆	Š
٢	मातञ्जने ,,	8	३५ रम्य ,, ,,	९
९	अङ्गावत्यां ,,	· 8	३६ रम्यक् ,, ,,	९
१०	पद्मावःयां ,,	8	३७ रमणी ,, ,,	ß
११	<b>मार्श</b> विषे ,,	8	३८ मङ्गलावनी ,, ,,	९
१२	सुखावद्वे ,,	8	३९ पद्म ,, ,,	ৎ
१२	चन्द्रे ,,	8	४० सुपद्म ,, ,,	ع
88	सूरे ,,	8	४१ महापद्म ,, ,,	९
१५	नागे ,,	8	४२ पद्मावती ,, ,,	९
₹ε	देवे ,,	8	<b>४३ रोख</b> ,,,,,	९
१७	सोमनसगजदन्ते	৩	४४ नळिन ,, ,,	8
१८	गत्धमादन "	৩	४५ कुमुद ,, ,,	S.
१९	रूपिवर्षधरे ,,	۲	४६ नलिनावतो ,, <i>,</i> ,	٩
२०	महाहिमबद्वर्षेघरे	٢	<b>४७ ব</b> র্য ,, ,,	8
२१	भरत वैताढचं	ያ	४८ सुवप्र ,, ,,	ዓ
२२	ऐरवत ,,	S	४९ महावप्र ,, ,,	ያ
२३	कच्छविजय ,,	S	५० वप्रखती ,, ,,	8
२४	सुकच्छविजय ,,	९	५१ वल्गु ,, ,,	९
२५	महाकच्छ ,, ,,	S	५२ सुबल्गु ,, ,,	r
२६	कच्छावती ,, ,,	S	<b>યર્</b> ગંધિજ ,, ,,	९
	भावत्ते ,, ,,	९	५४ गंधिलावती ,, ,,	ያ

www.jainelibrary.org

.

<b>५५ िधु</b> स्प्रभगजदन्ते	९ ५९ सुरगिरौ	s,
<b>५६ निष</b> धवर्षधरे	९ ६० चुल्लहिमवद्वर्षे रे	११
५७ नोळवर्वर्षधरे	९ ६१ शिखनि वर्षधरे	११
५८ माल्यवद्गजदन्ते	९ सर्वेसङ्खया ५वेत्रानां ६१, व्टान	া ১ <b>६</b> ৩

### इति गिरिक्रुटानि

अध भूमिकूटानि दर्शयत्येकगाथया– चउतीसं विजयेसु उस्सहकूडा अट्टमेरुजंबुस्मि । अट्टय देवकुराए हरिक्रूड हरिस्सहे सद्घी ॥ १७ ॥

चतुस्तिंशत्सङ्ख्यविजयेषु चक्रीजेतव्येषु ऋषभक्रटानि, अष्ट मेगे, अष्ट जंबूवृक्षे, अष्टौ च देव-कुरुषु हरिकूटहरिस्सही च षष्ठिः । अयं भावः । भरतादिषु चतुस्निंशत्सु विजयेषु प्रत्येकमेककं ऋषमकूटं, तत्र भरते गङ्गाप्रपातकूण्डप्रतीचीनं सिन्धुप्रपातकुण्डप्राचीनं तयोरन्तरे इत्यर्थः । चुल्लहिम वदेक्षेणपार्श्वनितम्बान्तिकं ऋषमसंज्ञं कूटमस्ति । तच्चाष्टी योजनान्युच्चं द्व योजने महीमग्नं चारु-गाल इल्लसंस्थितं पञ्चविंशतियोंजनानि साधिकानि साधिकानि मूलपरिक्षेपोऽस्य, साधिकानि तानि अष्टादश च मध्ये, साधिकानि द्वादश शिर्रास । द्वादशयोजनान्यस्य मूळ व्यासायामो, मध्येऽष्टौ योजनःनि, मूर्वित चलारि । तानि मतान्तरे सप्तत्रिशयोजनानि साधिकानि मूळपरिक्षेपः, साधिकानि तानि पछविंशतिर्मध्ये, साधिकानि द्वादश शिरसि । इद च मतदयमपि जंबुद्वीपप्रज्ञपितसूत्रे । ननु सूत्रज्ञब्दब्धाख्यानावसरे प्रागेत्र सूक्तसूतादिब्युत्पतिविचारप्रस्तावे अतस्य सर्वमूलकत्वमावेतितं एवं च सति तुल्यातुल विकलविमलकेवलालोकभाजां सर्वेषामप्यईतामेकमेव मतं तरंकथं जंबुद्वीपप्रज्ञाप्ति-सूत्रादो मत न्तरभेदः समुपलम्यत, इति चेत् , सत्यं दुर्भिक्षदूषितकालविस्षृतिश्रृतस्य छदास्थिकोपयोगेन सञ्चयने वचनामेदस्य सहेतुकत्वात् । तथाहि देवद्विगणिस्कन्दिलाचार्यावसरे दुर्भिक्षपीडितकाल-त्वात् गणनाभावतः साधुसाध्वीनां तं विस्मृतिपथमयात् ततः सञ्जाते सुभिक्षे वल्लभ्यां मथुरायां च विस्मृतसूत्रार्थघटनाकृते सङ्घस्य सङ्गमो वभूव । तत्र वल्लभ्यां मिलिते सङ्घे क्षमाश्रमणोपपदाः श्रमणादि-चतुर्विधसङ्घाधिपतयः सुविहितसुगृहोतनामधेया देवधिंगणयोऽभूवन् । मथुरायां च सङ्गते विषम-विषयाशीविषविषविछप्न जीवनजन्तुजातजाङूगुळीमन्त्रायमाणा आचार्यप्रवराः स्क्रन्दिलाचार्या अध्या बमृतुः । ततस्तयोः सङ्घयोर्विस्मृतश्रतस्मरणे क्वचित् क्वचिद्वाचनाभेदः समजायत, भवेदेव विस्मृत चरणे इयोरपि पुरुषयोर्वस्तु प्रति विसंवादः । नन्वन्त्वेवं कथमेकस्य महतः प्रत्ययमवष्टभ्यैक एव पाठो नोर्गकृत इति चेन्मैवं छत्रस्थधिया निर्णेतुमशक्यत्वेन आज्ञाव्याकोपस्य महापायनिबन्धनत्वमिति मन्यमानानां पापभीरूणां गीतार्थानां नहि नामानाभोगछत्रस्थस्येह कस्यचिन्नास्ति यस्माउज्ञानावरणं

सटीकजंबूद्वीपसङ्ग्रहणीं

ज्ञानावरणप्रकृतिकर्मति सम्मतःवादिति तैस्ततोऽर्वाचांनैश्च गोताश्चैर्मतद्रयमपि तुल्यतया कक्षीकृतमिति एवमेवोक्तं तत्रभवद्भिर्मस्त्रयगिभिभिज्योतिष्करण्डकवृतौ । अस्य कृटस्योपर्यतिमनोरमो देशोनकोशोत्तुङ्गः अर्धकोशविततः कोशायामः प्रासादावतंसको म्राजते । तत्रैकपल्यायुष्क ऋषभाभिषो देवो वसति । राजधान्यादिवक्ष्यमाणविजयवत् । इदं च कूटं परितो जित्तभारतैश्चकिभिः काकिणीरःनलिसितैर्निजनि-जाभिधानैश्चित्रितिमिव राजते । एवं त्रयस्त्रिशःसु ऐरवदादिषु त्रयस्तिंशःकूटानि झेयानि इते ऋषभकूट-वर्णनम् । मेरावर्ध्दौ-तथाहि भद्रशालवने जिनभवनप्रासादान्तरितानि करिकूटानि झेयानि इते ऋषभकूट-वर्णनम् । मेरावर्ध्दौ-तथाहि भद्रशालवने जिनभवनप्रासादान्तरितानि करिकूटानि हरूत्याकाराणि पद्मोत्तर दिग्गज-नीलवद्दिग्धोऽस्ति-सुहस्तिदिग्धोऽस्ति-अञ्जनगिरिदिग्धोऽस्ति-कुमुददिग्धोऽस्ति-पलाश्वदिग्धो-ऽस्ति-अवत्तसदिग्धोस्ति-रोचनागिरिदिग्धोऽस्ति-अञ्जनगिरिदिग्धोऽस्ति-कुमुददिग्धोऽस्ति-पलाश्वदिग्धो-रास्मलीवृक्षयोः जिनप्रासादसहितानि वष्टौ अष्टौ कूटानि एवं षोडश तथा च हरिकूटं हरिस्सहकूटं १। सर्वाणि संमोल्य षष्ठिसङ्घयानि भवन्ति । इति भूमिकूट स्वरूप ॥ चतुःशतसप्तषढिठगिरिकूटानां षष्ठिभूमिकृटानां सम्मीन्ने सप्तविंशव्युत्तरपञ्चशतसङ्घया कृटानां भवति ॥ इति पश्चमं क्टढारम् ॥

।। भूमिक्त्टयन्त्रकम् ।।									
विजय	ऋषभकूट	<b>बिजय</b> े े	ऋषेमकूट	<b>चि</b> जय	ऋषभक्रूट				
भरत	8	रम्य	8	महावप्र	१				
ऐ रव <b>त</b>	የ	रम्यक	१	वप्रावती	१				
कच्छ	8	रमणी	१	बल्गु	१				
सुकच्छ	ş	मङ्गलावती	१	ं सुवल्गु	१				
महाकच्छ	१	पद्म	१	गन्धिल	१				
कच्छावती	१	सुपद्म	१	गन्धिछावती	१				
अवित	१	महापद्म	१		भूमिकूट				
मङ्गलावत	१	पद्माघती	१	मेरौ	۲				
पुष्कलावर्त्त	१	शंख	१	उत्तरकुरु जंबूबृक्षे	۲				
वत्स	१	कुमुद	१	देवकुरु शाल्मलिवृक्षे	۷				
सुवत्स	१	नलिनावती	8	हरिकूट	१				
महावत्स	१	वप्र	१	हरिस्सह	१				
वत्सावती	१	सुवप्र	१	·					
		_		सर्वसङ्ख्या	६०				
	सव	पत्र <b>रि</b> तभूमीकूटसङ्	ख्या – ५२५	۶					

१ हरिकूउहरिस्सहकूटे सप्तण्ठयुचत्तरचतुःशतगिरिकूटमध्ये मिलिते एव, अतः भूमिकूटानां अष्टपञ्चाग्रात्संख्यैव भवति, तस्मात् सर्वपर्वतभूमिकूटानांसंख्या पञ्चविंशत्युत्तरपञ्चशतैव भवति । द्वितीयकारिकाटीकावसरे स्वयं टीकाकारेणाणितथैव ज्ञापितम् ॥

٩

**अथ मागघादितीर्धसङ्ख्यादिदर्श्वेयिषुस्तीर्धस्थाननामधूर्विकां तीर्थसङ्ख्यां दिशस्येकगाथया ।** 

# मागहवरदामपभास तित्थ विजएस एरवय भरहे । चउतीमा तिहि गुणिया दुरुत्तरसंयं तु तित्थाणं ॥१८॥

मागधवरदामप्रभासाख्यानि त्रीणि तीर्थानि प्रत्येकं द्वात्रिंशत्मु विजयेषु ऐरवते भरते चैषा चतुर्श्विशद्विजयसङ्ख्या त्रिभिर्गुणिता द्वयुत्तरशतं तीर्थानां भवति । इदमत्र हृदयं भरतैरवदिदेह्दा-त्रिंशद्विजयाश्चेःयेवं चकिचतुर्श्विशत्क्षेत्राणि । तत्र भरतैरवनयागङ्गासिन्धुरक्तारक्तवस्योऽम्भोधि सङ्गच्छन्ति यत्र, तथा द्वात्रिंशद्विजयनधः सीतासं तोदे च सङ्गच्छन्ति यत्र, तत्सागरसङ्गनाख्यं उत्तमं स्थानमभिधीयते । तत्र दक्षिणार्धभरते प्राचीनं मागाधाख्यं तीर्थं १ प्रत्तीचीनं च प्रभासाख्यं उत्तमं स्थानमभिधीयते । तत्र दक्षिणार्धभरते प्राचीनं मागाधाख्यं तीर्थं १ प्रत्तीचीनं च प्रभासाख्यं उत्तमं स्थानमभिधीयते । तत्र दक्षिणार्धभरते प्राचीनं मागाधाख्यं तीर्थं १ प्रत्तीचीनं च प्रभासाख्यं २ तयोरन्तराष्ठे वरदामाख्यं ३ स्वस्वनामाङ्कितदेवाधिष्ठितत्वेनैतानि शाश्वताभिधानानि । तेषां च देवानां स्वस्वतीर्थतः द्वादशसु योजनेषु छद्यणाम्युधो राजधान्यो विभ्राजन्ते । अमून् रथनाभिस्पृगंभनि स्थित्वा कृताष्टमतपाश्वकी स्वाभिधानछक्षितशरमुदधौ मुभत्त्वा जयति । एवं त्रीणि तीर्थानि तथैत्रो-त्तरार्धेरवन विजयादिषु त्रयक्षिंशत्सु प्रत्येकं त्रीणि त्राणि तीर्थानि । सर्वसंमीछने द्वर्याधकशत्सङ्ख्या तीर्थानां भवति ॥ १८ ॥ इति षण्ठं तीर्थदारम् ॥

> अथ सप्तम श्रेणिद्वारमेकयार्थया दर्शयति । विज्ञाहर आभियोगी य सेढीओ टुइि टुझि देयड् टे । इय चउगुण चउतीसा छत्तीससयं तु सेढीणं ॥१९॥

विद्याधरामियोगिकानां श्रेण्यो दे दे वैताढच इति चतुर्गुणाश्चतुर्श्विशाः षट्त्रिंशदुत्तरं शतं तु श्रेणीनां भवति । अयं भावः । वैताढचनगस्य भूभागादुपरि दशयोजनेषु गतेषु दक्षिणोत्तरपार्श्वयोः दशयोजनविशाले वैताढचसमायाते विद्याधराणां द्र ^{श्र}णी स्तः, परितः पग्रवरवेदिकावनरूण्डपरिकरिते रत्नबद्धमहीत । तत्र दाक्षिणात्यायां विद्याधरण्णौ विद्याधराणां गगनवल्ठभप्रमुखानि पश्चाशन्महा-नगराणि सन्ति । उदोचीन्यां च विद्याधरश्रेणौ रथनू पुरचकवालादीनि धष्टिसङ्ख्यानि महानगराणि । अयं जंबूद्वीपग्रज्ञप्त्यभिग्रायः ऋषभचरित्रादौ तुदक्षिणश्रेण्यां रथनू पुरचकवालादीनि धष्टिसङ्ख्यानि महानगराणि । अयं जंबूद्वीपग्रज्ञप्त्यभिग्रायः ऋषभचरित्रादौ तुदक्षिणश्रेण्यां रथनू पुरचकवालादीनि पश्चाशन्नगराणि, उत्तरश्रेण्यां तु गगनवल्लभादीनि धष्ठिति उक्तभिति झेयम् । द्रयोः श्रेण्योर्गरमोल्जने दशोत्तरैकशत-सङ्ख्यानि नगराणि भवन्ति । तेषु राज्यपरिकरयुता महावलवन्तो राजानो भवन्ति । उत्तुङ्गरन-प्रासादशाढिष्वेतेषु वसन्तो विद्याधरेश्वराः स्वर्गं तृणायापि न मन्यन्ते । अथ च विद्याधरश्रेणीभूभागा-दुपरि दशयोजनेषु गतेषु आभियोगिकदेवानां श्रण्यौ स्तस्त अपि दश दशयोजनविशाल्डे वैताढच-समायते परितः पद्मपरचेदिकावनखण्डपरिकरिते । तत्र व्यन्तरदेवदेवाङ्गनासौधर्मलोक्वाकारि किङ्करदेवानां बहव आवासाः । तथाडुः क्षमाश्रमणपादाः– ''विज्जाहरसेढीको उडूढं गंतूण जोयणं दसओ । दसजोयण--पिहुलाओ सेढीओ सकरायस्स ॥

सोमजमकाइयाणं देवाणं वरुणकाइयाणंच । वेसमणकाइयाणं देवाणं आभियोगाणं ॥ ते च रत्नमया बाह्यतो वृत्ताः अभ्यन्तरतश्च समचतुरस्ताः अप्सरःसमूहसंकीर्णाः । एवमेक स्मन् वैतःढचे चतस्रः श्रेण्यो दे विद्याधराणां दाक्षिणात्थोदीचीने, दे चाभियोगिकानां दाक्षिणात्योदीचीने च । तथैव शेषेषु त्रयसिंशासु वैताढचेषु प्रत्येकं चतस्रः चतस्रः श्रेणयः । सर्वसम्मीछने षट्त्रिंशदुत्ते कशत सङ्ख्याः श्रेणयो भवन्ति । इति सप्तमं श्रेणिदारम् ।

## अथ अष्टमं विजयदारं दर्शयति गाथापूर्वार्धेन । चक्की जेयव्याई विजयाई इत्थ हुंति चउतीसा ।

चकिजेनव्या विजया ( नपुंसकरवं प्राकृतत्वात् ) अत्र भवन्ति चतुर्स्तित्रात्सङख्याः । अयं भावः । षट्खण्डसाधकाः चतुर्देशरःनधारकाः चतुर्निकायदेवरस्नप्रमानरकगत्यागताः षोडशसहस्रदेवसेव्याः चक्रवत्तिनो भवन्ति । तत्र षट्खण्डाः पूर्वप्रतिपादितस्वरूपाः । चतुर्दशरत्नानि चेमानि । धनुःप्रमाण-प्रमितं शत्रशिरच्छेदकं चक्रं नाम प्रथमं ग्रनम् ।१। चकिहस्तस्पर्शाद्दादशयोजनविस्तारि वैताढचोत्तर दिग्निवासिम्छेक्षदेवमेधनिगेधकं धनुः प्रमाणप्रमितं छत्रं नाम दितीयम् । २। विषमझितिसमकारकं सहस्रयोजनाधोभूमिविदारकं धनुःप्रमाणमितं दण्डाख्यं तृतीयम् । २। चक्रीहरतस्पर्शाददादशयोजन-विस्तारि प्रभातोप्तसन्ध्योपभोग्यशालिसम्पादकं चर्मसंज्ञं चतुर्थं द्रहस्तमानमितम् । द्वात्रिंशदङ्गुलमानं रणामाःयन्तशक्तिमत् खङ्गाख्यं पञ्चमम् ।५। तिमिस्नाखण्डप्रपातामंडलकारकं जात्यसुर्वणमयं चतुरङ्गुला-यतं काक्तिण्यभिधं षष्ठम् ।६। अधोभागस्थितचर्मरत्नोपरिभागस्थितछत्रस्तमध्यस्तम्बे स्थापितं सत् द्वादश-योजनप्रकाशकं चतुग्ङ्गुलायतं द्वङ्गुलविशालं मण्याख्यं सप्तमं हस्ते शिरसि वा बद्धं समप्रव्याधिनाश-कम् 1७। एतान्येकेन्द्रियरत्नानि आत्नाङ्गुलमानमितानि । शान्तिकर्मकारकं पुरोहिताख्यमष्टमम् 1८। महापराकमवन्ती अध्रगजाख्ये नवमदशमे ।९-१०। गङ्गासिन्ध्योः प्रथमपार्श्वस्थचतुःखण्डसाधकं सेनापनिसंज्ञं एकादशमभ्।११। गृहचिन्तकं गृहपत्याख्यं दादशमम् ।१२।गेहादिरचयित्वैताढचगुहास्थो-न्मगानिम्नगयोर्नेद्याः पुळबन्धकं वार्छक्याख्यं त्रयोदशमम् ।१३। अत्यन्तरूपवत् चक्रीभोगयोग्यं स्त्रीसंज्ञं त्रीणि भाण्डागारे उत्पद्यन्ते, गजाश्चौ वैताढच सम्पद्येते । एतानि च प्रत्येकं सहस्रदेवाधिष्ठितानि तथा च चतुर्दशसहस्रदेवाः । चकिबाहुयुगलं च द्विसहस्रदेवाधिष्ठितं तथा च सर्वे सम्मील्य धोडश-सहस्र रेवाश्चकिणां सेवन्ते । एताददाचकिजेवा विजया भवन्ति । तत्र भरतैरबद्विजयौ वर्णितस्वरूपौ तयोग्योध्यानाग्न्यौ पुर्ये। स्तश्चकिणां वासयोग्ये । तद्दणनं हि भरते तावत् दक्षिणार्धभरतमध्यखण्डे द्वादशयोजनायता नवयोजनविस्तुता विनिताऽपरसंज्ञायोध्याभिधा नगरीं । सा च छदणाम्बुधेरेकादश-कलाधिकचतुर्दशै कशतयो जनान्तरिता तावचोजनैश्च वैताढचनगादन्तरिता उक्तञ्च-

" वैताढचाद् दक्षिणस्यां चोत्तरस्यां लवणार्णवात् । चतुर्दशाधिकशतं योजनानि कलास्तथा ॥ एकादशातीस्य मध्यखण्डेऽयोध्या पुरी भवेद्यतः ।"

त्रिकलाधिकाष्टर्त्रिशदुत्तरदिशतयोजनमानो भरतमध्यखण्डविस्तारः । ततो वयोजनान्ययोध्याया आकृष्टानि, त्रिकालाधिकैकोनत्रिंशदुत्तरद्विशतयोजनान्यवशिष्टानि । ततः तस्सङ्ख्यार्धभागो वैताढचा-भिमुखः, अर्धश्वलवणाम्बुध्यभिमुख अतस्तावत् सङ्ख्याकयोजनान्यन्तरम् । एवमैरवते उत्तरार्धें रवता-भिलापेन वाच्यं परं स्वरूवविजयनामाभिध आद्यश्चकी भवति यथा भरते भरताभिधः [ तथैरवत ] ऐरवताभिधश्चकीत्यादिः । एवं महाविदेहे द्वात्रिंशत्सङ्ख्यका विजयाः । तथथा-मेरोर्भद्रशाल्यनात् पूर्वपश्चिमयोर्दिशोः प्रत्येकं द्वौ द्वौ विजयौ सीतासीतोदान्तरितौ एवं प्रतीभ्यां घोडश, प्राच्यां च घोडश । एवं द्वात्रिंशसङ्ख्या विजयास्ते च प्रत्येकं द्वादशोत्तरद्वाविंशत्रिशतयोजनानि सार्धत्रिकोशाधिकानि विशालाः । द्विकलाधिकपञ्चशतदिनवत्युत्तरषोडशसदृद्ययोजनायताः । तभ्नामानि चैमानि--

''कच्छः १ सुकच्छो २ विज्ञेयः महाकच्छस्तथाविषः ३ ।

कच्छावत्या ४ वर्त्त स्थान् ५ मङ्गलावर्त्त ६ एव च ।।१।।

पुष्कल्लः सप्तमो झेयः ७ विज्ञेयः पुष्कलावती ८ । वस्सः ९ सुवस्सो दशमः १० महावत्सः ११ ततः परं ॥२॥

वत्सावतो १२ च रम्यश्व १३ रम्यको १४ रमणीयकः १५ । मङ्गलावती १६ पद्मश्च (पक्ष्म) १७ सुपक्ष्मो (सुपद्मो) १८ विजयस्तथा ॥३॥

महापद्मः (महाक्ष्मः) १९ पद्मावती (पक्ष्मा) २० शङ्खश्च २१ नलिनस्तथा २२ । कुमुदो २३ नलिनावती च २४ वग्नः २५ सुवग्न २६ एव च ॥४॥

महादप्रो २७ वप्रावती २८ वल्गुरेवं २९ सुवल्गुका ३० । गन्धिल्रो ३० गन्धिलावतो ३२ । द्वात्रिंशदेते विजयाः कृष्छाद्याः सृष्टितः कमात् ।।५।।

अथैताषां नगर्यभिधानानि--

६८

''क्षेमा २ क्षेमपुरी २ चैवास्ण्टा ३ रिष्टवती पुरी ४ खड्गी ५ चैव मळ्जूषा ज्ञातव्या ६ पूस्तथौषधिः ७ ॥१॥ पुण्डरीकिणी ८ सुसीमा ९ कुण्डला १० चापराजिता ११ प्रमंकरा १२ च ज्ञातव्या अङ्घाक्त्यभिधा तथा १३ ॥२॥ पद्मावती १४ ग्रुमा १५ चैव नाम्नाऽतो रत्नसतव्य्चया १६ अश्वपुरी १७ सिंहपुरी १८ ज्ञेया चैव महापुरी १९ ॥३॥ ततः स्याद्विजयपुरी २० ज्ञातव्या चापराजिता २१ तथा परा २२ स्याच्चाशोका २३ वीतशोका २४ ततः परम् ॥४॥ विजया २५ वैजयन्ती २६ च जयन्ती २७ चापराजिता २८ चकपुरी २९ सङ्घपुरी ३० खङ्गपुरी ३० वन्ध्या ३१ ऽयोध्या ३२ भवेत्तथा ॥५॥"

एषु विजयनामसंज्ञान्नकिणो भवन्ति यथा कच्छे कच्छाभिधः । इति विजयाख्यमष्टमं द्वारम् ॥

अथ हूदाख्यं नवमं दारं गाथापश्चाई ने प्रदर्शयति । मइदह छप्पउमाइ कुरुद्ध दसगंति सालसगं ॥२०॥

महत्ति महान्तः, सहस्रदिसहस्रयोजनायतःवात् दहत्ति हूदाः, छत्ति षट् हिमवन-महाहिम-वन्-निषध--नीलवद्-रूषि-शिखर्याख्यनगषट् कसंस्थितवात् षट्सङ्ख्शकाः पउमाइत्ति पक्कादयः, पद्ममहापद्मतिगिच्छिकेशरिमहापुण्डरीकपुण्डरीकाभिधाः, कुरुस्पुत्ति देवकुरूत्तरकुरूसु, दसगंतित्ति निषधादिनील्लवन्तादि दशकमिति, सर्वाग्रसङ्ख्यामाह सोखसगंति षोडशकमिति । हिमावदादिषु नगेषु पद्मादयः षड्ह्दाः कुरूषु च निषधाया दश एकत्रोकृताश्च सर्वे षाडश सङ्ख्या हूदा जवू-द्वीपे भवन्तीत्यर्थः । इदमत्र हृदयम् । अत्र जम्बूद्वीपे प्राग्व्यावर्णितहिमवतो मध्यभागे पद्नामा हृदः दशयोजनावगाढः, पूर्वापरसहस्रयोजनायतः, दक्षिणोत्तरपञ्चशतयो ननविशाल्डः, दारत्रयभूषितः परितः पदमवरवेदिकावनसण्डपरिकरितोऽस्ति । तस्य पूर्वपश्चिमदिशोर्छवणाभिमुखे द्वे द्वारे स्तः । मेरुसन्मु खं त्रैकं । तानि च प्रत्येकं स्वस्वदिग्विशालःवाशोतितमभागहीनानि तद्यथा पूर्वपश्चिमयोर्हूदविशालःवं पञ्चशतयोजनानि तदर्शतिमो भागः सपादषड्योजनानि तावन्माने च पूर्वपश्चिमद्वारो, मेरसाम्मुर्खानो हृदः सहस्रयोजनविशालः तदर्शतितमो भागश्च सार्धद्वादश योजनानि तावन्मानं च उदीच्यं द्वारं तानि च वन्दनमाछिकायुतानिः नदीनिर्गमानि च । यत उत्तं-

"गिरेग्स्योपरितले हूदः पद्महूदाभिधः योजनानि दशोद्विद्धः सहस्रयोजनायतः ॥१॥ शतानि पञ्चविस्तीर्णो वेदिकावनमण्डितः । चतुर्दिशं तोरणाढचत्रिसोपानमनोरमः ॥२॥ अयं च वक्ष्यमाणाश्च महापद्माह्दादयः । सर्वे पूर्वापरायामा दक्षिणोत्तरविस्तृताः ॥३॥"

तत्र मध्यभागे बहुवल्यसंवल्तिं श्रियो देव्या आवासस्थानभूनमेकं कमल्मस्ति, तच्चैकयोजना-यातविशालं अर्द्वयोजनपृथुलं जलादर्धयोजनोच्च दशयोजनानि जलावगाढं सर्व' च तस्स र्धदशयोज-नोच्चं परितो जगतो परिकरितम् । जगती जगतीगवाक्षादिवर्णनं जंबूढीपजगतावत्तचचान्यत्र जिज्ञासु म दण्टव्यं, विस्तरभयादत्रालिखितत्वात् , वक्ष्यते किश्चिदुत्तरत्र । नवरमयं विशेषः जंबुद्वीपप्राव्धारोऽष्टल्वे योजनान्युचः । अ त्योऽयं तु दशयोजनानि जलावगल्दः अण्टौ योजनानि च जलादुपतिततः सर्भ-ङ्ख्ययाऽण्टादश योजनान्युच्च. यत्तु जंबूद्वीपप्रज्ञपितमूलख्रेत्रे-' जंबुद्वीप जगइप्रमाण.'' इत्युक्त' तज्जलावगाहप्रमाणमविवक्षितत्वेवति तद्वत्तौ । वज्रमयमूलं रिष्टरत्नमयकंदं वैद्धूर्यरक्षमयनालं वैद्धर्यरत्नमयवाद्यपत्रं जाम्बूनदाभ्यन्तरपत्रं । अत्रायं विशेषो बृहत्क्षेत्रखृत्त्यादौ बाह्यानि चत्वारि पर्णानि वैद्धर्यमयानि शेषाणि तु रक्तसुर्वणमयानि उक्तानि । अपि च जब्बुद्वीवपन्नत्तीस्त्रे जाम्बूनदं इषद्रक्तस्वर्णं तन्मयाभ्यत्तरपत्राणि । सिरिनिलयक्षेत्रविचारवृत्तौ पीतस्वर्णमयान्युक्तानीति इेयम् । रक्तस्वर्णमयक्षेत्रारं विविधमणिमयबोजं अर्धयोजनायतविशालैककोशोष्टचक्रनक्रमयकर्लिकं । यत्त उक्त- ''तस्य मध्ये पद्ममेकं योजनायतविस्तृतं । अर्धयोजनवाहल्यं तावदेवोच्छितं जलात् ॥१॥ जले मग्नं योजनानि दशैतज्जगतावृतं । जंबूढीपजगत्याभा सा भ्याक्षालीराजिता ॥२॥ किन्छसौ योजनान्यण्टादशोच्चा सर्वसङ्ख्यया । जलेऽवगाढाः दश यद्योजनान्यण्ट चोपरि ॥३॥ वज गूलं रिष्टकन्दं यैद्धर्यनालवन्धुरं । वैद्धयेवाद्यपत्रां तज्जाम्बूनदान्तरच्छदं ॥४॥ तपनीयकेसरं वृत्ता सौवर्णी कर्णिका भवेत् ।''

तत्तस्याः कर्णिकाया उपस्मिध्यभागे एककोशायतः अर्धकोशविशास्तः चस्व िंशदुत्तरचतुर्दश-शतधनुरुच्चः अनेकशतस्तम्भपरिकस्तिः अर्जुनस्वर्णेश्यस्नूपवन्दनमालांत्वतदक्षिणोत्तम्पूर्वस्थपञ्चशत-धनुरुच्चसार्धदिशतधनुर्विशालद्वत्वत्रि स्ममन्वितः श्रियो देव्या आवासमूतः प्रसादोऽस्ति । तस्य मध्ये पद्धशतधनुरायतविशालसार्धदिशतधनुःपृथुलमणिमयपीठिकोपरि श्रियो देव्याः शयनीयमरित । तथा चार्क-

"श्रीभवनमस्या एककोशायतमेतत्तत्र श्रिकोशविस्तृतं । ऊनकोशोन्नत तत्र दक्षिणोत्तस्पूर्वतः । ११॥ पञ्चचापशतोत्तुङ्गं तदर्धव्यासमेवकं द्वारं तत्राथ भवनमध्येऽस्ति मणिप ठिका । । २॥ साऽपि पञ्चशतधनुर्व्यासायामार्धवेदुरा । उपर्यस्याः शयनं यं श्रीदेवायोग्यमुत्तमम् ॥ ३॥''

अधेदं मूलकमलं घट पन्क्षिपवेष्टितं यतुक्त- 'षडजातीयैः पश्क्षिपर्वेष्टितमित्यादि । तथ हि-अत्र घट् परिक्षे विष्टतमिति षडजातीयपश्किपवेष्टितमित्यवसेयम् । आद्या मूलपद्म धमाना जातिः, द्वितीया तच्चतुर्थभ गमाना जातिः, तृतीया अष्टमभागमानो जातिः, चतुर्थी षोडशभागमाना जातिः, द्वितीया दर्ग्तिशत्त भागमाना जातिः, तृतीया अष्टमभागमानो जातिः, चतुर्थी षोडशभागमाना जातिः, पञ्चमी दर्ग्तिशत्त भागमाना जातिः, वर्ण्ठा च चतुःपष्ठितमभागमाना जातिग्त्यित्यथा तु योजनात्मना सहस्र-त्रयात्मके धनुगत्मना वा चत्वार्गिल्लक्षाधिकडिकोटिप्रमिते हृदपरमपश्चिौ षष्ठपश्चिषेपपद्मसङ्ख्या-कोटिधनुःक्षेत्रमातव्यानामेकया पङ्क्त्याऽवकाशो न सभ्भवति, ततश्च तत्तत्परिधिक्षेत्रवन्क्षिपपद्मसङ्ख्या-विस्तारान् पश्मिव्य यत्र यावत्यः पङ्क्तयः सम्भवति, तत्त्र तावन्तीभिः प क्तिभिरेक एव पश्चिभः प्रतिपत्तव्यः पद्मानामेकजातीयत्वात् । एवं च पञ्चलक्षयोजनात्मके हृदक्षेत्रकले तानि सर्वाण्यदि पद्मानि मुखेन मान्त्येव । पद्मरुद्धक्षेत्रस्य सर्वसंकल्लनगा विंशतिः सहस्राणि पञ्चाधिकानि योजनानां षोडश भागीकृत-यैकयोजनस्य त्रयोदश भागा इत्येतावत एव सम्भवति इत्ते । अधिकमधिकजिज्ञासुना तूपा-ध्वायाव रस श्री शान्तिचन्द्रगणिकृत जम्बुद्वीपग्रज्ञपितव्रिद्यित्ति ।

तत्र प्रथमपरिक्षेपे मूलकमलार्थमानायतविशालानि अन्यान्यण्टोत्तरातसङ्ख्यानि कमलानि सन्ति। तथाहि प्वदिषु चतुर्दिक्षु प्रत्येकं मप्तविंशतिः सप्तविंशतिः कमलानि, पिण्डितानि तानि अण्टोत्तर-रातसङ्ख्या जायन्ते । तानि च सर्वानि जलादुपर्येककोशमान नि दशयोजनानि जलावगाढानि ए च सम्मील्यः सगाददशयोजनान्युच्चानि | तेषामपिकर्णिकाभुवनप्रमुखं पूर्वमानादर्धार्धमानं वक्तव्यं । तेषु च श्रियो देव्याः आभूषणादवसस्यवतिष्ठते । स्वरूपे च स्थापनानो यन्त्रकाष्चावसेयम् | इति प्रथमवल्लयम् ।

दिनीयपश्चिपे मूठकमलात्वश्चिमात्तरस्यां दिशि वायवीकोणे, उत्तरस्यां दिशि, पूर्वोत्तरस्यामै-शान्यां दिशि च सामानि हदेवोनां चतुःसहस्रसङ्ख्यानि कमलानि । प्राध्यां चत्वारि चतुर्भहत्तरिक -गुरुस्थानी बदेवीनां कमलानि, दक्षिणपूर्वस्यां अग्नेयांकोणे इत्यर्थः, अभ्यन्तरपार्धदानां अण्टस्नहसदेवानां तावन्ति कमलानि । दक्षिणस्यां च मध्यपार्धदानां दशसहस्रदेवानां दशमहस्राणि कमलानि । दक्षिण-प्रतीच्यां नैऋव्यामित्यर्थः, बाह्यपार्धदानां द्वादशसहस्र विद्यागं दशमहस्राणि कमलानि । दक्षिण-प्रतीच्यां नैऋव्यामित्यर्थः, बाह्यपार्धदानां द्वादशसहस्र मङ्ख्या ध्देवानां दशमहस्राणि कमलानि । दक्षिण-प्रताच्यां नैऋव्यामित्यर्थः, बाह्यपार्धदानां द्वादशसहस्र मङ्ख्या ध्देवानां द्वायवल्ये एकादशीत्तरचतु-सिंत्रशत्महस्रानि कमलानि । इति द्वितायवल्यम् ।

अथ तू-ीयपरिधौ प्रत्येकं चतुर्दिक्षु चत्वारि चत्व रि सहस्राणि कमज्रानि आत्मरक्षकदेवानां भवन्ति । सर्वाने सम्मील्य षोडरासहस्राणि आत्मरक्षकदेवानां कमल्यनि भवन्ति । इति तृतीयवल्ल्यम् ।

चतुर्थाभ्यन्तरवल्ये द्वात्रिंशल्लक्षाभ्यन्तरा भयोगिइदेवानां तावन्ति कमलानि तथाहि प्रत्येकं चतसृषु विदिक्षु च चखारि चखारि लक्षाणि कमलानि । पिण्डिनानि सर्वाणि च तानि द्वात्रिंशल्लक्षाणि भइन्ति । इति चतुर्थवल्यम् ।

् पञ्चपमध्यवलये चत्वािंशल्लझमध्याभियोगिकदेवानां तावन्ति कमलानि तथाहि प्रस्येकं चतसुषु विदिक्षु च पञ्च पञ्च लक्षाणि कमलानि । पिण्डितानि तानि च चत्वारिंशल्लक्षाणि जायन्ते इत्यर्थः । इति पञ्चमं वलयम् ।

षण्ठवाह्यवल्लयेऽण्टचलः िंशल्लक्षवाह्याभियोगि इदेवानां तावन्ति कमलानि तथाहि प्रत्येकं चतरपुषु दिक्षु चतसुषु विदिक्षु च षट् षट् लक्षाणि कमलानि तानि च अण्टच वार्गिशल्लक्षाणि जायन्ते । इति षण्ठं वल्लयम् । सर्वाणि सम्मील्य विंशतिलक्षाधिकैंककोटिसङ्ख्यानि आभियोगिकदेवानां कमलानि मूलकमलेन सदितानि तानि ज्वाशत्सहस्तैकशातविंशत्यविकैकशतविंशति उक्षाणि कमलानि भवन्ति तथा चोक्तं-

'कोटयेका विंशतिर्लेना पद्मानां सर्वतङख्यया सहस्र णि च पञ्चाशच्छतं विंशतिसंयुतम् ॥१॥

सवांणीमः ि शाश्वत नि पृथ्वीकायरूपाणि कमछाकृतितया कमछत्या वर्ण्यन्ते । एतानि उत्तरोत्तर अर्धार्धमानानि यदुक्तं '' कमादर्धीर्धधमानाजाः परिज्ञेया सर्वे Sप्यमा'' एवमन्यद्रहेष्वपि कमछपरिवासे वाच्यः ।

सर्वसङ्ख्या	ईशान कमले	उत्तर कमल	वीयव्य कमळ	पश्चिमदिशां कमल	नैऋःयके[ग] कमल	द्दियिणदिशा कमछ	अग्निकोण कमल	पूर्वदेशा कमल	षंऌय
508	0	بر 6	0	بر ی	0	بر ک	0	ې ک	प्रथम
\$ \$ 0 \$ \$	٥	8000	o	6	82,000	٥٥٥,٥٥	6000	¢	द्वितीय
6000	0	8000	0	5000	0	8000	0	000,8	तृतीय
३२,००,०००	000,00,8	ဝဝဝ'ဝဝ'န	8,00,000	٥٥٥،٥٥،٩	٥٥٥,٥٥,٩	8,00,000	000,00,8	٥٥٥,٥٥,٤	स्तुध <b>्</b>
و وه ^ر و و	مودوه	٥٥٥,٥٥٥	مفقوفهم	٥٥٥,٥٥,٩	٥٥٥,٥٥٥ لم	مەنە فەنى	٥٥٥,٥٥,٩	٥٥٥,٥٥٥	पञ्चम
७००,००,७४ ०००,००,०४	8,00,000	6,00,000	£,00,000	5,00,000	Ę,00,000	5,,00,000	6,00,000	8,00,000	षष्ट

৩২

**य**≓त्रकम् − १.

यन्त्रकम्-२	r								७३
	મૂल્બમਲ		प्रथमचल्ध्य	दिन	द्वितीयक्वय	तृतीयदल्य	चतुर्धवल्य	पद्धमत्रलय	<b>ष</b> ण्ठतत्र <b>य</b>
र्लवत्व	१ योजन		२ माउ	~	गाउ	१००० धन्तुः	५०० घनुः	२५० घनुः	१२५ धनुः
વિશાહત	"		66		"	भ, धनु: ,,	,, धनुः	<b>,,</b> धनुः	,, ઘનુ:
पुथुळत्व	२ गाउ		१ गाउ	~	१००० घतुः	५०० धनुः	२५० घनुः	<b>د</b>	६२॥ धनुः
માર્ગિકા સંવત્વ	£		*		£	5	•	"	£
<del>વ</del> ાળિંક્તા વિશાહત્વ	6		2		£	£	44	"	33
कर्णिका उच्चत्व	१ माउ	_	2000 g	धन <u>ुः</u>	५०० घतुः	रे५० धनुः	१२५ ઘનુ:	६२॥ घतुः	३१। घनुः
भुवनदेध्यं			*		4.4	"		17	. "
,, विस्तार १००० घतुः	8000	धनः	900 h	धुः	र ५० घनुः	१२५ ઘનુ:	६२॥ घनु:	३१॥ घनुः	<b>१ ५</b> धनुः ०।हिस्त
,, उच्चत्व	१४४० धनुः	धुः	७२० घतुः	भुः	३६० धनुः	१८० घनुः	९० धनुः	४५ घनुः	रर॥ धनुः
पीठिका दैर्घ्य ५००	र ४००	धन <u>ु</u> :	240	धनुः	१२५ घनुः	६२॥ घनुः	३१। घनुः	શ્ય ઘનુ:	७ घनुः ३। हस्त
Į								२॥ हस्त	
	0 0 7	 दूर			33	"	**		55
,, গুখুকল	240	स् स	224	सु	६२॥ घतुः	३१। घनुः	१५ घनुः	७ घनुः	३ घनुः ३॥हस्त
							२॥ हस्त	३। हस्त	રે અંગુરુ
					इति दिम	इति द्विमवन्नगपद्महृदस्वरूपम्	म् ॥		

१०

www.jainelibrary.org

महाहिमवति पर्वते महापद्मनामा हद: पद्मद्रहाद्द्रिगुणमानो वाच्यस्तथाहि द्वे सहस्रे योजनानामायत एकं सहस्रं विशालः दशयोजनावगाटः । तस्य च दक्षिणस्यां – एकं उत्तरस्यां चैकमेवं दे दारे तत्रौरी वीस्थं मेरुनुखं द्वारं विशालाशीतिमागहीनः दाक्षिणात्यं च तदर्धमानं तथा च मेरुमुखं द्वारं पञ्चविंशतियोजनविंशालं दाक्षिणाग्यं च सार्धद्वादशयोजनविंशालं, षट्-परिक्षेपोपशोभितकमल्अदिसङ्ख्यापूर्ववत् । विष्कम्भायामादिविचारः पूर्वतो द्विगुणमानो वाच्यः । नवरमत्र हियो देव्या निवासः । इति महाहिमवन्नमहदस्वरूपम् । निषधगिरौ तिगिच्छिनामा द्रहः महापद्माद् द्विगुणमानो वाच्यः तथाहि चतुःसहस्रयोजनायत[द्विसहस्र]विशाल्रः, दशयोजनावगाटः । अस्यापि हे हारे, तत्र दाक्षिणात्यं पञ्चविंशतियोजनमानं उदीचीनं च पञ्चाशचोजनमानं, विशेष-वर्णनं पूर्ववत् कमलादीनां च पूर्वस्माद् द्विगुणपरिमाणं, नवरं धीदेव्या आवासः । इति तिगि-च्छिद्रहस्वरूपम् । नीलवति केसरिनामा द्रहः तिगिच्छिवज्ज्ञेयः अत्र कीर्त्तिदेव्या आवासः । केसरा लीपरिष्ठतपत्राद्यलङ्कृत इति विशेषः । इति केसरिद्रहवर्णनम् । रूपिणि महापुण्डरीकनामा द्रहः महापग्नवद्वाच्यः । इह च बुद्धिदेव्या आवासः । इति महापुण्डरीकद्रहवर्णनम् । शिखरिणि च पुण्डरीकाभिघो द्रहः पद्मवद्वाच्यः । इह च लक्ष्मीदेव्या आवासः । इति पुण्डरीकद्रहवर्णनम् । इमाः सर्वाः षडपि देव्यः भवनपतिनिकायस्य पल्यायुष्का अपरिगृहीता ज्ञेया: तत्कारणं प्राग्वत् । इति पर्वतद्रहषट्कवर्णनम् । दश च भूमिद्रहास्तथाहि निषधपर्वतनिर्भच्छम्ती सीतोदा सरित् प्रथमं यथाक्रममेतेषु पञ्चसु द्रहेषु निपतति तद्यथा -

" निषधाभिध आद्य: स्यात् देवकुर्वभिधोऽपर: । सुरप्रभाभिधश्च स्यात्तुर्थो हि सुल्साभिधः ॥ विधुत्प्रभाभिधो ज्ञेयः पञ्चमः क्रमतो द्रहः । "

एवं नीलवतो निर्मच्छन्ती सीताऽपि ऋमशो द्रहेष्वेषु पञ्चसु निपतति तद्यथा— '' नीलवत्संज्ञितो ज्ञेय उत्तरकुरुनामकः । चन्द्र ऐरवतो ज्ञेयः माल्यवांश्च तथापरः ॥ ''

एते च याम्योत्तरायताः पूर्वपश्चिमविस्तृताश्च पञ्चशतयोजनानि विस्तृताः सहस्रयोजनायामाश्च तथाहुः --

''सीयासीओयाणं बहुम इमे हुंति पंचहरयाओ, उत्तरदाहिणदीहा पुव्वावरविःथडाइणमो | '' इति भूमिद्रहदशकनिरूपणम् | सर्वान् सम्मील्य षोडश द्रहाः स्युः | इति द्रहाख्यं नवमं द्वारम् | अथ दशमं सरित्सडख्याद्वारमाह |

गंगासिन्धुरत्ता-रत्तवई चउनईओ पत्तेय । चउदसहिं सहस्सेहिं समगं वच्चंति जलहिम्मि ॥२१॥ गंगासिन्धुरत्तारत्तवईचउत्ति गङ्गासिन्धुरक्तारक्तवत्यश्चतस्रः नईओत्ति नद्यः पत्तयंति

98

प्रत्येकं चउद्सहिं चतुर्दशभिः सहस्सेहिंति सहस्रैः समगंति समकं वच्चंति व्रजन्ति जलहिंमित्ति जल्धौ । इति पदसञ्चारणा । अयं भावः । इह भरतक्षेत्रे गङ्गानाम्नी सिन्धुनाम्नी च प्रत्येकं चतुर्दशसहरूख्याभिर्नदीभिः परिवृत्ता रुवणान्धिं गच्छति । एवं च भरतक्षेत्रेऽप्टार्विशति-सहस्रसङ्ख्याः सरितो भवन्ति । एवमैरवतक्षेत्रे रक्तारक्तवत्यभिधाने प्रत्येकं चतुर्दशसहस्रसङ्ख्या-भिर्नदीभिः परिवृत्ते रुवणाम्भोधिं सङ्गच्छतः । एवं च तत्राऽप्टविंशतिसहस्रसङ्ख्या नद्यो भवन्ति । एवं बाह्यक्षेत्रयोः पट्यञ्चाशत्सहस्रसङ्ख्याः सख्लिं भवन्ति । इदमत्र हृदयम् । हिमवन्नगपद्म-द्रहप्राचीनद्वाराद् गङ्गा नाम्नी नदी निर्गत्य प्राच्यां पञ्चशतयोजनानि पर्वतस्योपरि चड्क्रमित्वा भङ्गावर्तनकृत्रं प्रदक्षिणीकृत्य दक्षिणाभिमुखं भूत्त्वा सार्धत्रयकलाधिकपञ्चशत्तत्रयोविंशतियोजनानि दक्षिणस्यां पर्वतस्योपरि भ्रान्त्वा महद्घटान्निष्कामजल्समृहवत् मुक्तावलीहाराकारेण जिह्विकया भूमौ सातिरेकं योजनानां शतमेकं निपतति । सा चेयं महती प्रणाल्का वाजिकी अर्धयोजनायता सपादषड्योजनविद्याला सहस्रधनुः पृथुढा प्रसारितमकरमुखसंस्थान संस्थिता विद्यते तयैषा पतति । ततः गङ्गाप्रयातकुण्डे तच्च दशयोजनावगादं षष्ठियोजनायतविशालं किश्चिदूननवत्यु-त्तरातयोजनपरिक्षेयं तथाडुः **क्षमाश्रमणपादाः वृहतक्षेत्रसमासे –** 

" आयामो विक्खंभो सट्ठि कुंडरस जोयणा हुंति।

नउयसयं किंचूणं परिही दस जोयणो गाहो ॥१॥

उमास्वातिवाचककृतजंबूद्वीपसमासे करणविभावनायां च -

" मुले पण्ण संजोअणवित्थारो उवरि सद्धा "

इति विशेषोऽस्ति । नानाविधकमल्संकल्तिं परितः पद्मवरवेदिका वनखण्डपरिकरितं वज्ञस्तंभसतोरणरग्नालंबनवाहाढवरैरूप्यकल्काञ्चितसोपानश्रेणिभिः प्राचीप्रतीच्यवाचीषु विराजितं वृत्ताकारं कुण्डं गङ्गाप्रपाताभिधमस्ति । तन्मध्ये गङ्गाख्यो द्वीपोऽस्ति अष्टयोजनायतविशालः जलाद् द्विक्रोशोच्चः सर्ववज्ररग्नमयः परितः पद्मवरवेदिकावनखण्डपरिकरितः वृत्ताकारोऽस्ति । " गङ्गाद्वीपश्च भाग्यस्मिन् द्वौ क्रोशावुच्छितो जलादष्टौ च योजनान्येषः विष्कम्भायाममानतः ॥ "

तत्र च द्वीपे एकक्रोशायतं अर्धकोशविशालं चत्वारिंशदुत्तरचतुर्दशशतधनुरुच्चं गङ्गादेवी-शय्यासमन्वितं गङ्गाख्यदेवीभवनं श्रीदेवीभवनसन्निभमस्ति । तद्गङ्गाप्रपातकुण्डदक्षिणद्वारान्निर्गत्येयं गङ्गोत्तरार्धभरतमध्यगामिनी सती सप्तसहस्रसङ्ख्यानदीभिरन्विता खण्डप्रपाताऽघो निर्मत्य वैतादयं भिन्वा दक्षिणार्धभरतमागच्छति, आगच्छन्ती च दक्षिणार्धभरतमध्ये पुनः सप्तसहस्तैः सङ्ख्याभि-र्नदीभिः संयुज्यते । एवं चतुर्दशसहस्रनदीपरिवृत्ता प्राच्यां बलित्वा जम्बूजगतीं भित्त्वा तदघो निर्मत्य प्राचीनल्वणार्थिय सङ्गच्छति । एतस्या वक्ष्यमाणानां च सर्वासां महानदीनां उभयोः पार्श्वयोर्वे दिकावनखण्डावभिहितौ । तथोक्तं जम्बूद्वीपग्रज्ञसिस्त्रे गङ्गावर्णने– "उभओ पासि दोहि पउमवरवेइयाहि दोहि वणखंदेि सपरिखित्ता वेइया वणखंडवण्णओ भणिअच्वो । " इयं च गङ्गा नदी मागधतीर्थस्थाने पयोनिधि विशति । सिन्धुनदी च प्रभासतीर्थ-स्थाने । तथोक्तं जंबूद्वीपप्रज्ञाग्निष्टक्ती—" गङ्गा मागधतीर्थस्थाने समुद्रं प्रविशति तथा प्रभासं नामतीर्थं यत्र सिन्धुनदी समुद्रं प्रविशति । " तीर्थं नाम तडागवदम्भोधाववतरणमार्गः । इति गङ्गा—गङ्गा-चतुर्दशसहस्रपरिवारवर्णनम् । एवं सिन्धुरपि वाच्या नवरग्तियं पद्मद्रहप्रतीचीनद्वारानिर्मैं सिन्ध्वा-वर्त्तनं प्रदक्षिणीकृत्य दक्षिणस्यां चल्न्ती सिन्धुप्रपातकुण्डे पतति । तत्र सिन्ध्वाभिष्टयो द्वीपः सिन्धुदेव्यावास इत्यादिसिन्ध्वभिष्ठापेन वाच्यम् । कुण्डान्निर्गत्य तिमिस्राधो वैतादयं भित्त्वा प्रतीच्यां चल्रन्ती चतुर्दशसहस्रनदीपरिवृत्ता प्रतीचीनमुदर्धि सङ्गच्छति । रोषं वर्णनं पूर्ववत् । यत उक्त – प्रतीच्यतोरणेनाथ हूदात्तस्माद् विनिंगता । गत्वा प्रतीच्यामावृत्ता सिन्ध्वार्क्तनकूटत: ॥१॥ ततः पश्चिमदिग्भागे विभिद्य जगतीमधः । विशत्यग्भोनिधि सिन्धुर्गङ्गास्वसेव युग्मजा ॥३॥ गङ्गावर्त्ववेमस्याः स्यादारम्य हूदनिर्गमात् स्वरूपमन्धिसङ्गात्तं सिन्धु-नामविशेषितम् ॥२॥ ॥ ॥ वत्तिः पश्चिमदिग्भागे विभिद्य जगतीमधः । विशत्यग्भोनिधि सिन्धुर्गङ्गास्वसेव युग्मजा ॥३॥ गङ्गावर्स्ववमस्याः स्यादारम्य हूदनिर्गमात् स्वरूपमन्धिसङ्गातं सिन्धु-नामविशेषितम् ॥४॥ " इति सिन्धु-सिन्धुचतुर्दशसहस्रपरिवार्वर्णनम् । एवं शिखरिणो निर्गच्छन्त्यौ रक्तारक्तिवा द्वेपे एरवते, तत्र च पूर्वद्वाराद् रक्ता निर्गता प्रतीचीद्वाराच्च रक्तक्ती । शेषं पूर्ववत् । इति ऐरवतक्षेत्रस-परिवाररक्तारकतततीवर्णनम् । इति बाह्यक्षेत्रस्थपट्पश्चारासुसहस्रनदीवर्णनम् ।

# एवं अब्मिंतरिया चउरो पुण अट्टवीससहस्सेहिं पुणरवि छप्पन्नेहिं सहस्सेहिं जंति चउ सलिला ॥२२॥

एवंति एवमित्युपप्रदर्शने यथा बाह्यनदीवर्णनमुक्तं, तथैव अडभंतरियत्ति अभ्यन्तरक्षेत्रस्थाः चउरोति चतस्रः, पुणति पुनरपि, अट्टवीससहस्सेहिंति अण्टार्विशतिसहस्वैर्यान्तीति क्रिया चतुर्थपादे, जल्लघिमिति शेषः, पुणरवित्ति पुनरपि अन्या अभ्यन्तरक्षेत्रस्थाः चउसलिलति चतस्रो नद्यः छटपन्नेहिंसहस्सेहिंति षट्पञ्चाशत्सहस्नैः जति यान्ति समुद्रं । इति पदगमनिका । अयं भावो-हैमवतस्य युगलिक क्षेत्रस्य द्वे नद्यौ रोहितांशारोहिताभिधाने प्रत्येकं अष्टार्विशति सहस्रसङ्ख्याभिर्नदीभिः परिवृते समुद्रं सङ्गच्छेते । तथाहि पद्मट्टदोदीचीनद्वारान्निर्गता रोत्तिशा महानदी षट्कलाधिकषट्सप्तत्युत्तरद्विशतयोजनानि हिमक्तो नगस्योपरि गत्वा सार्धद्वादशयोजन-विस्तीर्णया तावदायता कोशबाहल्यया जिह्विकया रोहितांशाप्रपातकुण्डे पतति । तच्च कुण्डं विंशत्युत्तरैकशतयोजनायतविशालं दशयोजनावगाढं । तत्र षोडरायोजनायतं तावद्विष्कम्भं रोहितां-शामिख्यद्वीपं रोहितांशादेवीशय्यासमन्वितरोहितांशादेवीभवनसमन्वितं । शेषं भवनादिस्वरूपं गङ्गावत् तस्य कुण्डस्योदीचीनद्वारान्निर्गत्य हिमवतक्षेत्रे व्रज्ञन्ती चतुर्दशसहस्रनदीपूरिता शब्दापातीवृत्तकत्विद्य कोशद्वयान्तरे मुक्त्वा ततः स्थानात् परावृत्य प्रतीचीमुखे वरून्ती हैमवतक्षेत्रं द्विभागीकुर्वन्ती पुनरपि चतुर्दशसहस्रनदीपूरिताऽष्टाविंशतिसहस्रनदीभिः संवाहेता जगती भित्त्वा जगत्यधो निर्मय पश्चिमान्धि सङ्गच्छति । शेषं रोहितांशाकूटावर्त्तनप्रणाहिकादि पूर्ववद्वक्तव्यं । नवरं प्र्वतो दिगुणमानरोहितांशाभिछापेन च । इति रोहितांशा-रोहिताशापारवर्णनम् ।

अथ महाहिमवतो महापद्मद्रहदक्षिणद्वारान्निर्गता रोहितानदी पञ्चकलाधिकपञ्चयोजनोत्त-रैकसहस्रषट्शतयोजनानि पर्वतोपरिगत्वा कुण्डे निपत्य वृत्तवैत्तादयं दूरतो मुक्त्वाऽष्टाविंशातेसहस्र-नदीपरिवृता हिमवति समवसृत्याऽस्थि वर्जात । अत्र प्रणाल्किा—कुण्ड—द्वीप—देवीभवन—देवी-शण्यादि रोहिताभिल्यपेन रोहितांशावद्वक्तव्यम् । इति रोहितारोहितापरिवारवर्णनम् ।

एवं हिरण्यवति अपि दे नद्यौ वाच्ये तद्यथा शिखरिणः पुण्डरीकद्रहदाक्षिणात्यद्वाराद्वि-निर्मता सुर्वेणकुला रोहितांशावद्वाच्या । कूटावर्त्तन-प्रणालिका-कुण्ड-द्वीप देवीभवन-देवीशय्या -परिवार-माल्यवद्वृत्त्वैताढबजगतीभेदेन जगत्यधो निर्ममन-प्राचीनसमुद्रमीलनादि सर्वं सुवर्ण-कुलाभिलापेन रोहितांशावद्वक्तव्यम् । इति हिरण्यवतः सुवर्णकुलातस्परिवारवर्णनस्वरूपम् ॥ एवं रूपिणो महापुण्डरीकद्रहोदीचीनद्वारान्निर्गता रूप्यकुला नदी रोहितावद्वाच्या । अत्रापि विशेप-वर्णनं पूर्ववत् । नवरं रूप्यकुलाभिलापः । इति रूप्यकुलातस्परिवारवर्णनम् ।। चतस्रोऽपि नद्या मिलित्वा द्वादशसहस्रोत्तरैकलक्षसङ्ख्या नद्यो भवन्ति हिमवद्भिरण्यवतोः । एवं महाहिमवतो महा-पग्नद्रहोदीचीनद्वारान्निर्गता हरिकान्ताभिधा नदी षट्पञ्चाशत्सहस्रनदीपरिवृता हरिवर्षक्षेत्रतो विनिर्गता जलघौ सम्मीलति शेषवर्णनं पूर्वतो द्विगुणं हरिकान्ताभिलापेन वाच्यम् । इति हरिकान्तातत्परि वारवर्णनम् । एवं तिगिन्छिद्रहदाक्षिणात्यद्वारान्निर्गता हरिसल्लि षट्पञ्चाशल्सहस्रपरिवारसंवलिता जल्भ्यौ सङ्गच्छति । शेषं पूर्वतो द्विंगुणमानं हरिसलिलाभिलापेन वक्तव्यम् । इति हरिसलिला-तत्परिवारस्वरूपम् । एवं रम्यकृक्षेत्रस्थे रूपिर्नालवत्पर्वतयोर्महापुण्डरीककेसरिहृदयोर्दाक्षिणात्योदीचीन-द्वारनिर्गते नरकान्तानारीकान्ते सरितौ वाच्ये । वर्णनं सर्वं नरकान्तानारीकान्ताभिछापेन हरिकान्ता हरिसलिलावद्वाच्यम् । इति रम्यकक्षेत्रस्थनरकान्तानारीकान्तावर्णनम् । इमा अपि चतम्हो मीलित्वा चतुविं शतिसहस्रोत्तरद्विलक्षसङ्ख्या भवन्ति नद्यो हरिवर्षरम्यक्क्षेत्रयोः । अष्टावपि सम्मील्य षट्त्रिंशत्सहस्राधिकत्रिलक्षसङ्ख्या भवन्ति नद्य: हिमत्रद्रिरण्यवद्धरिवर्षरम्यवाभिख्येषु युगलिकक्षेत्रे चतर्षु । इति गाथार्यः ॥२२॥

अध विदेहक्षेत्रस्थसरितां वर्णनायाह ।

कुरुमज्झे चउरासि सहस्साइं तहय विजय सोलससु ॥ बत्तीसाण नईणं चउदससहस्साइं पत्तंय ॥ २३ ॥ कुरुमज्झेत्ति कुरुमध्ये चउरासिसहस्साइ ति चतुरशीतिसहस्राणि तह्यत्ति तथा च, भिजयमोलसमुत्ति विजयषोडशसु, बत्तीसाणत्ति दात्रिंशानां नईणांते नदीनां, चउदससहस्साइ ति चतुर्दशसहस्राणि, पत्तेयंति प्रत्येकं इति पदसंघटना । अयं भावः । निषधनीलवतोस्तिगिञ्छि-केसरिदहयोरुदीचीनदाक्षिणात्यदारयोः सीतोदासीताभिरूये दे सरितौ निर्गते । तथा हि तिगिञ्छि-दहोदीचीनद्वारान्निर्गता सीतोदा देवकुर्वन्तराल्मच्छन्ती निषधादिद्रहाणां दिभागीकुर्वर्न्ता द्रहेभ्यो त्रहन्ती चतुरशीतिसहस्रनदीपूर्णा भद्रशाल्वनमामच्छन्ती मेरोः प्रतीच्यां प्रर्ताचीनचिंदेहं दिभागी-कुर्वन्ती एकैकस्मादिजयात् अष्टार्विशतिसहस्रनदीपूरयन्ती तथा च षोडशविजयेभ्यः चतुर्रुक्षाष्ट-धत्वार्रिशत्सहस्रनदीपरिवृता सर्वाः संमील्य पञ्चलक्षद्वात्रिंशत्सहस्रनदीपरिवृता जंबूर्द्वापप्रतीचीनजयन्ता-भिधद्वाराधोजगतीं भित्त्वा पार्श्वयोः पद्मवरवेदिकावनखण्डपरिकरिता लवणजलर्धि सङ्गच्छति । तथैव सीताऽपि पञ्चलक्षद्वात्रिंशत्सहस्रनदीपरिवृता प्राचीनलवणोदर्धि सङ्गच्छति ।

ऐदंपर्यमादिदिक्षुग्रन्थकार एव तत्त्वं स्पष्टीकरोति ।

# चउदससहस्स गुणिया अडतीस नइओ विजयमज्झिछा सीयोयाए निवडंति तहय सीयाइ एमेव ॥२४॥

चउदससहस्सगुणियत्ति चतुर्दशसहस्रगुणिता अडतीसनईओत्ति अष्टात्रिंशन्नधो विजय-मजिझ्छति विजयमध्यवसिन्यः सीको पाए सीतोदायां निवर्डति निपतन्ति तहयत्ति तथा च सीयाइंनि एमेवत्ति एवमेव, प्रत्येकं चतुर्दशसहस्रगुणिता अष्टत्रिंशन्नधो नीलवन्निर्मतायां इति पदसंघटना । अयं भावार्थः । निषधनिर्मतायां निषधादिद्वहद्विभागीकुर्वत्यां द्वहेम्यो वहन्यां प्रतीचीनविदेहवर्त्तिन्यां अष्टत्रिंशन्महानधो मिलन्ति, प्रत्येकं चतुर्दशसहस्रपरिवारास्तथाहि निषध-नीलवन्नगयोरधः प्रत्येकं षट् घट् कुण्डानि, तेम्यश्च, प्रत्येकं चतुर्दशसहस्रपरिवारास्तथाहि निषध-नीलवन्नगयोरधः प्रत्येकं षट् घट् कुण्डानि, तेम्यश्च, प्रत्येकं पट् षट् नद्यो निर्मतास्तथा च ताः सीतोदासीतयोः प्रत्येकं षट् घट् कुण्डानि, तेम्यश्च, प्रत्येकं पट् षट् नद्यो निर्मतास्तथा च ताः सीतोदासीतयोः प्रत्येकं मिलन्ति षट् पट् । तथाईि गाहावतकुण्डाद् गाहावती निर्मता १ हृदावतकुण्डाद् हृदावती २ पङ्कावताभिष्टयकुण्डारारङ्कावती (वेगवर्ता) ३ तत्वजलाभिघकुण्डासत्वरूल ॥ मत्तजलाख्यान्मत्तजला ५ उन्प्रत्ताभिधानात् कुण्डादुन्मत्ता ६ क्षीरोदकुण्डात् क्षीरोदा ७ झीतश्रोतो ऽभिधानाच्छीतश्रोता ८ अन्तवांहिनो अन्तर्वाहिर्ना ९ कर्मिसाल्यभिघकुण्डाद्विर्मासल्रनी १० गम्भीरमालिनः कुण्डाद् गम्भीरमालिन्यभिधसन्दिर्निगता ११ फेनमाल्यभिघकुण्डादिर्मता फेनमा-लिनी १२ । आसां देवीद्रीपादिवक्तव्यत्ता रोडितात्रावद्वक्तव्या । नवरममिलापभेदः । सर्व अपि पद्मवरवेदिकावनल्खण्डपरिकन्तिाः पार्श्वयोः प्रत्येकमवसेयाः । तासु पट् सीतोदायां सङ्घच्छन्ते पट् च सीतायां, एवं च षट् तथा प्रतीर्त्तानिविदेहे पोडराविज्यास्त्वेष्टा दक्षिणस्यां अष्ट

१. अत्र प्राचीनटीकानुसारेण-एवं व्याख्याने कृते विजयच्छेदिनीनां गाहावत्यादीनां घण्णां नदीनां प्ररुपणा उपेक्षिता भवत्यतस्तद्वर्णनाय वाचनान्तरेण द्वितीयमकारमाह-' इति अवतरणिका संभवति। चोदीच्यां । तत्र दाक्षिणार्त्येषु अण्टसु विजयेषु प्रत्येकं गङ्गासिन्व्यां-स्वा दे दे, एवं ता अपि षोडरा । उदीर्चानेषु चाण्टसु विजयेषु प्रत्येकं रक्तरक्तव्यभिधे दे हे. ता अपि षोडरा । सर्वाः सम्मीव्याण्टत्रिंशशन्महानद्य; । तासु प्रत्येकं चतुर्दशसहस्रपरिवार तथा च सर्वासां परिवारसम्मीव्ने पञ्चलक्षद्वात्रिंशतसहस्री नदीनां सीतोदायां निपतति । एवमेव नीलककसरिद्रहदाक्षिणात्यद्वारान्निर्गता सीता उत्तरकुरुषु आगच्छन्ती नीलवदादिपञ्चद्रहान् दिघाकुवेन्तां मद्रशाल्वनमागच्छन्ती मेरोदिं-योजनान्तरिता प्रार्चानविदेहाभिमुखं वरूती माल्यवद्गजदन्तनगं भित्त्वा प्रार्चानविदेहं दिभागी-कुर्वन्ती एकैकस्माद् विजयादण्टार्विशतिसहस्रनदीपूरयन्ती तथा च पोडराविजयेभ्यश्चतुर्ल्कक्षाण्टचर्या रिशसहस्रनदीपरिवृता, [तथा चतुरशीतिसहस्रपरिवारयुताभिः पद्दभिर्विजयच्छेदनीभिर्नदीभिः पूरयन्ती] सर्वाः सम्मील्य पञ्चलक्षद्वात्रिंशत्सहस्रनदीपरिकरिता जंबूद्वीपप्रार्चानस्थविजयामिधद्वाराध्वो जगती भित्त्वोभयोः पार्श्वयोः पद्मवरवेदिका वनखण्डपरिकरिता जंबूद्वीपप्रार्चानस्थविजयामिधद्वाराध्वो जगती भित्त्वोभयोः पार्श्वयोः पद्मवरवेदिका वनखण्डपरिकरिता जंबूद्वीपप्रार्चानस्थविजयामिधद्वाराधो जगती भित्त्वोभयोः पार्श्वयोः पद्मवरवेदिका वनखण्डपरिकरिता जद्मिस्थ्वभिधे दे द्वे सरितौ, उदीचीनविदहेषु च रक्तारक्तवर्यभिधे ते द्वे सल्लिले, एवं च पोडशविजयेष्ठ द्वाविंशत् नवः, षट् च निषधनील्व-त्कुण्डनिर्गतदादरशान्तर्गताः एवं च अप्टर्त्विंशत्र । तासु च प्रत्येकं चतुर्दशसहस्रपरिवारः । एवं च सर्वाः सम्मील्य पञ्चलक्षद्वात्रिंशत्सहत्री नदीनां सीरायां इङ्गच्छते ।

अथाष्टत्रिंशन्नद्यश्चतुर्दशसहस्रंगुणिताः वि.यत्सङ्ख्याका भत्रन्ति इति तां सङ्ख्यां जम्बूद्वीप-सर्वनदीसङ्ख्यां च दिदर्शायेषुराह भगवान् हरिभद्रस्रिः ।

## सीयासीयोयाविय बत्तीससहस्स पंचलक्खेहिं।

#### सब्बे चउदसलक्खा छप्पनसहस्स मेलविया ॥२५॥

सीयासीधोयत्ति सीतासीतोदे, अवियत्ति अपि च, वत्तीससहस्सपंचलक्खेहिंति दात्रि-शत्सहलोत्तरपञ्चल्क्षसड्ख्याभिर्जलधि सङ्गच्छन इति शेषः सडवेति सर्वाः मेलवियत्ति मेलिता चउद्सलक्खाछप्पनसहस्सत्ति षट्पञ्चाञ्चतसहस्रात्तरचतुर्दशल्धसङ्ख्या भवन्तीति शेषः । इति पदगमनिका । अयं भावः । सीतासीतोदे तावत् पूर्वप्रतिपादितप्रकारेण प्रत्येकं पञ्चल्क्षदार्त्रिः-त्सहस्रसङ्ख्याभिर्नदीभिः समुद्रमभिगच्छतः । सर्वासां गङ्गासिन्ध्वादीनां परिवारे मिलिते चतुर्द-शल्क्षपट्पञ्चाशत्सहस्रसङ्ख्या नदीनां भवति-तथाहि भरतस्थगङ्गायाश्चतुर्दशस्रहसपरिवारः, भरतस्थ-सिन्ध्वाः चतुर्दशसहस्रपरिवार ऐरवतस्थरक्ताया अपि तावान् परिवार, ऐरवतस्थरक्तावया अभि तावान् । हिमवदस्थरोहिताया अष्टात्रिंशतिसहस्रपरिवारः, रोहितांशाया अपि तावान् । हिरण्य-वत्स्थयोस्सुवर्णकुलारूप्यकुल्योस्तावन्तौ परिवारौ । हरिवर्षस्थहरिकान्तायाः पट्पञ्चाशत्सहस्रपरिवारः, हरिसल्लिया आपे तावान् । रम्यकस्थनरकान्तानारीकान्तयोस्तावन्तौ परिवारौ विद्वेयौ । विदेहस्थसीतायाः पञ्चलक्षदार्त्रिंशल्सहस्रपरिवारः, सीतोदाया अपि तावानेव परिवारौ । नतु

#### सटीकजंबूद्वीपसङ्ग्रहणी

सीतायां अष्टत्रिंशासडख्या नद्यौ महन्त्योऽपि सङ्गच्छन्ते, एवं सीतोदायामपि । ताः कथमिह नाच्यन्ते इति चेदुच्यते, महत्सड्ख्याया ल्घुसड्ख्याया गौणत्वादविश्वक्षितत्त्वाद्वा । ननु प्रत्येकं कुरुस्थाश्चतुरशीतिसहस्राणि नदीनां कथमिह सड्ख्यायां न गण्यते इति चेत्, जंबूद्वीपप्रज्ञप्त्यां सपरीवारान्तर्नदीनामगणनमिवेहापि तत्सड्ख्याया अत्रिवक्षितत्वादिांत सम्भाव्यते । एवं च सर्वाः सम्मालिताश्चतुर्दशलक्षपट्रपञ्चाशत्सहरूसड्ख्याका नद्यो भवन्ति । यन्त्रकं चेदम् ।

<u>क</u> ्रसङ्	ख्या नाम	परिवार	कम सङ्ख	ल्या नाम	यरिवार
۶.	भरते गङ्गा	१४०००	۷	हिरण्यवति रूप्यकुल	ि २८०००
२.	भरते सिन्धु	88000	٩,	हरिवर्षे हरिकान्ता	५६०००
₹.	ऐरवते रक्तवती	28000	१०	हरिवर्षे हरिसलिला	५६०००
8.	ऐरवते रक्तवती	88000	88	रम्यके नरकान्ता	4६०००
لع بيد	हिमवति रोहिता	26000	१२	रम्यके नारीकान्ता	4६०००
Ę.	हिमवति रोहितांशा	26000	१३	पूर्वविदेहे सीना	५,३२,०००
છ.	हिरण्यवति सुर्वणकुला	२८०००	\$8	अपरविदेहे सीतोदा	५,३२,०००

सर्वा सङ्ख्या १४,५६,०००

ऋमसंख्या	नाम	परिंवार	<b>कम</b> संख्या	नाम	<b>घ</b> रिवार
१	गाहावती	१४०००	१४	સિન્ધુ	57
२	दहावती	**	<i>ې</i> نې	गंगा	37
સ્	वेगवती	<b>5</b> 7	१६	सिन्धु	77
8	নদ্ব্বজ্ঞা	ŤŤ	<b>१</b> ७	गंगा	57
ष्प	मत्तजला	53	१८	सिन्धु	
ઘ્	उन्मत्ता	73	१९	र्गगह	""
ي	क्षीरोदा	<del>77</del>	२०	सिन्धु	,,
6	হানিপ্রানা	77	२१	ก์กร	"
९	अन्तर्वाहिनी	77	२२	सिन्धु	"
१०	ऊर्मिमालिनी	<del>,</del>	२३	ก์กร	
•	गम्भीरमाल्नि	77	२४	सिन्धु	"
શેર	फेनमाल्नि	25	२५	गंगा	37
રે <b>ર</b> ે	ภัगเ	73	२६	सिन्धु	59
14	-1.14	73	• •		77

10

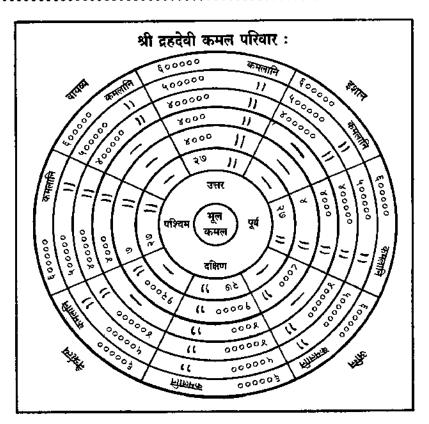
सटीकजंबूद्रीपसंड्प्रहणी	۷
***************************************	~~~~

८१

s

न्नमसंख्या	नाम	परिवार	<b>क्र</b> मसंख्या	नाम	परिवा <b>र</b>
२७	गंगा	१४,०००	५२	सिन्धु	१४०००
२८	सिन्धु	"	ષર	गंगा	"
२९	रक्ता	"	48	सिन्धु	"
३०	रक्तवती	"	બુષ્	गंगा	"
३१ ः	रक्ता	"	५६	सिन्धु	"
३२ ः	रक्तवती	"	40	गंगा	"
३३ ः	रक्ता	23	46	सिन्धु	77
३४	रक्तवती	"	५९	गंगा	77
₹' <del>\</del> -	रक्ता	"	६०	सिन्धु	"
३६ -	रक्तवती	"	६१	रक्ता	59
<b>३</b> ७	रक्ता	"	६२	रक्तवती	,,
३८	रक्तवती	"	६३	रक्ता	"
३९	रक्ता	"	६४	रक्तवती	"
80	रक्तवती	"	ह५	रक्ता	"
88	रक्ता	"	દ્દદ્	रक्तवती	37
४२	रक्तवली	"	६७	रक्ता	<b>37</b>
४३	रक्ता	"	६८	रक्तवती	33
88	रक्तवती	"	६९	रक्ता	77
	गंगा	77 77	90	रक्तवती	
	सिन्धु		७१	रक्ता	<b>?</b> 7
	गंगा	"	ંર	रक्तवती	77
	सिन्धु	55	હર્	रक्ता	**
	गंगा	"	-	रक्तवती	**
1	सन्धु सिन्धु	**	ંહબ		"
	गंगा	"	-	रक्तवती	77
75		९१ जन्मि रागमने अ	-		,79

॥ इति समाप्तं दशमं नदीद्वारम् ॥ 🚥



## चित्राङ्कः १७

वर्णनाय द्रष्टव्यौ पृष्ठाङ्कौ ७१–७२. अथ विशेषं दिदर्शयिषुः सर्वासां नदीनां विस्तारमाविष्करोति ।

# छज्जोयण सकोसे गंगासिंधूण वित्थरो मूले । दसगुणिओ पज्जंते इयदुदुगुणणेण सेसाणं ॥२६॥

छुज्जोयणसकोसेति सकोशषड्योजनानि, गंगासिंधूणति गङ्गासिन्थ्वोः, वित्थरोति विस्तरः मूलेति मूले, दशगुणिओति दशगुणितः, पज्जंतेति पर्यन्ते, इयति इति अस्य मानस्य दुदुगुणणेणति दिदिगुणनेन, सेसाणंति शेषाणां, इति पदसंघटना । अयं भावः । यावान् निर्गमद्वारविशाल्यः तावान् सर्वासां नदीनां मूलविस्तारो, मूलविस्तारो दशगुणितः पर्यन्ते समुद्रप्रवेशनस्थाने विस्तारश्च तथा विस्तारमानानां पञ्चाशद्भागद्दीनम्वगाटमानं । यदुक्तं " व्यासा-रपञ्चाशत्तमोंऽशः सर्वत्रोद्वेध ईरितः । " इति तथाहि गङ्गासिन्धुरक्तारक्तवतीनां निर्गमद्वारस्य सपादषड्योजनविशाल्वं, अतस्तावदेव तासामपि मूल्विशाल्वं, मूल्विशालात् पञ्चाशद्भागे तेहावि अर्धकोशो भवति इति तावदवगादृत्वं तासां मूले तच्च कुण्डपातावधि । तथा चोक्तं मूलविशाले दशगुणितश्च सार्धद्विषष्टियोजनानि भवन्ति । अतस्तावन्ति योजनानि पर्यन्तविस्तारस्तासां । पर्यन्तविस्तारः पश्चाशद्भागद्दीनः मूलावगादृत्वं दशगुणितं वा सपादयोजनं भवतीति तावरपर्यन्ता-वगादृत्वं तासां चतसृणां । यत उक्तं "कोशस्यार्धं ततो मूले प्रान्ते सकोशयोजनमि''त्यादि । द्विगुणितमासां मान रोहितारोहितांशासुवर्णकुलारूप्यकुलां मूलपर्य-तविस्तारावगाढत्वं विज्ञेयम् । तथाद्वि सार्धद्वादशयोजनानि मूलविस्तार एककोशप्रभाणं मूलावगादृत्वं पञ्चविंशत्युत्तरैकशतयोजनानि पर्यन्त-विस्तारः सार्धद्वे योजने पर्यन्तावगादृत्वम् । द्विगुणितमासां च मानं हरिकान्ता-हरिसलिला-वरकान्ता-नारीकान्तानां मूलपर्यन्तविस्तारावगादृत्वं ज्ञेयं तथाहि-पञ्चविंशत्योजनानि मूलविस्तारः द्वौ कोशौ मूलावगादृत्वं सार्धद्विशतयोजनानि पर्यन्तविस्तारः पञ्चयोजनानि पर्यन्तावगाहश्च । आसामपि द्विगुणितं मानं सीतासीतोदयोर्मूलविस्तारः पञ्चाशयोजनानि मूलावगाहश्च एकं योजनं पर्यन्तविस्तारः पञ्चशत्तयोजनानि अवगाहश्च दृशयोजनानि ।

स्ड्ख्या	नाम	<b>म्</b> लविस्तारः	मूलावगाह:	पर्यन्तविस्तारः	पर्यान्तावगाहः
		यो. को.	यो. को.	यो. को.	यो. को.
8	गंगा	६ – १	o — o	६२ – <b>२</b>	<u> </u>
२	सिन्धु	६ – १	0 - 011	६२ – २	<u> १</u> – १
<b>ર</b>	रक्ता	६ – १	0 - 0H	६२ – २	8 - 8
8	रक्तवती	ξ - ξ	• – • l	६२ – २	8 — 8
لع	रोहिता	१२ – २	• - १	१२५ - ०	२ – २
६	रोहितांशा	१२ – २	o – ę	१२५ - ०	२ – २
છ	सुर्वणकुला	१२ – २	o 8	१२५ – ०	२ – २
۲	रूप्यकुला	१२ – २	o – 6	824 - 0	२ – २
۹.	हरिकान्ता	२५ – ०	० – २	२५० - ०	· ५ – ०
20	हरिसलिला	२५ – ०	० <u>-</u> २	२५० - ०	ሣ – የ
११	नरकान्ता	२५ – ०	० – २	२५० - ०	ч — о
१२	नारीकान्ता	२५ – ०	० – २	२५० - ०	५ – ०
१३	सीता	40 — 0	ه – ۷	400 - 0	<u> १० - o</u>
१४	सीतोदा	40 — O	8 <del>-</del> 0	400 - 0	<u> </u>

८३

#### .....

अथ वर्षघरनगानां उच्चत्वं वर्णं वर्णयितुमाह ।

# जोयणसयमुच्चिट्ठा कणयमया सिहरिचुल्लहिमवंता। रूष्पिमहाहिमवंता दुसु उच्चारूष्पकणयमया ॥२७॥

जोयणसयमुच्ट्रिति योजनशतोच्चौ, कणयमयति कनकमयौ सिंहरिचुल्छहिमवंतति शिखरिचुत्छहिमवन्तौ रूप्पिमहाहिमवंतत्ति रूपिमहाहिमवंतौ दुसु उच्चति दिशतोच्चौ रूप्पकणयमयति रूप्यकनकमयौ इति पदसञ्चालना । अयं भाव: । उदीचीनार्धस्थ ऐरवतहैरण्य-वदन्तराळवर्ती शिखरी पूर्वव्यावर्णितस्वरूपो गिरिः योजनशतोच्चः स्वर्णश्च स्वर्णमयः । एवं दाक्षिणात्यार्धस्थो भरतहिमवदन्तराळवर्ती चुल्छहिमवन्नामा पूर्ववर्णितस्वरूपो नगः दिशतयोजनोच्चः रूप्पमयश्च । एवं हिमवद्ररिवर्षान्तरालवर्ती महाहिमवन्नगः दिशतयोजनोच्चः कनकमयश्च ।

# चत्तारि जोयणसए उच्चिट्टो निसढनीलवंतो य । निसढो तवणिज्जमऔ वेरुलिओ नीलवंतो य' ॥२६॥

चत्तारिजोयणसयेत्ति चत्वारि योजनशतानि उच्चिट्टोत्ति उच्चः निसढत्ति निषधः, नीलवंतोयत्ति नीलवांश्च, निसढोत्ति निषधः तवणिज्जमओत्ति तपनीयमयः, वेरुलिओत्ति वैड्रयः, नीलवंतो यत्ति नीलवांश्च । इति पदसंघटना । अयं भावः । विदेहदाक्षिणत्यो हरिवर्षविदे-हान्तरालवर्ती निषधः प्राक्षप्रतिपादितस्वरूपः चतुःशतयोजनोच्चः रक्तरवर्णमयश्च । विदेहोदीर्चानो रम्यग्विदेहान्तरालवर्ती नीलवान् प्रतिपादितस्वरूपः चतुःशतयोजनोच्चः नीलरत्नम्यश्च इति । अध सर्वेषां नगानामविशेषणावगाहत्वं दिदर्शयिषुस्तज्ज्ञापिकां युक्तिं दर्शयन्नाह सीमन्धर

# स्वामिदत्तभवविरहाङ्काङ्कितो भगवान् हरिभद्रस्ररिः ।

सन्देवि पन्वयरा समयखित्तंमि मंदरविद्रूणा 📒

धरणीतलमुवगाढा उस्सेह चउत्थभायंमि ॥२९॥

सटवेवित्ति सर्वेऽपि, पठवयरत्ति पर्वताः, समयखित्तंमित्ति समयक्षेत्रे सार्धदयदीपे, मंदरविद्रूणति मन्दरा मेरवस्तैः विहीनाः, धरणीतल्ठत्ति धरणीतल्ठं पृथ्व्यां उवमाढत्ति उपगूढाः उस्सेहचउत्थभायंमित्ति उत्सेधचतुर्थभागेन इति पदसङ्घटना ॥ अयं भावः । समयक्षेत्रं कालक्षेत्रं तच्च सार्म्रद्वयद्वीपोदधिद्वयस्वरूपं । न तु काल्लस्य वर्तनारूपत्याद् वर्तनायाश्चोत्पाद-व्ययरूपत्वात् सकल्क्षेत्रव्यापित्वं तथाहि गुणपर्यायवद्दव्यमिति द्रव्यल्क्षणात् तस्य चोत्पाद-व्ययश्चैव्ययुक्तं सदिति सत्त्वादुत्पादव्यययोश्च नवजीर्णोत्पादरूपवर्त्तनानतिकमा सकल्लोकालोक-व्यापित्वं काल्लस्य, तत्कथं सार्धद्वयद्वीपसमुद्रद्वयरूपं कालक्षेत्रम् ? अत्राशाम्बरा स्वमीमांसामांसल्ता सूचयन्तः स्वेषां तीर्थकृदान्तरोपकारित्वमाविष्कुर्वन्ति । ननु कालाणूनां लोकाकाशप्रदेशमितत्त्वं

٢8

१ प्राचनित्रत्तावत्र 'नीखव तमिरि ' इति पाठः ।

#### सरीकजंबूद्रीपस्ङ्रहणी

ረዓ

एकैकरिमँख्लोकाकाशप्रदेशे एकैकस्य कालाणोरवस्थानादसङ्ख्याता एव कालणगो यदुवतं नेमि-चन्रेण ''लोगागासपएसे इक्किक्के जे ठिया हु इक्किक्कारयणाणं रासीमित्र कालाणु असंखदब्वाणि ॥ तेषां सूर्यप्रदादसङ्ख्येयानां सम्नीलनान्मृत्पिण्डाद् घट इत्र समयाख्यः पर्याय आविर्भवति इति चेत्तदतीवासमञ्जसं काल्रस्य पथ्ठास्तिकायत्वप्रसङ्गात् तथाहि अस्तीनां प्रदेशानां कायः समुदायः अस्तिकायः । अत्रापि कालाणूनां प्रदेशानां समयाख्ये स्कन्धे समुद्रितन्वात् काल्स्यास्तिकाय-त्वापत्तिः । तथा च असङ्ख्येयाकालाण्वाख्यसमयानां स्कन्धत्वं । तस्य द्विभागां देशत्वं कालाणाः प्रदेशत्वं च तथा चेष्टव्याघातात् स्ववधाय कृत्योत्थापनं भवतः सञ्जातमिति । किञ्चागमेऽपि काल्रस्य जीवाजीवस्वरूपत्वमेव व्यवस्थापि । तथा च जीवाभिगमालापकः " किमियं भंते कालोत्ति पद्युच्चइ ? गोयमा ! जीवा चेव अजीवा चेवत्ति " तथा चोक्तं न्यायाचार्यमहामहो-पाध्यायपदाङ्क्तिर्यशोविजयत्राचकपुङ्कत्रैः समयस्य क्ऌप्तद्रव्यपर्यायरूपस्यैव कल्पनात् तथैवाई -द्वचनस्य व्यवस्थितत्वादित्यादि । ननु तथापि पीतविषयस्यामृतोद्गार इतिवत् कालस्य सक-ल्लोकालोकव्यापिन्वं भवतामपि सिद्धमिति चेत् , सत्यं, इहाईतमते निश्चयनयव्यवहारनया-भ्युपगमान्त कापि नो हानिः । तथाहि नैश्चयिककालस्य वर्तनारूपत्वाद्द्रव्यपर्यायोभयात्मकत्वात् सकललोकालोकव्यापित्वं व्यवहारिककालस्य च सर्वक्रियोपलक्षितत्वं तथा चोक्तं -- '' मेरु-प्रदक्षिणानित्यगतयो नृष्ठोके । तत्कृतः कालत्रिभागः'' इत्यादि । किञ्चार्धतृतीयद्वीपसमुद्रवर्तिभाव-नवपुराणादिभावे सूर्यचन्द्रक्रियोपलक्षितकालस्य हेतुत्वात्तावदेव समयक्षेत्रं । उक्तछ वाचकपुङ्कवैः – " तत्र चार्धवतीयद्वीपसमुद्रान्तर्वर्त्तिकालद्रव्यमेव हेतुस्तस्य तद्भावभावित्वादित्यादि "। अथ के पुनर्रधतृतीयद्वीपसमुदाः ? उच्चन्ते, जम्बूद्वीपधातकीखण्डपुष्करार्धाख्यानि सार्धद्वयद्वीपानि लवण-कालोदच्यारव्यौ पुनरुदधिद्वयं । जम्बूद्वीपस्वरूपं वर्णितं प्रायं प्राक्, लेशतस्तूत्तरत्र वक्ष्ये । अन्येषां स्वरुपादिग्रन्थान्तरादवसेयं विस्तरभयाच्चात्र न लिखितं । एष्वर्धतृतीयद्वीपेषु ये केऽपि पर्वताः--तथाहि तत्र द्वयोः समुद्रयोस्तावत्पर्वतानामभाव एव यद्यपि लवणेऽष्टासु दिक्षु अष्टौ नगाः सन्ति । तत्र चतसृषु दिक्षु वेलन्धरदेवराजस्य चल्यारो नगाः । तथाहि वेलन्धरदेवराजस्य गोथूभ-स्यावासभूतः प्राच्यां गोथूभनामा नगः । एवं दक्षिणस्यां शिवदेवावासः दिग्भागाख्यः । प्रतीच्यां शङखानां, स शङ्खाभिधः । उदीच्यां च मणोसिंहात्रासः दिक्सीमाभिधानः ॥ ४॥ एवं विदिक्ष्व-ष्वनुवेलन्धरदेवराजावासभूताश्चत्वारो नगास्तथाहि ऐशान्यामनुवेलन्धरदेवराजस्य ककोर्टकाख्यस्य कको र्टकाभिख्यो नगः । एवमाग्नेथ्यां कर्दमस्य विद्युत्प्रभाभिघो नगः । एवं नैऋीत्यां कैलासस्य कैल्लासाख्यः । एवं वायव्यां विद्यस्त्रभास्यारुणप्रभाभिधः ॥४॥ तथापि तेषामविवक्षणाद् द्वीपा-नामेवाचला प्राहयास्तथाहि – जम्बूद्वीपे तावत्पूर्ववर्णिता एकोनसप्तत्युत्तरद्विशतसङ्ख्याः पर्वताः । धातकीखण्डे दिगुणिता - अष्टत्रिंशदुत्तरपञ्चशतसङ्ख्या नगा विह्रेया ईक्षुकारद्वयान्विताः ॥ तथा

जम्बूद्रीपतो द्विगुणितक्षेत्रसद्भावान्नगा अपि द्विगुणिता भवन्ति । ईक्षुकारद्वयवर्णनं तु नवरमुच्यते । धानकी खण्डे भरतयुगलैरवतयुगलान्तरितौ प्रत्येकं चतुर्लक्षयोजनायतौ पञ्चशतयोजनोचचौ सहस्र-योजनविशालौ जिनचैग्यान्वितौ ईक्षुदण्डाकारौ द्वौ नगौ स्त: । एवं पुष्करार्घद्वीपेऽपि तावन्तो मगाः चत्वार्रिशदत्तरपञ्चशनसङ्ख्या धातकीखण्डवद्विज्ञेयाः । तत्र धातकीखण्डे धातकीमहाधातक्य-मिधानबृक्षसद्भावाद् धातकीति गौणी धुवा संज्ञा । एवं पुष्करार्धद्वीपे पद्ममहापद्माभिधबृक्षसद्-भावात् पुष्करवर इति गौणं शाश्वतमभिधानं । पुष्करवरद्वीपं मध्यपतितेन दार्विशत्युत्तरैकसहस्र-योजनविद्यालम्लेन चतुर्विं शत्युत्तरचतुःशतयोजनविशालशिखरेणैकर्विशत्युत्तरसप्तदशशत योजनोच्चे-नासीनशार्दू लाकृतिना रक्ततपनीयवर्णेन वल्लयाकृतिना मानुषोत्तरनगेन द्विभागीकृतत्वात् पुष्करार्धं द्वीपस्य गृहवते । एषु सार्धद्वयेषु द्वीपेषु नगा एकोनपञ्चाशदुत्तरत्रयोदशशतसङ्ख्याः भवन्ति । ते सर्वे sपि पर्वता मन्दरहीनाः कार्याः । तत्र मन्दरास्तावत् पद्ध – एको जभ्बूद्रीपे, द्वौ धातकी खण्डे द्वा पुष्करार्ध इति तैर्हीना सन्तः चतुश्चत्वारिंशदुत्तरत्रयोदशसङ्ख्या रेजायन्ते । इमे सर्वेऽपि उत्सेधचतुर्थ-भागेन पृथ्व्याभवगाढा '' उस्सेहचउब्भागो गाहो पायसो नगवराणं '' इति स्थानाझटीका वचनप्रामाण्यात् इति । तत्रादिमे जम्बूद्वीपेऽष्टषष्टयुत्तरद्विशतसंडख्यकानां गिरीणां अवगाहविचारः प्रस्तूयते । तथाहि जम्बूद्वीपचतुस्त्रिंशद्विजयस्थाः प्राग्निगदितस्वरूपाश्चतुस्त्रिंशस्सडख्याका आयत-वैताढवनगाः । प्रत्येकं पञ्चविंशतियोजनोच्छ्याः, उत्सेधतुर्यो भागश्च सपादषड्योजनानि अतस्ता-वद्योजनावगाहास्ते । उक्तञ्च " पञ्चविंशतियोजनान्युन्नतः कोशाधिकानि षड्भुवोSन्तरे । " एवं हिमवदादियुगलिक क्षेत्रस्थाः प्रतिपादितस्वरूपाश्चत्वारः शब्दापाग्याद्याश्वग्वारो वृत्तवैताहवाः प्रत्येकं सहस्वयोजनोच्चः उच्रयचतुर्थो भागश्च सार्धद्विशतयोजनानि, अतस्तावन्ति योजनानि भूम्यवगाढास्ते चत्वार: । पूर्वापरविदेहदार्त्रिंशद्विजयान्तरिताः पूर्ववणिंतस्वरूपा षोडश वक्षस्कार-गिरयः प्रत्येकं कुल्लगिर्यन्तिके चतुःशतयोजनोच्चाः, उत्सेधतुर्यो भागश्च शतयोजनानीति तावन्ति योजनानि निषधनीलवतोरन्तिके महावगाढास्ते षोडश पुन उत्सेघत्वे मात्रया वर्धमाना ते सीतासीतो-दयोरन्तिके पञ्चशतयोजनोच्चाः षोडश तच्चतुर्थे भागः सपादशतयोजनानि अतस्तावन्ति योजनानि नद्योरन्तिके क्षित्यवगाढास्ते षोडश वक्षस्कारगिरियः १६। निषधनीस्वतोर्गन्धमादनाद्याः प्राग्-वर्णितस्वरूपाश्चत्वारो गजदन्ताः निषधनीलवतोरन्तिके चतुःशतयोजनोच्चाः प्रत्येकं, तच्चतुर्थभागः शतयोजनानि अतस्तावन्मानं पृथिव्यवगाढा निषधनीखवतोरन्तिके ते चत्वारः । अथ त एव चत्वारः प्रत्येकमुच्छ्यत्वे मात्रया प्रवर्धमानाः मेरुगिर्यन्तिके पञ्चशतयोजनोचचास्तच्चतुर्था भागश्च सपादशत-योजनानि अतस्तावन्ति योजनानि भूम्यवगाहास्ते गजदन्ताश्चत्वारः मन्दराचलन्तिके ४ । तिगिच्छि-केसरिद्रहाधस्तन निषधनीलवदादिद्रहोभयपार्श्वस्थाः निगदितस्वरूपा द्विंशतसङ्ख्याः कनकगिरियः

१. नगानां

28

www.jainelibrary.org

### सटीव.जं ूद्वीपर**्**म्रइणी

प्रत्येकं शतयोजनोच्चा, उत्सेघतुर्या भागश्च पऋधिंशतियोजनानि ते क्षित्यवमाढाः काछनगिरयः २०० । देवकुरूत्तरकुरुस्थाः सीतासीतोदापूर्वापरतटस्थाः प्राक्प्रतिपादितस्वरूपा यमकद्वयचित्रयुगल-रूपाश्चत्वारो नगाः प्रत्येकं सहस्रयोजनोच्चाः तच्चतुर्थी भागः सार्धद्विशतयोजनानि तावन्ति च पृथ्वयवगाहास्ते चरवारोऽपि प्रत्येकं ४। अथ चुल्लिमित्रच्छिखरिणो भरतैरवतसीमाकारिणो हिमबद्धैरण्यबद्दाक्षिणात्योदीचीनौ कीर्त्तितस्वरुपौ नगौ प्रत्येकं शत्रयोजनोच्चौ उत्सेधतुर्यभागश्च पञ्चर्विंशति योजनानि पृथिव्यवगादौ ताबुभौ २ । अथ महाहिमवद्रपिणौ िमवद्धिरण्यवन्सीमा-कारिणौ हरिवर्षदक्षिणात्योदीचीनौ प्रतिपादितस्वरूपावचलौ प्रत्येकं द्विशतयोजनोच्चावुत्सेधतुर्यभागश्च पञ्चाशबोजनानि अतस्तावन्ति योजनानि मह्यवगाटौ तावुभौ वर्षधरनगौ २ । अथ निषधनीलवतौ हरिवर्षरम्यकसीमाकारिणौ विदेहदाक्षिणात्योदीचीनौ गजदन्तनिर्गमौ परिकीर्तितस्वरूपौ प्रत्येकं चतुः-शतयोजनोच्चौ उच्चत्वचतुर्थभागश्चेक्शतयोजनानि अतस्तावन्ति योजनानि पृथिव्यवगाहौ तातुभावपि प्रत्येकं वर्षधरनगौ २ । इत्यादिजम्बूद्वीपाष्टषष्ट्युत्तरद्विशतसङ्ख्यनगावगाहविचार: । एवं धातकी-पुष्कराईघोरपि । अथ षट्सप्तत्युत्तरैकसहस्रनगानामुच्चत्वावगाढत्वविचारः । तयोः प्रत्येकमष्ट-षष्ठिसङ्ख्यानग्मायतवैताढवानामुच्चत्वमवगढत्वं च प्रत्येकं पद्यविंशतियोजनानि सपादषड्योजनानि जम्बूद्वीपायतवैताटचवद् विज्ञेयम् । एवं षट्रत्रिंशदुत्तरैकशतसङ्ख्या आयतवैताढवाः । षोडश-सङ्ख्यानां वृत्तवैताटवानां जंबूद्वीपवृत्तवैताटयवत् प्रत्येकं सहस्रोयोजनोच्चत्वं सार्धदिशतयोजनाव-गाढावं च ज्ञेयम् । चतुःषष्ठिसङ्ख्यानां वक्षस्कारगिरीणां जम्बूद्वीपवक्षस्कारवत् कुलगिर्यन्तिके प्रत्येकं चतुःशतयोजनोत्सेधत्वं शतयोजनावगाहश्च नदन्तिके च पञ्चशतयोजनोच्छयत्वं सपादशतयोजना-वगादृत्वं च वाच्यं ६४। गन्धमादनादीनां षोडशसङ्ख्यगजदन्तगिरीणां जम्बूद्वीपगजदन्तवत् वर्ष-धरपर्वतान्तिके प्रत्येकं चतुःशतयोजनोत्सेधत्वं शतयोजनावगाढत्वं च मेर्वन्तिके च पश्चशतयोजनो-च्छ्यत्वं सपादशतयोजनावगाटत्वं च त्रिज्ञेयमिति । अष्टशतसङ्ख्यानां कनकगिरीणां प्रत्येकं जम्बूद्वीपकनकगिरिवत् शतयोजनोच्चस्वं पञ्चविंशतियोजनावगाढत्वं च विज्ञेयम् ८०० । अष्टानां यमकगिरीणां अष्टानां चित्रविचित्रगिरीणां च प्रत्येकं जम्बूद्वीपयमकद्वयवच्च्व्यद्रयवच्च सहस्रयोजनो-च्छ्रयत्वं साईद्विशतयोजनावगाटत्वं च वाच्यमित्येषां मीलने षोडश नगानां १६। चतुर्णां चुल्ल-हिमवतां चतुर्णां च शिखरिणां जम्बूद्रीपचुल्हहिमवच्छिखरीवत् प्रत्येकं शतयोजनोत्सेघः पद्धविंशति-योजनावगाहश्च इयोऽछानां नगानामिति ८ । चतुर्णां महाहिमक्तां चतुर्णां रूपिणां च जम्बूद्वीप-महाहिमवद्पिवत्प्रत्येकं द्विशलयोजनोच्छूयत्वं पञ्चाशयोजनावगाढत्वं ज्ञेयमष्टानां नगानामिति ८ । चतुर्णां निर्णधानां चतुर्णां नीलत्रतां च जम्बूद्वीपनिषधनीलवद्वत्प्रत्येकं चतुःशतयोजनोच्छ्यत्वं शतयोज-नावगाढत्वं च ज्ञेयमष्टानां नगानामिति ८ । चतुर्णामीक्षुकाराणां भरतयुगल्युगैरवतयुगल्युगान्तरितानां पूर्ववर्णितस्वरूपाणां पञ्चशतयोजनोच्छ्यत्वं तचतुर्थां भागश्च सपादशतयोजनानि अतस्तावन्ति योजनानि

क्षित्यक्माढास्ते चत्वारोऽपि । इति घातकीपुष्करवरार्धयाः षट्सप्तत्युत्तरै कसहस्रनमानामुच्चत्वा-वमाहविचारः । इति चतुश्चत्वारिंशदुत्तरत्रयोदशशतसद्ख्यानां, सार्धद्वयद्वीपनमानामुच्चत्वावमाह-प्रकमः । उक्तञ्च —

" विहाय मन्दरं सर्वपर्वतानां भवेद्यतः । स्वत्वोच्छ्यस्य तुयांशो व्यवगाहो भुवोऽन्तरे ॥ "

अथ परिशिष्टानां मेरूणां पञ्चानां किश्चिद्विशेषोऽवगाहत्वे लिखयते । तत्र तावञ्जम्बू-द्वीपमेरुः पूर्ववणिंतस्वरूपो लक्षयोजनमानोच्च एकसहस्रयोजनावगादश्च । धातकीपुष्करार्धमेरवः चरवारः चतुरशीतिसहस्रयोजनानि भूमित उच्चाः एकसहस्रयोजनानि भूम्यवगादाश्च । तत्स्वरुपं चेदम् । इमे मेरवो जम्बूमेरुवद्वर्णनीयाः । नवरमयं विशेषो यदुत एषु मेरुषु प्रत्येकं भूमेरुपरिष्टात् पञ्चशतयोजनानि नन्दनामिधं वनं ततः सार्धपञ्चपञ्चाशत्सहस्रयोजनान्युपरिसौमनसाख्यं कानकं ततः अष्टाविंशतिसहस्रयोजनान्युपरि पाण्डुकसंज्ञमुपवनं । सर्वेषु योजनेषु मिलितेषु चतुरशीति-सहस्रयोजनानि भवन्ति । अवागाहश्च सहस्रयोजनानीति पञ्चाशीतिसहस्रयोजनोच्चत्वं सर्वेषां मेरूणां चतुणाम् । इति मेरुपञ्चक–विवरणम् । इति सार्धद्वयद्वीपस्यैकोनपञ्चाशदुत्तरत्रयोदशशत-सङस्रयनगानामुच्चत्वावगाहविचारः ।

कोटिशिलाऽन्तर्द्वीपादिवक्तव्यता भणनीया । बासुदेवोत्पाटनीयाः कोटिशिला अभिधीयन्ते । तथाईि वासुदेवस्यार्धचक्रित्वाचक्रितोऽर्धसाम्राज्यं । अतो वासुदेवस्य त्रिखण्डाधिपत्यं इति त्रीन् खण्डान् साधित्वेमे वासुदेवाः कोटिशिला उत्पाटयन्ति । कोटिशिला शाश्वतीति ज्ञायते । गङ्गा-सिन्धुवैताद्व्यादिशाश्वतपदार्थानां मध्ये शास्त्रे तस्या अदर्शनात् तथा मगधदेशमध्ये दशार्णपर्वतसमापे चास्तीति तथा नराणां कोट्योत्पाटयत्वेन, श्रीशान्तिजिनादिषट्कजिनतीर्थगतान्तकमुनिकोटीनां तत्र सिद्धत्वेन कोटिशिलेत्यभिधीयते इति तीर्थकल्पादौ तथा **शान्तिचरित्रे** तु चोक्तं –

" इतोऽस्ति भरतक्षेत्रे मध्यखण्डे सुराचिंतं । भुति ख्यातं कोटिशिल्लभिधानं तीर्थभुत्तमम् ॥१॥ विधायानशनं तत्र बहुकेवलिसंयुतः । चक्रायुधो गणधरः पुण्यात्मा प्रययौ शिवम् ॥२॥ तस्यां शिलायां कालेन बहव्यः संयतकोटयः । सिद्धाश्वकायुधांहिम्यां यका पूर्वं पवित्रिता ॥३॥ सिद्धे गणधरे तरिमस्तीर्थे शान्तिजिनेशितुः । सिद्धास्तत्र महातीर्थे सङ्ख्याता यतिकोटयः ॥४॥ सिद्धे गणधरे तरिमस्तीर्थे शान्तिजिनेशितुः । सिद्धास्तत्र महातीर्थे सङ्ख्याता यतिकोटयः ॥४॥ कुन्थोरपि भगवतस्तीर्थे तत्र शिलातले । साधूनां कोटयः सिद्धाः सङ्ख्याता गतपातकाः ॥५॥ अरस्य स्वामिनस्तीर्थे साधुद्दादशकोटयः । अध्यप्रकारकर्माणि क्षपयित्वा शिवं गताः ॥६॥ तथि मल्लिजिनेन्द्रस्य केवल्ज्ञानधारिणः । षडत्र कोटयः प्राप्ता निर्वाणं व्रतशालिनां ॥७॥ मुनिसुव्रतस्य तीर्थे तीर्थेऽत्र विश्रुते । साधूनां कोटयस्तिस्नः सम्प्राप्ताः पदमन्ययम् ॥८॥

٢٢

एवमम्येऽपि बहवः सिद्धा ये तत्र साधवः । कालेन गच्छता तेऽत्र प्रन्थेन कथिता मया ॥१०॥ येषां सीर्थकृतां तीर्थे सिद्धाकोटिरनूनका । तान्येव कथितान्यत्र सेयं कोटिशिला ततः ॥११॥ चारणश्रमणैः सिद्धयक्षैदेवासुरैस्तथा । तद्भक्त्या वन्धते नित्यं तीर्थं कोटिशिलाभिधम् ॥१२॥

ताश्च जम्बूद्वीपे चतुस्तिंशस्टङ्ख्या भवन्ति । धातकीपुष्करार्धयोः प्रत्येकं द्विगुणितास्ता अष्टषष्ठिसङ्ख्या ज्ञेया इति । सर्वाश्च मिलिताः सप्तत्युत्तरैकशतसङ्ख्या भवन्ति कोटिशिलाः ।

षद्रपञ्चाशदन्तद्वीपवक्तव्यता चेयम् । लत्रणसमुद्रस्य अन्तर्मध्ये भवा आन्तद्वीपास्ते च षदपद्भाशत्सडख्यास्तथाहि - इह हि जम्बूई पि भरतोदीचीनस्थहिमवद्गिरे: पर्यन्तयोः प्रत्येकं ऐशान्यामाग्नेय्यां च हे, नैऋत्यां वायव्यां च इ दंष्ट्रे विदिग्विनिर्मते | एवं चतस्रो दंष्ट्रा भवन्ति । तासु च प्रत्येकं सप्त सप्त अन्तर्द्वीपाः । तेषु प्रथमं चतुष्कं जम्बूद्वीपजगत्यास्त्रि-शतयोजनाम्तरितं त्रिशतयोजनविस्तारवच्च, दितीयं चतुम्कं जगत्याश्चतुःशतयोजनान्तरितं तावद् विस्तारवच्च, एवमग्रेऽपि शतशतवृद्धय: भावनीयास्तथाहि तृतीयं जगत्याः पञ्चशतयोजनान्तरितं तावद्विस्तारवच्च, चतुर्थं चतुष्कं च जगत्याः षट्रशतयोजनान्तरितं तावद्विस्तारवच्च, पञ्चमं चतुष्कं जगत्याः सप्तशतयोजनान्तरितं तावद् विस्तारवच्च, षष्ठं चतुष्कं जगत्या अष्टशतयोजना-स्तरितं ताषद्विस्तारवच्च, सप्तमं च चतुष्कं जम्बूद्रीपजगत्या नवशतयोजनान्तरितं नवशतयोज-नविस्तारवण्ण एवमप्टाविंशतिसडख्या अन्तद्यौंपा भवन्ति-तद्यथा ऐशान्यां सप्ताग्नेय्यां सप्त नैऋत्यां सप्त वायच्यां च सप्त । तन्नामानि चैवं – ऐशान्यां एकोरुक-हयकर्णादर्शमुखहयमुखाश्वकर्णा-रकामुख-घनदन्ताभिष्याः । एवं आग्नेथ्यां तथा आभासिकगजकर्णमेण्टमुखहस्तिमुखहरिकर्णमेघ-मुखळष्टदन्साभिधाः । नैऋत्यां वैषाणिकगोकर्णायोमुखसिंहमुखाकर्णकविद्यन्सुखगूटदन्तसंज्ञ।: । ल्लाङ्गलिकशष्कुलीकर्णगोमुखव्याध्रमुखकर्णप्रावरणविद्यदन्तरुद्भदन्ताभिधानाः । एवं वायव्यां ন্থ ऐरवतदाश्चिम्बारपशिखरिंणः अत्येकं ेशान्यां आग्नेथ्यां च हे, नैऋत्यां वायव्यां च हे दंष्ट्रे विदिग्विनिर्गते । एवं चत्तस्रो दंष्ट्रा भवन्ति । तासु च प्रत्येक सप्त सप्त अन्तर्द्वीपाः । एवं च सर्वा बिलिता अष्डाविंशतिसङ्ख्या भवन्ति तत्स्वरूपविशालाभिधानादिपूर्ववत् । एते सर्वे ऽपि पद्मवरवेदिकावनंखण्डपरिकरिता, एषां परिधिस्वरूपमिदं तथाहि प्रथमचतुष्कस्य नवशतकिश्चिन्न्यूनै कोनपञ्चाशवोज्ञनपरिमिता परिधिः । द्वितीयचतुष्कस्य द्वादशशतपञ्चषष्ठियोजनपरिमितः परिक्षेपः । तृतीयचतुष्क्रध्यैकादश्रोत्तरपञ्चदशशतयोजनपरिमितः परिरयः । तुर्यचतुष्केस्य सप्तनवत्युत्तराष्टा-दस्रज्ञतयोजनंपरिमिता परिधिः । पञ्चमचतुष्कस्य त्रयोदशाधिकदार्विंशतियोजनपरिमितः परिक्षेपः । षष्ट्रचतुष्क्रम्यैकोनत्रिंशदुत्तरपृङ्धिंशनिशतयोजनपन्मितः परित्यः । सप्तमचतुष्कस्य पञ्चचत्वारिंश-दुत्तराष्टार्विशतिशतयोजनपरिमिताः परिधिः 🍃 सथा ज्योक्तं — 🐨 🖉

"सोलुत्तरतिसयगुर्य सपटमपरिहि वसवर चउरकं । पटमे नवगुणवन्ना सा बीए बारपणसट्टी ॥१॥

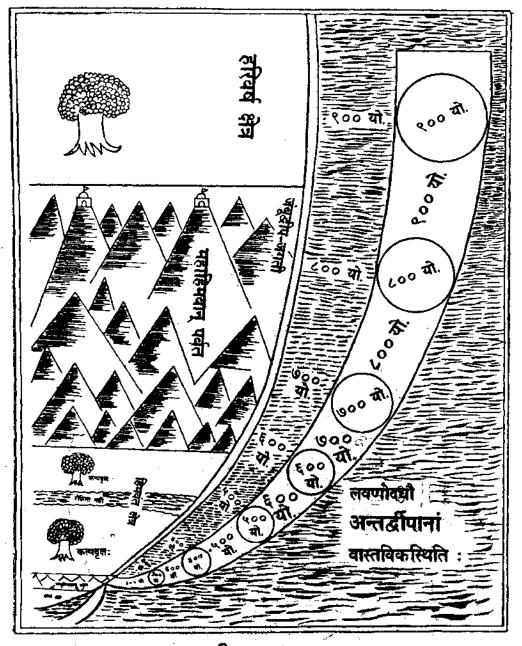
- 1

तइए पनरिक्कारसि चउत्थए पुण अट्टारसगणउआ । जोयण बावीस सया तेरहिया पंचम चउक्कं ॥२॥ पणवीस इगुणतीसा छट्टेचरमे अडवीस पणयाला । परिही अंतरदीवा सत्त चउक्काण नायव्वा ॥३॥" उक्तञ्च --

"हिमगिरि निगायपुन्वावरदाढाविदिसि संठिया लवणे । जोयण तिरुएगंतुं तिन्निसए वित्थरायामा ॥१॥ वेइयवणखंडजुया चउ अंतरदीव तेसि नामाइं । एगोरुगआमासियवेसाणिय नाम लंगूली ॥२॥ एसि परओ चउपणछसत्तअडनवजोयणसए । सुहयकंनागोकंना सक्कुलीकंना ॥३॥ आयंसगमिंढमुहा अओमुहा गोमुहा चउरदीवा । अस्समुहा हत्थिमुहासिंहमुहा तहय वग्वमुहा ॥४॥ तत्तो य अस्सकन्ना हत्थियकन्नाय कन्नपावरणा उक्तामुह मेहमुहा विज्जुमुहा विज्जुदंता य ॥५॥ घणदंतलट्वदंता निगूढदंता य सुद्धदंताय । इय सिंहरम्मि विसे अट्ठावीसा चउदीवा ॥६॥ "

सर्वे Sपि मिलिताः षट्रपञ्चाशत्सङ्ख्या भवन्तीति । एतद्गता मनुजा अपि एतन्नामानोऽमिधी-यन्ते उपचारात् तास्थ्यात्तद्व्यपदेशो यथा मञ्चाः क्रोशन्ति, पञ्चालदेशनिवासिनः पाञ्चाला व्याख्या-यन्ते । एषु निवासिनो युगलिका आदिमसंहननयुताः समचतुरस्राकृतयः सकलाङ्गोपाङ्गसुन्दरा द्वात्रि-शल्लक्षणलक्षिताः स्वभावत एव सुगन्थ्याननाः स्वल्पकोधमानमायालोभाः सन्तोषजभाज ऋजुत्वमृदुत्व-युताः,सत्यपि ममतानिबन्धने रत्नकाञ्चनमुक्ताफलादौ चित्ताह्यादविधायिनि ममत्वाहंकारविकलाः, सत्यपि हयगजोष्ट्रगोमहिषायुपभोगपरिकरेतदुपभोगपराङ्गमुखाः चरणचारिणः स्वतो विगतवैरानुबन्धाः तापा-दिव्याधियक्षभूतपिशाचादिग्रहव्यसनमार्यांद्रुपनिपातरहिताः परस्परस्वामिसेवकभावविकलाः प्रासादादि-संस्थानकल्पद्रमनिवासिन उपदवविधायिदंशमशकमत्कूणयूकामक्षिकादिविकल्क्षेत्रत्वात्तदुपदवहीना व्यालव्याव्रशार्दूलादिसद्भावे क्षेत्रस्वाभाव्यात्तद्बाधाबिकलाः । तेSपि च व्यालादयोSन्योन्यं घात्य-धातकभावविकला भवन्ति । तृतीयारकवदत्रापि युगलिकानां चतुःषष्ठिसडख्यानि पृष्ठकरण्डकानि, दिनान्तरे चाहारप्रहणं, आहारोऽपि पूर्ववच्छाल्यादिधान्यसद्भावेऽपि भूमिमृत्सुरद्मकुसमफलानि च तथाहि उत्पचन्ते खल्ज तत्रापि स्वभाक्त एव गोघूमशालिमुद्गमाषादीनि घान्यानि किन्तु न ते युगलिकारतान्युपभुञ्जते । याऽपि तत्र मही सेक्षुसितोपलादितोऽनन्तगुणमाधुर्यपती योऽपि च सुरद्मकुसुमफलानामास्वादः स च चक्रीभोजनादप्यधिकगुणः यदुक्तमागमे—'' तेसि जं भंते पुष्फफलाणं केरिसर आसाए पन्नते ? गोयमा ! से जहा नामए रंनो चाउरत चक्कवट्टिस कल्लाणे भोयणजाए सयसहरसनिफ्फन्ने वन्नोववेए गन्धोववेए रसोववेए फासोववेए आसायणिञ्जे विस्सायणिज्जे दष्पणिज्जे मयणिज्जे सर्विवदगायपल्हायणिज्जे आसाएणं पग्नसे इत्तोहिअ इद्रतराए चेव पन्नत्ते " एकोनशीतिदिनानि अपत्यपालना, अष्टरातधर्नूषि शरीरोच्छ्रयत्वं, पल्यासङ्ख्येयभाग-प्रमाणमायुः अल्पकषायित्वादल्पप्रेमानुबन्घित्वाच्च स्वर्भगामित्वम् । उक्तं चागमे – " एएसु गुगलधम्मा धणुसयअट्टसिया परमरूवा पल्लअसंखिज्जाऊ गुणसी दिणवच्चपालणया ॥१॥ चउसट्ठी

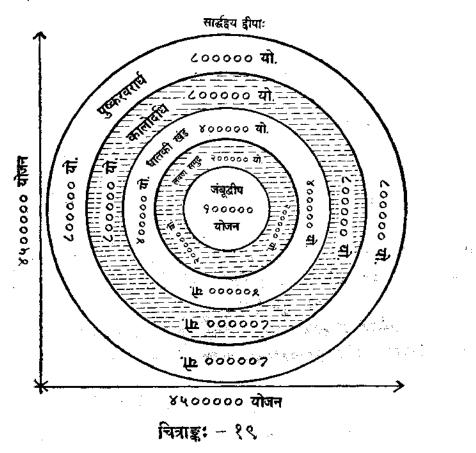
पिट्ठिकरंडमंडियंगा चउत्थभोई य कप्पतरुपूरियासा सुरगइगामी तगुकसाया॥२॥" इत्यन्तर्द्वीपवक्तव्यता॥



वित्राङ्गः १८ अत्रेदं बोध्यम् – यत्यूवीक्तः पुक्तरवरद्वीपमध्यभागपतितो मानुषोत्तराख्यो नगः । तदुत्तरं नदीद्रहाम्राभगर्जनबादरास्निकायाह द्वासुदेववळदेवचत्रिसामान्यजनजातिमृत्युचसूर्यन्द्रप्रस्पन्दप्रहण-

विद्युदादीनामभावः । ते च भावाः पञ्चचत्वारिंशल्ळक्षयोजनमितमनुष्यक्षेत्र एव सम्भवन्ति, न परतः । उक्तञ्च –

"नइदह्ययथणियागणिजिणाइनरजम्ममरणकारूाइ पणयाल्रूक्खजोयणनरखित्तं मोत्तु न पुरओ ॥" अथ कथं सा पश्चचुखारिंशल्लक्षी योजनानां सम्भवतीति चेद्रुच्यते । प्राचीनमानुपोत्तर-नगपर्यन्तादारम्य प्रतीचीनमानुपोत्तरनगपर्यन्तं यावयोजनगणनसम्भवत्त्वात् तथाहि प्राचीनमानुपोत्त्तर तरनगादारम्य प्राचीनपुष्करवरद्वीपार्धपर्यन्तं अप्रलक्षयोजनप्रमितं । तत आरम्य प्राचीनकालो-दधिमानमष्टलक्षयोजनानि । ततश्च पूर्वस्थचातकीप्रमाणं चतुर्लक्षयोजनानि । ततश्च प्राचीनकालो-दधिमानमष्टलक्षयोजनानि । ततश्च पूर्वस्थचातकीप्रमाणं चतुर्लक्षयोजनानि । ततश्च प्राचीनकालो-दधिद्विलक्षयोजनमानः । ततः पूर्वापरजम्बूद्वीपमान लक्षयोजनानि । पुनः प्रतीचीन लवणो-दधिद्विलक्षयोजनमानः । ततः पूर्वापरजम्बूद्वीपमान लक्षयोजनानि । पुनः प्रतीचीन लवणो-दधिद्विलक्षयोजनमानः । ततोऽपरधातकीमानं चतुर्रूक्षयोजनानि । ततः प्रतीचीनकालोदधिमानं अप्रलक्षी योजनानां । ततोऽपरधातकीमानं चतुर्रूक्षयोजनानि । स्वांप्रसङ्ख्यासम्मीलने पञ्च-चत्वारिंशल्लक्षी योजनानां जायत इति । एवं दाक्षिणात्योदीचीनसार्द्वद्वयद्वीपमानमपि गणनायातं पञ्चच वार्रिशल्लक्षी योजनानां सम्भवति । स्थापना चेयम् ।



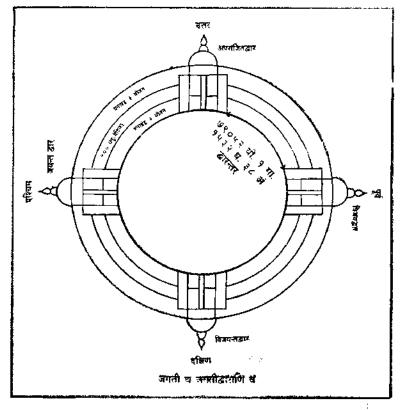
अथ प्रकरणार्थमुपसेजिहीई रुक्तार्थमधिकृत्याह । खंडाइं गाहाहिं दसहिं दारेहिं जंबुदीवस्स । संघयणी सम्मत्ता रइया हरिभद्दस्रीहिं ।।३०।।

खंडाइं माहाहिति खण्डादिगाथाभिः द्महिति दशभिः दारेहिति दारैः जंबुदीवस्सत्ति जेबूद्वीपस्य, संघयणित्ति सङ्ग्रहणी, सम्मत्तंति समाप्ता, रइयन्ति रचिता, हरिभद्दस्रिहिति हरिभद्दस्रिभिः । इति पदन्तंघटना । अयं भावः । खंडा जोयणवासा इत्यादि दितीयगाथात आरभ्यैकोनत्रिंशत्तम सठवेदि पठवयरा इत्यादिगाथापर्यन्ताभिरप्ट वि ततेसङ्ख्याभिर्माथाभिः परिकीर्त्ति-तानि दशसङ्ख्यकानि द्वाराणि । तेषु परिकीर्त्तितेषु सन्सु व्यावर्णितस्वरूपजम्बूद्वक्षोपलक्षितस्य सकछद्वीपसमुद्रसंत्रलितस्य प्राग्प्रतिपादितपदार्थसार्थपरिकरितस्य जगतीपरिवेष्टितस्य चतुर्द्वारसंवर्लितस्य जम्ब्त्राख्यद्वीपरम् जगतीर्वर्णकश्चायं जगतीनामप्राकारः तथा चोक्तप्राकार आगमे ख्यातो जगतीत्य-पराख्यया । अयं चाष्टयोजनोच्चः द्वादशयोजनविशाल्यमूलः । यदुक्तं –

" धेनुपुच्छाकृतिः सोऽष्टां योजनानि समुच्छितः । योजनानि द्वादशास्य मूले विस्तार आहितः । " यत उक्तं---''मूलादुत्पत्यते यात्रद्रनुःक्रोशादिकं भिल्न । मूलव्यासरतावतोनरतत्र तत्रास्य जायते ॥१॥'' यथा "मूलादुर्ध्वं कोशयुगे व्यतीते तन्न विस्तृतिः । सार्धरुद्रयोजनाभि सर्वत्रैवं विभाव्यसाम् ॥२॥" "एवं मूलादुष्क्रान्ते योजनानां चतुष्टये । मूळव्यासे चतुरुनः स्याद् विस्तारोऽष्टयोजनः ॥३॥" "तथास्य मूर्षिन पूर्णेषु योजनेषु किलाष्टसु । मूल्व्यासेsप्टमिन्धेने व्यासोsव्धिमितयोजनः ॥ शा" यतः ऊर्ध्वं मात्रया मात्रया हीयमानः, हस्तं गते हस्तः धनुर्गते धनुः, क्रोशं गते क्रोशः, यावत् योजनं गते सति योजनमेकं हीयते, द्वयोगतयोई हीयेते, एवं चतुर्षु योजनेषु गतेषु अण्डयोजनविशालमध्य: चतुर्योजनविशालोपरिमभाग: । ऊर्ध्वाकृतगोलाङ्गलाकारा सर्वतो वजरत्नमय: मणिरत्नभित्तिः बैड्र्यरत्नमयस्तम्भान्वितः, छोडिता इरत्नमयशङ्खयुतः स्वर्णरूप्यमयतलुः आकाशवन्नि-र्मलः, म्रक्षितः, रजोमलकईमविवर्जितः, छायावरणरहितः, निरुपघातकान्तिः, सोद्योतः, दर्शनीयः मनोज्ञोऽस्ति अस्य, वोपरिममागः जम्बूद्वीपसन्मुखं जालकापरिवेष्टितो द्विटिक्र शोच्छितपञ्चशतधनु-विंशाल अर्धकोशायत नानाविधमण्यवेषि<del>ोतदर्शनीयः ११ इयं च जगतीमध्यभागे वर्तते गवाक्षवल्यै</del>ः परितः परिकरिता । इदं च जम्बूद्वीपप्रज्ञप्तिवृत्त्यभिष्ठायेण, अस्य प्राचीनवृत्तौ तु जगत्या उपर्यु क्तमिदं गत्राक्षवल्ल्यं, तत्त्वं तत्त्वत्रिदो विदन्ति अस्याश्चोपरिमध्यभागे एका महती अधो-वज्रमयी उपरिष्टाद्रिष्टरत्नमधी मध्यदेशे च सर्वरत्नमयी वज्रस्तम्भस्वर्णरूप्यफलकोपशोभिता नर-किन्नरगन्धर्ववृणोसाश्वकरिनानाविधचित्रचित्रिता स्थाने स्थाने रुर्वसनमयपद्मोपशोभिता पद्मप्राधान्या-न्नाम्ना पद्मवरबेदिका पार्श्वयोर्वनखण्डपरिकरिता देवक्रीडावासा वर्त्तते । इति समासतो जगतीवर्णनं, व्यासतो जिज्ञासुभिर्जम्बूद्वीपप्रज्ञप्तिजीवाभिगमक्षेत्रसमासटीकालोकप्रकाशादयोऽवलोकनीयाः ।

<u>.</u>+

अथ चतुर्दारवर्णनम् । चतुर्दिकस्थाऽनुत्तरविमानाभिधानवदभिख्यानि चतसृप काष्ठापु चस्वारि द्वाराणि । तद्यथा प्राच्यां विजयाभिधं, अवाच्यां वैजयन्ताभिधं, प्रतीच्यां जयन्ताभिधं, उदीच्या-मपराजिताभिधं च तयांहि मेरोः पञ्चचस्वारिंशस्सहस्रयोजनान्तरितं प्राच्यां जम्बूद्वीपान्ते सीताण्य-महानद्या उपरि अष्टयोजनॉच्चं, चतुर्योजनविंशालं, चतुर्योजनायतं, भूभिप्रवेशे वज्ञमयं भूमेरूध्वं रिष्टरत्नमयं, वैर्ङ्यरत्ननिर्मिताः स्तम्भाः, पञ्चवर्णमाणिनिर्मितं कुट्रिमं, हंसगर्भमयी देहर्ला, गोमेदमय इन्द्रकील्कः, लोहिंताक्षनिर्मिते द्वारशाखे, वज्ञमयः परिधः वैद्वर्यमये कपाटे, नानामणिमये कपाटचूलागृहे, रत्न १ वज्ञ २ वैड्र्थ ३ लोहिताक्षश्व मसारगरल ५ हंम्भर्भ ६ पुल्क ७ सौगन्धिका ८ ञ्जन ९ रजत १० ज्योतीरसा ११ ङ्वा १२ ञ्जनपुल्क १३ रिष्ट १४ जातरूप १५ स्फटिकाः १६ पोडशरत्नमिन्तिमिती द्वारोपरितनभागः । श्रीवरस १ मत्स्य २ दर्पग ३ मदासन ४ वर्द्वमान ५ कल्ल्या ६ स्वस्तिक ७ नन्दावत्तां ८ ख्यानि द्वारोपरि अधौ मङ्गलानि इत्यादिकं विजयद्वारस्वरूपं लेश्वतो दर्शितं । विशेपार्थिभिः प्राग्वणितप्रन्था किलेक्याः ।



# चित्राङ्कः २०

अस्य द्वारस्य यो यो देवोऽधिष्ठाता तं तं तस्य सामानिकाः पुस्तकेषु तथालिखित-दर्शनतो विजयाभिधानतो बुवन्ति इति तथोगाच्छाश्वतमिदं नाम यथैतत् विजयद्वारं वर्णितस्वरूपं तथा वैजयन्तजयन्तापराजिताख्यान्यपि भावनीयानि । नवरमधिष्ठातृत्तिशेपत्वादिशेपितानि । एपां चतुर्णामपि देवानां प्रत्येकं चत्वारि सहस्राणि सामानिकाः सुराः, अष्टौ अष्टौ सहस्राण्यान्तर-पर्षदां, दश दश सहस्राणि मन्यपर्पदां, द्वादश द्वादश सहस्राणि बाह्यपार्षदाः, चतसः चतसः अग्रमहिष्यः प्रत्येकं सहस्रेण परिवारेष्ठुतिाः, सप्त सप्त सेनाः, सप्त सप्त च सेनाधिपतयः, पोडश पोडश सहस्राणि आत्मरक्षितदेवाः । सर्वे चैते पल्योपमायुपः पूर्वोक्तानां स्वस्वपरीवाराणां निजनिजनगरीनिवासिनां व्यन्तराणां व्यन्तरीणां च आधिपत्यं भुञ्जन्ति । तत्र विजयद्वाराधिपते-विंजयदेवस्य विजयद्वारतः पूर्वदिशि असङ्ख्येयान् द्वीपान्धीन् समनिकम्यापरत्र जम्बूदीपे द्वादश-सहस्रयोजनायामविशाला रत्नमयवप्रयुता राजधानी विराजते । वप्रोऽयं सार्धसप्दत्रिंशचोजनानि उच्चः सार्धद्वादशयोजनानि विस्तृतमूलः । सपादपट्रयोजनविस्तृतमध्यः, सार्धत्रययोजनविशाल्शिराः । तथोक्तं जीवाभिगमे – " से पागारे सत्ततीसं जोयणाइं अद्वजोयणं च उद्दुं उच्चत्तेणं " श्रीसमवायांगे तु – "सब्वासु णं विजयवैजयन्तजयन्त अपराजिआसु रायहाणीसु पागारा सत्ततीसं जोयणाइं उद्दूं उच्चत्तेणं पण्णत्ता" इत्युक्तमिति इेयम् ।।

#### समाप्तेयं टीका

#### अथ प्रश्नास्तिः

सिद्धार्थान्वयचन्द्रमा जिनवरो भव्याम्बुजोल्लासकृत गोभिमेहिमहान्धकारनिकरस्याञ्च प्रणाशोद्यतः । तीर्थाम्भोधिसमुद्भवोऽप्यभिनयं तीर्थाम्बुधि स्थापयन् वीरोऽपश्चिमतीर्थराइ मुवि सदा भूयाद्वितायात्र नः ॥१॥ वीरास्यपग्नहदनिर्गतं यो ख्ब्ष्वा पदानां त्रिकमद्वितीयम् । आदृष्टिवादाभिधसूत्रमग्र्यं जग्रन्थ जीयात् स सदेन्द्रभूतिः ॥२॥ श्रीवीरपटूटोदयपर्वतार्कः श्रीमान् सुधर्मा गणनायको यः । नुवन्ति देवासुरमानचेन्द्रा यं सोऽस्तु शश्वद्भवशीतशानयै ॥२॥ तत्पट्टपूर्वाचलमास्करोऽभूत जम्म्बूर्महात्मा चरमो जिनेषु । जिगाय कामं जिलसईसत्त्वं बास्येsपि यस्तं प्रणमामि कामम् ॥४॥ परम्परातश्च तदीयवंशे मच्छं तपः प्रौढिमजात कीर्त्ति । तपामिधेयं सुरराजसेव्यं बिभर्त्ति सूरिविंजयादिनेमिः ॥५॥ यत्पादपद्म सुरमानवेन्द्री नित्यं नुतो हर्षभरातिभक्त्या । यदेशनावाग्विधुगौर्जनानां चेतो दृषल्प्छावयति प्रकामम् ॥६॥ हेमप्रभाव्याकरणं विनेयदोधाय चन्ने ध्वनिशास्त्रविज्ञः । सन्न्यायसिन्धुप्रमुखाणि तक्की-दिशास्त्रविज्ञो त्रिदधे तथा थ: ॥७॥

	स्याद्वादपञ्चाननकाननेऽस्मिन् शेते सदा निर्भयभीमवद्य: । ख़यातिः समग्रेच्छति यं वरीतुं येनावगाढं जिनशासनञ्च ॥८॥ विश्वाय योगोद्दहनादिरम्यं विश्वानमुग्रं जिनदेशितं यत् ।
	प्राप्तं पदं प्राग्मणिनामधेयं ततः पदं पण्डितनामधेयम् ॥९॥
	विद्यादिपञ्चपीठा-राधनमाधाय सुरिपदवी च ।
	ख्व्या गोतम(सुधर्म)गणमृत्तुल्य: पृऱ्यस्ततो त्रिबुधैः ॥१०॥
एतेन	
	ये वर्धमाने समये हाभूवन् सम्मूहिंमा धर्मविचारश्ऱ्याः ।
	योगोपधानादिविधामुपेक्ष्य ढात्वा स्वयं सूरिपदं भजन्ति ॥११॥
	आनन्दपद्म न भवेच्च धर्मस्तेषां जडानां भवभीत्रियोगात् ।
	वैशाखनन्दिप्रतिमा भवन्ति जिनेश्वरादेशविष्टोपकाश्च ॥१२॥
	महानिशीथव्यवहारमुख्य-सूत्रप्रकोपाद् भववृद्धिरुप्रा ।
	ततः पुरस्कृत्य जिनेश्वराणामाज्ञा प्रदर्त्तःवमितीह बोधः ॥१३॥
	आज्ञात्रिहीनस्य मत्रेन्न धर्म आणाइ धम्मुत्ति यदार्षत्राक्यम् ।
	आणाइमडो स तु मह एव इदं च तत्त्वं जिनशासने यत् ॥१४॥
	( आज्ञाविहीन: स तु हीन एवं )
	आज्ञापालनमेत्र 🗟 जिनेश्वराराधने शुभोपायः ।
	यस्य चेत्यादिवृत्तं यदाह हरिभद्रसूरितरः ॥१७॥
	उपलक्षणं चैतत्
	एवमुपाध्यायादिपदानि योगादिविधानविकलानि ।
	फलमपि तेषां द्वेयं संसारान्नापरं किञ्चित् ॥१६॥
	तदड्विपद्मश्चमरेण रम्ये राज्ये तदीये नयधर्मनव्ये ।
	श्रीसङ्ग्रहण्या विवृत्तिर्ममेयं गुरूपदेशाद्रचितोदयेन ॥१७॥
	विधाय रूच्धं विद्तिं मयेमां पुण्यं ततः सिद्धिसंकहेतु-
	सम्यक्तवरत्नं लभतां लमें च भग्यवजोडहां जिनधर्भरामम् ॥१८॥
	सूत्राद्विरुद्धं किंमपीह जातं प्रयोगतो वाक्यविधानतो वा ।
	मिथ्यास्तु मे दुष्कृतमेनदीय क्षन्तव्यमेतश्च बुधाग्रगण्यैः ॥१९॥
	अस्पृष्टा काव्यदोधेर्गुणगणमहिता तत्त्वसन्तद्धमाना ।
	वाणीय हारिभद्री केंक नययनिवरानन्तमङ्गीलुभावा (सुवर्णा) ॥
	क्वेयं में वा वराकी तदपि विवरणे शक्तिरोऽस्याः प्रवृत्ता ।
	सिद्धि श्रीनेमिसूरेः पदनुतिमहिमामात्रतो नूनमागात् ॥२०॥
	॥ समाप्ता चेयं सङ्ग्रहणीटीका ॥

~~~~~

परिशिष्ट : १

आचार्य श्रीविजयोदयसूरिप्रणीता स्थावरजीवसिद्धिः

विधाय सम्यग् जिनराजवन्दनं निधाय चित्ते गुरुनेमिसूरिणम् । प्रणम्य वाणीं जिनराजदेशितां मृदादिजीत्रेष्विह वच्मि जीवताम् ॥१॥ शङ्खादिजीवा मनुजावसाना जीवत्वमेषां प्रकटं हि गम्यम् । पृथ्व्यादिजीवेषु परं कथं स्याञ्जीत्रत्वलिङ्गाऽनवल्लेकनासत् ॥२॥ एतदेव व्यञ्यते —-

अथास्तु द्वीन्द्रियादीनां व्यक्तलिङ्गस्य दर्शनात् । जीवत्वं तदभावात्तु पृथ्व्यादीनां कथं भवेत् १ ॥३॥ प्रति्ष्टाप्यते —--

यदि सत्यं तथाप्यस्त्यव्यक्तलिङ्गस्य दर्शनम् । धत्तूरमिश्रमदिरा – पानमूच्छितजीववत् ॥ ४॥ आह परः –

सम्मूच्छिते व्यक्तजीव---लिङ्गदृष्टिर्न विद्यते । तथाप्यव्यक्तश्वासादि---लिङ्गमस्तीति भाव्यताम् ॥५॥ उच्यते ---

छेबभेबोपभोग्योत्क्षेप्यव्रेयस्वाबस्पृश्यतः । सचेतनत्वं पञ्चानां भवेच्छ्रङ्गादिसङ्घवत् ॥६॥ काष्ठादिभिरनेकान्तो न चास्तीति विचिन्त्याताम् । उपभोग्याखिल्द्रव्ये जीवदेहत्वस्वीकृतेः ॥७॥ तर्वाबचित्ता विज्ञेयाः काष्ठादिदव्यसंज्ञिनः । अचित्तत्वसचित्तत्व-विशेषोऽयं प्रपञ्च्यते ॥८॥ अशस्त्रोपहतं भ्वादि-कदाचित् स्यात् सचेतनम् । संघातत्वान्मतं पाणि-पादसंघातवद् बुधैः ॥९॥ शस्त्रेणोपहतं तत्त कदाचिद् भ्वाबचेतनम् । शस्त्रोपहतभावेन पाणिपादादिकं यथा ॥१०॥

पृथ्वीकायजीवस्थापना —।

लवणोपलपृथ्वीनां देवदत्त्वशरीरवत् । सात्मता समजातीया — **क्रुरका**र्योपलम्भतः ।।११॥ पर आह —

विद्रुमोपऌर्य्थ्वीक् कठिनत्वादि छञ्चणम् । छञ्चणं पुद्गछानां तज्झेया स्याच्चेतना कुतः १ ॥१२॥ । उच्यते –

शरीरमध्यदृत्तीनां यथास्थनां कठिनात्मता । तथैत्र भूमिदेहानां चेतनायां न बाधिका ॥१३॥ अव्यक्तचेतनालिङ्गात् तरूणां चेतना यथा । सचित्ता भूस्तथेष्टा नः अव्यक्तादुपयोगतः ॥१४॥

अप्कायसचित्तता --।

अंत्र परः --

चेतनाळक्षणाऽयोगा-दप्कायोऽस्ति त्वचेतनः । मूत्रादिवदिदं नैव वाच्यं हेतोरसिद्धितः ॥१५॥ उच्यते -

कल्लावस्थदेहस्य अधुनोत्पन्नहस्तिनः । सचैतन्यं द्रवत्त्वं च तोयेऽप्येवं विभाव्यताम् ॥१६॥ आपः सचेतनाः प्रोक्ता गजोपादानवस्तुवत् । शस्त्रानुपहतत्वे च द्रवत्वाद्वेतुतः स्फुटम् ॥१७॥ अनभिव्यक्तचञ्च्वाद्य – सञ्जातावयवं यथा । अण्डके रसमात्रं तद्वदेवाग्भः सचेतनम् ॥१८॥ अण्डकस्थकल्ल्ल्वत् जीवनं सात्मकं भवेत् । शस्त्रानुपहतत्वे च द्रवत्वाद्वेतुतः स्फुटम् ॥१९॥ अचैतन्यानुमाने तु दृष्टान्ते मूत्रकादिके । शस्त्रानुपहतत्वस्य न हेतोरस्ति सम्भवः ॥२०॥ स्वान्यकायप्रमेदेन शस्त्रं द्विविधमीरितम् ।

यस्य येन विनाशः स्था-च्छस्त्र' तत्तस्य सम्मतम् ॥२१॥ अश्रोदिकविकारेऽत्र स्वत एव प्रपातत: ।

अन्तरिक्षोद्भवं वारि मरस्यवत् स्यात् सचेतनम् ॥२२॥

स्वभावतो भूमिखाता—दाविभावावछोकनात् । सात्मकं जरूमिष्टं नो दर्दुरादिकजन्तुवत् ॥२३॥ शीतकाले तडाकादे — र्जले ऊष्मोपलम्पते । अल्पबह्वादिमेदेन सचैतन्यनिमित्तकः ॥२॥ यथा जनानां सन्दोहे बह्वल्पपुरुषान्वयात् । ऊष्मोपलम्पते ताद्दक् सचेतनसमुद्भवः ॥२॥ उष्णस्पर्शे जले शीते उष्णवद्वस्तुयोगजः । औपाधिकोष्णस्पर्शत्वात् नरदेहोष्णता यथा ॥२६॥ शीतकाले जले बाष्प उष्णवद्वस्तुसम्भवः । बाष्पत्वाज्जल्संसिक्त — नरदेहेष्ठ बाष्पवत् ॥२७॥ तैजेसोपेतमात्माख्य—मुष्मा बाष्पप्रयोजकम् । निमित्तान्यवियोगेन वस्त्वाख्यातं मनीषिभिः ॥२९॥ उष्णस्पर्शतन्तःस्थ—तेजः संयोगजोष्मणि । ऊष्णस्पर्शत्वहेतुस्ते व्वभिचारी कथं न हि ? ॥२९॥ एवं तदुत्वबाष्पेऽपि बाष्पत्वं व्यभिचारवत् ।

इत्यारेका न शड्क्येह साध्यस्याऽप्यवल्लोकनात् ॥३०॥

उत्पन्नमृतजीवस्य देहसंयोगजन्यता । तत्राप्यविकला यस्मात् सिद्धान्ते प्रतिपादिता ॥३१॥ ननु मृतानां जीवानां देहाः स्युर्हेतवः कथम् । जष्मताबाप्पयोनैंवं वाच्यं तादग्निरीक्षणात् ॥३१॥ दग्धपाषाणखण्डेषु जल्ध्वस्तानलादपि । जष्म बाप्पी यथातद्व--न्मृतदेहात्तयैव तौ ॥३१॥ प्रीष्मतौ बाद्यतापेन तैजसाग्नेस्तु मन्दता । ततो बद्धल्पभावेन शीततेति विचिन्त्यताम् ॥३१॥ प्रीष्मतौ बाद्यतापेन तैजसाग्नेस्तु मन्दता । ततो बद्धल्पभावेन शीततेति विचिन्त्यताम् ॥३१॥ प्रीष्मतौ बाद्यतापेन तैजसाग्नेस्तु मान्धजः । शीतस्पर्शत्वहेतोर्थ--न्नरदेहस्थशैत्यवत् ॥३५॥ शीतस्पर्शो जले होयः तैजसाग्नेस्तु मान्धजः । शीतस्पर्शत्वहेतोर्थ--न्नरदेहस्थशैत्यवत् ॥३५॥ यथा खद्योतदेहस्य प्रकाशो जीवयोगजः । अक्तारादिप्रकाशोऽयं तथा जीवसमुद्भवः ॥३६॥ प्रकाशपरिणामोऽग्नेः शरीरस्थत्वहेतुना । जीवसंयोगजः खद्यो -- तदेहपरिणामवत् ॥३९॥ डष्णस्पद्योऽनलादेर्थः शरीरस्थत्वहेतुना । जीवसंयोगजः स स्या--ज्ज्वरोष्मादिनिदर्शनात् ॥३९॥ आदित्यादेरुष्णभाव आत्मसंयोगसम्भवः । ततो न तैरनेकान्तो भाव्यमेवं मनीषिभिः ॥४०॥ घृताबाहारतो वृद्धे--र्दर्शनात् सात्मकोऽनलः । दुग्धाबाहारसंभोगाद् वर्द्ध मानेाऽर्भको यथा ॥४१॥ घृतिप्रभावतो देवानां वपुर्न त्रिल्डोक्यते । तथापि चेतनावत्स्या--देवं वायौ विचिन्त्यताम् ॥४१॥ शक्तिप्रभावतो देवानां वपुर्न त्रिल्डोक्यते । तथापि चेतनावत्स्या--देवं वायौ विचिन्त्यताम् ॥४१॥ प्रयाऽम्जनमन्त्रविद्या--सिद्धनृणां वपुर्भवेत् । सचेतनमदृश्यं च वायावेषोपमा मता ॥४२॥ सूक्ष्मपर्यायतो दृश्यं वायौ रूपं तु चक्षुषा । अणुद्वधणुकदृष्टान्ताद् रूपमस्तीति भाव्यताम् ॥४१॥ अन्याऽनपेक्षगन्तृत्वा--दनिल्ञः सात्मको मतः । पुरुषान्तराऽनपेक्ष--गतिभन्महिषादिवत् ॥४५॥ तिरश्चीनाऽनियमिताऽपरप्रेरितदिग्गतेः । अनिल्ञः सात्मकः प्रोक्तो गजाश्वादिनिदर्शनात् ॥४६॥ न चिन्त्योऽणावनेकान्तोऽनुश्रेणिगतिमत्त्वतः । यतो जीवपुद्रस्त्यो ---- रनुश्रेणिगति"र्वचः ॥४०॥

अशोक-जम्बू-बकुछादिवृक्षा बाल्याधवस्थापरिणामवत्त्वात् । सचेतना मानुषदेहवत् स्युः विशेषता नो व्यवहारमार्गे ॥४८॥

यथा मनुष्यादिवपुर्विवद्धते प्रतिक्षणं बाल्ययुवादिभावतः ।

तथाऽइरादिकमतो विवृद्धितो देहास्तरूणामपि जीवशाल्लिनः ॥४९॥ स्वचः सर्वप्रकारेणाऽपहारे मृतिदर्शनात् । तरवः सात्मका ज्ञेया गर्दभादिनिदर्शनात् ॥५०॥ शमीप्रपुन्नाटसिद्धे सरकाः सुन्दकास्तथा । बच्बुलागरूयामलकी--कडवाद्यास्तरवः स्मृताः ॥५१॥ ज्ञानेनाऽनुगतास्तेषां देहाः स्वापविवोधतः । मनुष्यदेहवत् प्रोक्ता जिनेशैस्तत्त्वदर्शिभिः ॥५२॥ (युग्मम्)

अधोनिखातद्रव्यस्य राशेर्थत् स्वप्ररोहतः । आवेष्टनं तरूणां स्यात् तत्तु चैतन्यल्क्षणम् ॥५३॥ मेवतौ मेधनादेन शिशिरे वायुयोगतः । वटपिप्पल्लनिम्बादिद्रुमाणां या विकाशता ॥५४॥ सा तु चैतन्ययोगेन नरदेद्दविकाशवत् । पुत्रजन्मविबाहादि-हर्षाच्चैतन्ययोगतः ॥५५॥ सुगन्धिजल्सेकेन चम्पकस्य विकाशिता । पञ्चमस्वरशब्देन शिरीषस्यापि सा मता ॥५६॥ सुरागण्डूषसेकेन चम्पकस्य विकाशिता । पञ्चमस्वरशब्देन शिरीषस्यापि सा मता ॥५६॥ सुरागण्डूषसेकेन चम्पकस्य विकाशिता । कटाक्षेक्षणतः सा स्यात्तिल्के चैतन्यसम्भवा ॥५७॥ अङ्गनापादसम्पर्कात् अशोकाख्यद्रुमस्य यः । पत्ल्वकुसुमोद्मेदः स चैतन्यनिमित्तकः ॥५८॥ युवत्यालिङ्गनाग्द्रेया पनसे या विकाशिता । सा सचेतनसम्भूता कामासक्तमनुष्यवत् ॥५९॥ रुजाॡमुखसङ्कोचः करसम्पर्कयोगजः । सतीवत् परसम्बन्धात् स्याच्चैतन्यनिबन्घनः ॥६०॥ पद्यादिपुण्पाणि विकाशभाञ्जि प्रात्तस्तथा चन्द्रिकयोत्पलादेः ।

घोषातकीनां च प्रदोषकाले विकाशभावः स तु जीवहेतुः ॥६१॥

घने तु शम्याः क्षरणं न चिद् विना, न वा ख्तावृत्तिविसर्पणं तथा । विशिष्टकालेषु फल्प्रदातृता वनस्पतीनां न हि चेतनामृते ॥६२॥

मनुष्यदेहाश्चरणादिभिन्ना यथा क्षयं यान्ति तथा तरूणाम् । देहाः फलादेरपर्चायमानात् , क्षेण्याश्रया नो मतिमन्तरा स्युः ॥६२॥

क्षीरौदनव्यञ्जनादे-राहाराच्चेतनं यथा । मानवानां वपुस्तद्वद् बृक्षादेस्तत्सचेतनम् ॥६४॥

तथाहि भूजलादीना—माहारोऽस्याऽत्रलोक्यते । केदारजलसेकादि तद्विना यन्न युज़्यते ॥६५॥

नियतायुष्कभावेन नरदेहेऽस्ति चेतना । यथा तथा द्रुमाणां सा नियतायुष्यदर्शनात् ॥६६॥ तथाहि--

अन्तर्भुर्हूत्तमायुः स्यात् तरूणां तु जघन्यतः । दशवर्षसहस्राणि आयुरुत्कर्षतो भवेत् ॥६७॥ इष्टाऽनिष्टाहारलामाद् वृद्धिद्दान्यादिमद् यथा । नृवपुश्चेतनं तद्वत्तरूणामपि भाव्यताम् ॥६८॥ मनुष्यदेहे गदयोगतो यथा करादिशोफक्षयविद्तादयः ।

तथा तरूणामपि रोगसम्भवति फलादिहान्यादि न चेतनां विनां ॥६९॥ मनुष्यदेहे≲गदयोगतो यथा रोगक्षयांशोपचयादिकं तथा ।

भुग्नक्षतारोहणकादिमेवजात् वनस्पतीनामपि नो चिदन्तरा ॥७०॥ रसायनादिमोगेन कान्तिवीर्यादिकं यथा । नरदेहे तथा देहे तरूणामपि चिन्त्यताम् ॥७१॥ विशिष्टेष्टखवार्यादि-सेकाद्वीर्यरसादयः । वृद्धिं व्रजन्ति वृक्षाणां नान्तरा ज्ञानयोगतः ॥७२॥ अन्तर्वतीनां नारीणां यथा दोहदपूरणात् । पुत्रादिप्रसवस्तद्वत् वृक्षाणामवधार्यताम् ॥७३॥ आहारक्षतरोहण-दोहदवत्त्वान्सचेतनास्तरवः । ज्ञेया यथाऽस्मदादिषु तेषां चैतन्यतो भावः ॥७४॥ जन्मजराब्याधिमृत्यु-प्रमुखाणां निरीक्षणात् ।

पादपाः सात्मकाः प्रोक्ता मनुष्यादिनिदर्शंनात् ॥७५॥ घटो जात इति ज्ञानाद् घटादिर्नानेकान्तवान् । समुदितानां हेतुत्वाःज्ज्ञातव्यं तन्मर्नाषिभिः ॥७६॥ सचेतनाः स्युस्तरवः सुयुक्तेः जरादिहेतोः किछ चिन्त्यतां तत् ।

सदागमोक्तेरपि भूमिकाबाः सचेतनाः शुद्धधियाऽवल्लेक्याः ॥७७॥ उक्तं युक्तिसुसङ्गतं जिनवरैर्भूम्यादिजीवेषु य-च्चैतन्यं गणधारिभिर्निगदितं सूत्रेषु तथ्यं च तत् । पूर्वाचार्यवरैः प्रदर्शितमिदं शास्त्रेषु युक्त्या स्फुटं तद्वाचानुगतेन मन्दमतये किञ्चिन्मया वर्णितम् ॥७८॥ पाठान्तराणि चात्र थथा द्वितीयपबाबपडक्तौ– " झडखादिजीवास्त्रसभावलाभाः" ॥

राथा च ४७ तम पद्ये उत्तरार्ध-

' " अनुश्रेणि गति " रिति, तत्त्वार्थस्योपदेशतः ॥ '

समाप्तेयं स्थावरजीवसिद्धिः ।

तपागच्छाधिपति-बाल्ब्रह्मचारि-आचार्यश्रीविजयनेभिस्रीश्वर-पटधरगीतार्थपुङ्गव-सिद्धान्तवाचस्पति-आचार्यश्रीविजयोदयस्रीक्षर-विरचिता कृतिरियम् ।

પરિશિષ્ટ–૨

π નું મૂલ્ય

ં ગણિત (ભૂમિતિ) ને၊ પ્રત્યેક વિદ્યાર્થી π (પાઇ) શબ્દથી અજાણ નહીં હાેય. કાેઈપણ વિદ્યાર્થી ને πની કિંમત પૂછતાં રે અથવા ૩ ૧૪ કહી દેશે. એ πનેા સાંક્ષિપ્ત પરિચય ં તથા ઇતિહાસ અહીં રજૂ કરવામાં આવે છે.

વર્તુળના વ્યાસ અને પરિઘ વચ્ચેના ગુણાત્તર હુંમેશા અચળ જ હાેય છે. પછી તે વર્તુળ નાનું હાેય કે માટું, અને આ હુકીકત પ્રાચીનકાળમાં પણ જાણીતી હતી. ચીક ગણિત-ગ્રાએ આની ગણિતિક સાબિતી (Proof) ના વિકાસ કરેલ અને આ ગુણાત્તર કે જે સામાન્ય રીતે ચીક અક્ષર π (Pi) વડે દર્શાવવામાં આવે છે. તેની કિંમત લગભગ ૩ જેટલી છે. અને ઘણા કાળ સુધી πની આ કિંમતના ઉપયોગ થતા આવ્યા.

π, એ એક જાતના Irrational અંક છે. Irrational અંક એટલે જેની ચાકકસ કિંમત દશાંશ ચિદ્ધ પછી અચાકકસ (અસ ખ્ય) અંકાે વડે જ દર્શાવી શકાય. ગણિતમાં √ર પણ એક એવા જ Irrational અંક છે. જે કે π અને √ર બંને Irrational અંક હાેવા છતાં અંનેમાં પાયાના તફાવત એ છે કે √ર ની કિંમત, વર્ગમૂળ કાઢવાની પહતી જાણનાર કાેઈપણ વ્યક્તિ, પાતે ધારે તેટલા અંક સુધી કાઢી શકે છે. જ્યારે πની ચાકકસ કિંમત એટલી સંહેલાઇથી કાઢી શકાય તેમ નથી. તેના માટે ઘણા ઘણા મહાન ગણિતરોાને પ્રયત્ન કરવા પડયા છે.

પ્રાચીનકાળના ચીક ગણિતત્ત્રોએ આ πની સાથે સ'કળાયેલ એવેા, વર્તુળને ચતુ∘કેાબ (Square) માં રૂપાંતસ્તિ કરવાના પ્રખ્યાત ફૂટપ્રશ્ન રજૂ કર્યો હતા. જેના ઉકેલ છેક ૧૯વી સદીમાં શાધવામાં આવ્યા. તેઓએ આ ફૂટપ્રક્ષ આ રીતે રજૂ કર્યો હતા-" આપેલ વર્તુળના ક્ષેત્રફળ જેટલા જ ક્ષેત્રફળવાળા ચારસ, માત્ર ફૂટપટ્ટી અને પરિકરની મદદથી દાેરવાના છે. અને તેમાં એ ખાસ ધ્યાનમાં રાખવાનું છે કે ફૂટપટ્ટીના ઉપયોગ માત્ર રેખા દાેરવા પ્રતે જ કરવાના છે, તેનાથી કાેઈ માપ લેવાનું નથી અને પરિકરના ઉપયોગ પણ માત્ર વર્તુળ અને તેના ચાપ તથા રેખાએાના વિભાજન પૂરતા કરવાના છે.

ઈ. સ. ૧૮૮૨ માં, જમ'ન ગણિતગ્ઞ લી-ડેમેન(Lindemann)એ અતાવ્યું તે વીતે ખરેખર આ ફૂટપ્રશ્નના ઉકેલ અશકય હતા. ' બે આ ફૂટપ્રશ્નના ઉકેલ આવી શકે તેમ હાત તા √ર અને π બ ને એક જ પ્રકારના Irrational અ કે ગણી શકાત. અહી એ ખાસ ધ્યાનમાં રાખવાનું છે કે √રેની કિંમત જેટલી લ'બાઈવાળી રેખા, માત્ર ફૂટપટી અને પરિકરની મદદથી દેારી શકાય છે. જ્યારે πની ચાકકસ કિંમત જેટલી લ'બાઈવાળા રેખા દેારવી શકય નથી.

ગ્રીક ગણિતસ આર્ક મિડીસે, વતુ ળના પરિઘના અનેક બિ દુઓને સ્પર્શ કરતા યાદ્ય મહિર્મુ ખ બહુકોણુ તથા તે જ વર્તુ ળના પરિઘ ઉપરના અનેક બિ દુઓને પરસ્પર જોડતા આંતર બહિર્મુ ખ બહુકોણુની મદદથી, તે બ ને બહુકોણુની બાજુઓની સ ખ્યાને વધારતા વધારતા, જેટલી શકય બને તેટલી સ ખ્યા વધારીને વર્તુ ળના વ્યાસ અને પરિઘ વચ્ચેના ગુણુાત્તર શાધવા પ્રયત્ન કર્યો હતા અને તેમાં તેને ઘણી સારી સફળતા મળી હતી<sup>ર</sup>.

આકી મિડિસે πની ચાકકસ કિંપત શાધવા પ્રયત્ન કર્યો ત્યારથી યુરાપમાં, ઘણુા ઘણુ ગણિતજ્ઞાએ πની કિંપત શાધવા માટે પ્રયત્ના કર્યા છે અને તે માટે વિવિધ સૂત્રા શાધ્યાં છે. તેમાં જર્મન ગણિતજ્ઞ અને તત્ત્વચિંતક છ. લીબ્નીટઝ (G. Liebnitz) સ્વીસ ગણિતજ્ઞ એલ. યુલર (L. Euler), બ્રિટિશ ગણિતશાસ્ત્રી જે. વૉલિસ (J. Wallis) અને લૉર્ડ બ્રોન્કર (Lord Brounker) ના સમાવેશ થાય છે. આ ચારેય ગણિતશાસ્ત્રીઓએ જણાવેલ સુત્રા અનુક્રમ પ્રમાણ નીચે આપેલ છે<sup>3</sup>.

(1)
$$\frac{\pi}{2} = 9 - \frac{\pi}{3} + \frac{\pi}{4} - \frac{\pi}{3} + \frac{\pi}{6} - \frac{\pi}{14} + \dots$$
 (a) $\overline{2}$.
(2) $\frac{\pi}{5}^{2} = \frac{9}{9^{2}} + \frac{9}{2^{2}} + \frac{9}{3^{2}} + \frac{9}{8^{2}} + \frac{9}{4^{2}} + \dots$ (a) $\overline{2}$.
(3) $\frac{\pi}{8} = \frac{2}{3} \times \frac{2}{5} \times \frac{8}{5} \times \frac{8}{4} \times \frac{6}{5} \times \dots$ (a) $\overline{2}$.
(4) $\frac{\pi}{8} = \frac{9}{-\frac{9^{2}}{2}} + \frac{9}{-\frac{9^{2}}{5}} + \frac{9}{-\frac{9}{5}} + \frac{9}{-\frac{9}{5}}$

ઉપર જણાવેલ ચારે ચાર પદ્ધતિએામાં અન'ત પદેા આવે છે. પર'તુ આપણે તા ચાકકસ સંખ્યામાં જ પદેા લઈ તેની બણતરી કરવા શકિતમાન છીએ તેથી આ ગણતરીમાં જેટલાં વધુ પદ્દા લઇએ તેટલી વધુ સાચી કિંમત આપણે મેળવી શકીએ છીએ. છેલ્લા બે-ત્રણ રોકાઓથી, યુરાપમાં અને વિશ્વના અન્ય દેશેમાં <sup>π</sup>ની વધુને વધુ ચાકકસ કિંમતા શાધવાના એક પ્રવાહ ચાલ્યા હતા. તેમાં ડી. શેન્ક્સ (D. Shanks) નામના એક ગણિતત્રે દશાંશચિદ્ધ પછીના ૭૦૦ અંકા સુધીની <sup>π</sup>ની કિંમત શાધી હતી પરંતુ અત્યારના ઇલેકટ્રોનિક કામ્પ્યુટર વડે તેની પુનઃ ગણતરી કરતાં તેમાં ઘણાં સ્થાને ભૂલા જણાઈ છે.<sup>૪</sup> દ્રેન્ચ વૈજ્ઞાનિક છુફાન (Buffon) એ રજૂ કરેલ સાયના કૂટપ્રક્ષ (Needle-Problem) કે જેના આધાર મુખ્યત્વે શકયતા-સિદ્ધાંત (Probability-Theory) હતા, તેના આધાર

૧૯મી સદીમાં સુરોપમાં કેટલાક ગણિત–શાસ્ત્રીએાએ <sup>π</sup>ની કિ'મત<sup>ં</sup> શાધવા પ્રયત્ન કર્યો હતા તેના પરિણામા નીચે પ્રમાણે છે.<sup>પ</sup>

| પ્રયોગ કરનાર વૈજ્ઞાનિક | વર્ષ | સાેય–પ્રક્ષેપની સંખ્યા | ∎ની કિંમત |
|------------------------|------|------------------------|------------------|
| चे।स्ट (Wolf) | १८५० | 4000 | ઢ ·૧૫૯ ૬ |
| સ્મિ થ (Smith) | ૧૮૫૫ | 3208 | ૩ ∙૧૫૫૩ |
| ડેમાેગન (Demorgan) | १८६० | 600 | 3.130 |
| ફેાકસ (Fox) | १८६४ | 9030 | 3∙૧૫૯૫ |
| લાअारीनी (Lazzarini) | 1601 | 3805 | ૩ .૧૪૧૫૯૨ |

∎ની અત્યારે શાેધાયેલી કિંમતાે નીચે પ્રમાણે છે ધ

(૧) ૩.૧૪ ૧૫ ૯૨ ૬૫ ૩૫ ૮૯ ૭૯

(2) 3.98 94 62 54 34 66 96 32 36 85 25 83 36 32 96

પ્રાચીન ભારતના ગાંધુતાવદો પહ્યુ ની કિંમત સારી રીતે જાણુતા હતા. આર્યભટ્ટે તેા = ૩-૧૪૧૬ના સારી રીતે ઉપયોગ પહ્યુ કરેલ છે. બ

જૈન પર પરાના વિદ્વાનાએ પહ્ય ⊺ાની વિવિધ કિંમતો દર્શાવી છે. જે કે જૈન ગાંધામાં 🧕 (પાઇ) શબ્દ મળતા નથી પરંતુ વર્તુ વાકાર પદાર્થાના વિસ્તાર વિગેરેના ગણિત ઉપરથી તેઓ πના સ્થાને ચાકકસ અ'કાનો ઉપયાગ કરલા હતા લે નકકી થાય છે. કાેઈક જૈન ગ્ર'થેામાં સામાન્ય રીતે એકઢમ સ્થૂળ દબ્ટિએ πની કિંમત ૩ બતાવવામાં આવી છે.< પર'ત જ્યાં જ'ળૃદ્ધીપ જેવા વિશાળ વર્તુ'ળાકાર ક્ષેત્રના પરિષ અથવા ક્ષેત્રફળ કાઢવાનુ' હાેય છે ત્યાં π = √૧૦ લેવામાં આવે છે. <sup>૯</sup> પ્રાચીન ભારતમાં સર્વત્ર આ કિંમત સ્વીકૃત હતી અને ત્તે ∎ની સાચી કિંમત ૩ ૧૪ (બે દશાંશ સ્થાન સુધી) કરતાં જરાક વધારે છે. જૈન ગ્રંથોમાં $\Pi = \frac{2\xi^2}{2^3}$ એટલે કે $\frac{24\xi}{79}$ પણ જોવા મળે છે. '° Π ની આ કિંમત અને $\sqrt{90}$ વચ્ચે કોઈ ઝાઝેહ ફેર નથી. આ સિવાય વીરસેન નામના જૈનાચાર્યે વર્તુળના વ્યાસ ઉપરથી પરિઘ કહવાની રીત બતાવતાં કહ્યું છે કે વ્યાસને ૧૬ વડે ગુણી તેને ૧૧૩ વડે ભાગતાં જે આવે 'તેમાં ત્રણ ગણે વ્યાસ ઉમેરતાં વર્તુ ળને પરિઘ આવે છે અને આ રીતે πની કિંમત કાઢતાં રૂમ્યુ આવે છે. પ જે ખરેખર આશ્ચર્યજનક રીતે દશાંશ ચિદ્ધ પછીના ૬ અ કા સુધી એકદમ સાચી અવે છે. અને આર્શ્વય તેને એ છે કે ૧૯મી સદ્દીના ભારતના પ્રખ્યાત ગણિતશાસ્ત્રી શ્રીનિવાસ રામાનુજને શાેધેલ વર્નુળને ચારસમાં રૂપાંતરિત કરવાના | Squaring the Circle] કાયડાના ઉકેલમાં પણ πની આ કિંમત મળે છે. અને જો વર્તુળનું ક્ષેત્રફળ ૧,૪૦,૦૦૦ માઈલ હેાય તા, તેના સ બ ધિત ચારસની બાજુની લ બાઈ, તેની ચાકકસ ગાણિતિક લ બાઈ કરતાં માત્ર એક જ ઇંચ વધુ હેાય છે.<sup>૧૨</sup> πની આ કિંમત ચીનમાં પણ પ્રચલિત હતી અને શકય છે કે સમ્રાટ અશેષ્કના સમય બાદ ભારતમાં આવેલ ચીની મુસાફરેષ હયુ–એન-સ'ગ, કાહ્યાન વિગેરે દ્વારા તે ચીનમાં ગઈ હેાય.<sup>૧૩</sup>

ભારતીય ગણિતવિદ્ શ્રીનિવાસ રામાનુજને પણુ બે નવા પ્રકારની ∎ની (ક'મત શાધી છે.™

(9)
$$\Pi = \frac{\$3}{\$ \cdot 4} \times \frac{\$9 + 94}{9 + 94} \frac{\sqrt{4}}{\sqrt{4}}$$

(2)
$$\Pi = \frac{\sqrt[4]{4}e^2 + 9e^2}{\sqrt{4}} = 3.9894e2\xi4\xi\xi$$

આમાંની પ્રથમ કિંમત દશાંશ ચિદ્ધ પછી નવ અંકેા સુધી સાચી આવે છે. જ્યારે બીજી કિંમત આઠ દશાંશ સ્થાન સુધી સાચી આવે છે.

હુમણું જ એ વર્ષ ઉપર એક વૈજ્ઞાનિકે કેામ્પ્સુટર ઉપર દર્શાશ ચિદ્ધ પછી ૧૭૦ લાખ આંકડા સુધીની પાઈ (॥) ની ચાકકસ કિંમત કાઢી છે.<sup>૧૫</sup> અને ભારત માટે ગૌરવ લેવા જેવી વાત તેા એ છે કે આ ગણતરીમાં ભારતના પ્રખ્યાત ગણિતજ્ઞ એસ. રામાનુજનના સૂત્રના ઉપયાગ કરવામાં આવ્યા છે.

પાદ નેંધ --:

- ૧. જુઓ. સાયન્સ રીપાેટર સપ્ટેમ્બર, ૧૯૮૭ પૃ.⊸૭૧
- ર. એજન, પૂ. ૪૭૧
- ૩. એજન. પૃ. ૪૭૨
- ૪. એજનપૃ.૪૭૨
- ૫. એજન પૃ.૪૭૨
- ૬. એજન પૃ. ૪૭૩
- છ. એજન પૃ૪૭૧
- ૮. જુએા. બેઝીક મેથેમેટીકસ લે. એલ. સી. જૈન પૃ. ૪૭
- ૯. એજન, પૃ. ૪૭
- ૧૦. એજન, પૃ. ૪૭
- ૧૧. એજન, પૃ. ૩૩
- ૧૨. જુઓ. સાયન્સ રીપાેર્ટર, ડીસેમ્બર, ૧૯૮૭ પૃ. ૬૪૦ ૧૩. જુઓ. બેઝીક મેથેમેટીકસ લે. એલ. સી. જૈન પૃ. ૩૩
- ૧૪. ગુઓ. સાયન્સ રીપોર્ટર, સપ્ટેમ્બર ૧૯૮૭ પૃ. ૪૭૨
- ૧૫. ઝુઓ. સાયન્સ રીપોર્ટર, ડીસેમ્બર, ૧૯૮૭ પૃ. ૬૨૮

परिशिष्ट-३

()

A NOTE ON RAMANUJAN'S PROOF

RAMANUJAN'S proof omits many obvious to a virtuoso like him, but not to many of his readers even if familiar with high school geometry. The fuller proof is as follows:

Let d and r be the diameter and radius of the circle. $RS^2 = TQ^2 = PT \cdot TR = 5/6 \cdot d \cdot 1/6 \cdot d = 5/36 \cdot d^2$ Therefore $PS^2 = PR^2 - RS^2 = d^2 - 5/36 \cdot d^2 = 31/36 \cdot d^2$ $\frac{PM}{PS} = \frac{PQ}{PR} = \frac{1}{2}$ Therefore $PM^2 = 31/144 \cdot d^2$ $\frac{PM}{MN} = \frac{PO}{OT} = \frac{r}{2/3r} = \frac{3}{2}$ Therefore $MN^2 = 4/9 \ PM^2 = 31/324$ $RL^2 = RP^2 + PL^2 = d^2 + MN^2 = 355/324 \ d^2$ $RK^2 = RP^2 - PK^2 = d^2 - PM^2 = 113/144 \ d^2$ $\frac{RC}{RD} = \frac{RK}{RL}$ Therefore $RD^2 = \frac{RL^2}{RK^2} RC^2$ $= 355/324 \times 144/113 \times 9/16 \cdot d^2 = 355/113 \times d^2/4$ Hence $RD^2 = 355/115 \ r^2$

SQUARING THE CIRCLE

(Journal of the Indian Mathematical Society x, 1913, 132)

Let PQR be a circle with centre O of which a diameter is PR. Bisect PO at H and let T be the point of trisection of OR nearer R. Draw TQ perpendicular to PR and place the chord RS = TQ.

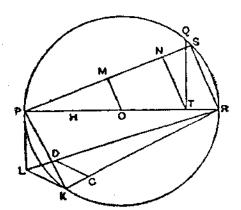
Join PS, and draw OM and TN parallel to RS. Place a chord PK = PM, and draw the tangent PL = MN. Join RL, RK and KL. Cut off RC = RH. Draw CD parallel to KL, meeting RL at D.

Then the square on RD will be equal to the circle PQR approximately. For $RS^2 = \frac{5}{36}d^2$, where d is the diameter of the circle. Therefore $PS^2 = \frac{31}{36}d^2$. But PL and PK are equal to MN and PM respectively.

(૧૦)

Therefore Hence $PK^{2} = \frac{31}{144}d^{2}, \text{ and } PL^{2} = \frac{31}{324}d^{2}.$ RK<sup>9</sup> = PR<sup>2</sup> - PK<sup>2</sup> = $\frac{11}{144}d^{2}.$ RL<sup>2</sup> = PR<sup>2</sup> + PL<sup>2</sup> = $\frac{3524}{3224}d^{2}.$

and



But

$$\frac{RK}{RL} = \frac{RC}{RD} = \frac{3}{2} \sqrt{\frac{113}{355}}$$
$$RC = \frac{3}{4}d.$$

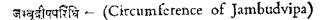
and

Therefore $RD = \frac{d}{2} \sqrt{\frac{355}{113}} = r\sqrt{\pi}$, very nearly.

Note :- If the area of the circle be 140,000 square miles, then RD is greater than the true length by about an inch.

['सायन्स रोपोर्टर' डिसे. १९८७ पृ. ६४०]

परिशिष्ट−४



परिधि =
$$\sqrt{20 (चिष्कम्भ)^2}$$

= $\sqrt{20 (20000)^2 }$ योजन (ज'बूद्वीपस्य चिष्कम्भः 200000 योजनानि)
= $\sqrt{20 (2000000000)}$
= $\sqrt{2000000000000}$

| भग मू लरोतिः | | | परिधेर्थोजनाद्याः | |
|------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----|
| -
শাৰকাঞ্জা: | वर्गमूलाही संख्या | योज | नानि कोशाः घन् | দি |
| Ę | ~ - - - - - - - - - | ३ १ | ६२२७-३ - १२ | 2 |
| - ą | ९, | | | |
| हर | 0 2 0 0 | | | |
| +१ | - ०६१ | | | |
| | •३९०० | | | |
| | ० ३ ७५ ६ | | | |
| ६३२२ | 0058800 | | | |
| + २ | - १२६४४ | | | |
| - <u></u>
६३२४२ | | | | |
| ÷ ₹ | -१२६४८४ | | | |
| ६२२४४७ | ४९११६०० | | | |
| ৬ | -8829828 | | | |
| ६३२४५४ | <u>٥</u> ٨ζ <i>٨٢</i> , | अवशिष्टानि <sub>्</sub> याजनानि | | |
| ञ् बभा बकाङ्कः | ×¥ | कोशाः | | |
| | १९३७८८४ | | | |
| | -१८९७३६२ | (ध्रुवभाजक × ३) | | |
| | | अवशिष्टाः कोश्राः | | |
| | | धनू षि | | |
| | 65088000 | | | |
| | | १ (ध्रुवभाजक × १२ | .c) | |
| | 00069666 | -
अवशिष्टानि धन् षि | | |
| | | अंगुलानि | | |
| | ८६२९२४४ | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | |
| | 6436829 | (धुवभाजक × १३ | u) | |
| | | - | | |

(૧૧)

०९१११९ अवशिष्टान्यर्जुलानि

Ŧ

www.jainelibrary.org

अ गुलानि

- १३॥

| धुवभाजकाङ्कः ६३२४५४ | ० ०९१११९
४८ | अवशिष्टान्यर्नुलानि १ यवः − १ यूका − १ लिझा −६ वालामाणि
यवाः ० रथरेणु − ७ त्रसरेणवः | |
|----------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | | ५ बाँदररेणवः | |
| | - ६३२४५४ | (धुबमाजक × १) ३० | |
| | ৽९६४९८ | अवशिष्टा यवाः १७४ | |
| | × 2 | ्यूकाः ५२५६ | |
| | ७७१९८४ | यूकाः १७४ × ६३२४५४ | |
| | – ६३२४५४ | (ध्रुवभाजक × १) | |
| | १३९५३० | अवशिष्टा यूकाः | |
| | 5 × | लिक्षाः | |
| | १११६२४० | लिक्षाः | |
| | ૬३२४५४
 | (ध्रुवभाजक × १) | |
| | ০४८३७८६ | अवशिष्टा लिक्षाः | |
| | > × < | ৰান্তায়াগ্যি | |
| | ३८७०२८८ | | |
| | <u> </u> | (ध्रुवभाजक × ६) | |
| | | अवशिष्टानि वालाग्राणि | |
| | <u> </u> | रथरेणवः | |
| | ६०४५१२ | <pre>x</pre> | |
| | <u>× ۲</u> | त्रसरेणवः | |
| | ४८३६०९६ | | |
| | - ४४२७१७८ | (ध्रुवभाजक × ७) | |
| | ०४०८९१८ | अवशिष्टा त्रसरेणवः | |
| | <u>× د</u> | वादररेणवः | |
| | ३२७१३४४ | | |
| | - ३१६२२७० | (ध्रुयमाजक × ५) | |
| | 02020ys | अवंशिष्टा बादररेणवः | |
| | × १७४ | | |
| | १८९७८८७६ | | |
| | - १८९७३६२० | | |
| · | ००००५२५६ | | |

www.jainelibrary.org

| | 000 0५२५
* ६३२४५ | | |
|---------|-------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|
| | ३३२४१७८२२
- ३३२४१७८२२ | | |
| | | rcumference of Jambu | ıdvìpa)
— यूका — लिक्षा — वालामाणि |
| रथरेणुः | ३१६२२७ - ३ - १
- त्रसरेगवः - बाद्ररेगवः - बा | | - १ - १ - ६
४ तन भागस्य ६३२४५४ भागाः |
| 0 | | ३० भाषाः | ५२५६ भागाः |

(93)

परिशिष्ट-५

जम्बूद्वीपस्य गणितपद' (Area) बम्बूद्रोप - गणितपद' = जम्बूद्रीपस्य परिधिः × 😓 जम्बूदीपस्य विष्क'मः = जम्बूद्वीपस्य परिधि × 🖞 (१,००,००० योजन) 🖙 (३१६२२७ ये. - ३ को. - १२८ धनुः - १३॥ अंगुलानि) x 24,000 = ७९०५६७५००० ये - ७५००० को. - ३२००००० भनूंषि **३३७५०० अंगुला**नि = ७९०५६७५००० ये। + १८७५० ये। + ४०० ये। - ३५१५ धन् पि 🗕 ६० अंगुलानि. = ७९०५६९४१५० ये।. - १ कौरा - १५१५ धन् पि - ६० अंगुलानि अथवा ७९०५६९४१५० थेा. - १॥। को. - १५ भनूं पि - २ हस्तौ - १२ अंगुलानि अथवा ७९०५६९४१५० या. - १॥ कौ - १५॥ धन् वि - ०॥ इसा. चतुर्थं परिशिष्टे सूक्ष्मपरिगणनया दर्शितने परीधिना संह विष्कं भचतुर्थं भागो गुणिते सति ७९०५६-९४१५० योजनानि १ क्रीश' १५५३ धनूंषि ७ हस्तः १३ अंगुर्हाने ६ ययाः ३ सिक्षाः, २ वालामे ७ रथरेणवः, २ त्रसरेणू ७ बादररेखवः ८६/१७४ वादर परमाणुभागाः तथा ४८२०२२ १७४ × ६३२४५४ बादरपरमाणुभागाः ज'बुद्वीपस्य गणितपदं भवति ।

| परिशिष्ट-६ | | | | | |
|--------------------------------|-----------------------------------------|--------------|--|--|--|
| जम्बूद्वीपसङ्ग्रहणीमूऌसूत्रेरय | कारिकानामकारादिक्रमसूचिः । | | | | |
| गाधाया आदयपदं | गाथात्रमाङ्कः | पृष्ठकमाङ्कः | | | |
| अहवेग खंडे भरहे | 6 8 | २८ | | | |
| एत्रं अब्मितरिया | २२ | ७६ | | | |
| कुरुमज्झे चउरासी | २३ | ७७ | | | |
| खंडा जोयण वासा | · • • • • • • • • • • • • • • • • • • • | १२ | | | |
| खंड।ई गाहाहि | ३० | ९३ | | | |
| गंगा सिन्धू रत्तां | २१ | ७४ | | | |
| गाउअमेगॅ पनरस | १० | २८ | | | |
| चउ सत्त अट्ट नवगे | १६ | ६२ | | | |
| चउतीसवियड्ढेसु | <i>१४</i> | 40 | | | |
| चउतीसं विजएसु | १७ | ह्४ | | | |
| चउदससहरस गुणिया | २४ | 50 | | | |
| चक्की जेअग्वाइं | २० | ६७,६२ | | | |
| चत्तारि जोयणसए | २८ | < 8 | | | |
| छञ्जोयण सकोसे | २ ६ | ८२ | | | |
| जोयण परिमाणाइँ | စန | 30 | | | |
| जोयण सयमुच्चिंचट्ठ | २७ | < 8 | | | |
| णउअसयं खंडाणं | ०२ | २६ | | | |
| दोसयः कणयगिरीणं | १२ | 85 | | | |
| नमिय जिन्हे सम्बन्तुं | 0 9 | ०२ | | | |
| परिही तिल्मज सोलस | 02 | ३७ | | | |
| बर्त्तार्स पुण निसढे | 04 | २८ | | | |
| भरहाइ सत्तवासा | 88 | ३८, ४८ | | | |
| मागहवरदामारभास | १८ | ६६ | | | |
| विक्खंभवगगदह गुण | 00 | ३०, ३६ | | | |
| विञ्जाहर अभिओगिय | १९ | ६६ | | | |
| सत्तेत्र य कोडिसया | ٥٩ | ३८ | | | |
| सब्वेति पब्वयवरा | २९ | 68 | | | |
| सीया सीयोया विं य | २फ | ७९ | | | |
| सोल्स क्लारेसु | १३ | ५६ | | | |
| हिमसिंहरीसु इक्कारस | ्रेष् <u>र</u> | ৸৩ | | | |

Jain Education International

.

٠

(૧૫)

परिशिष्ट-७

अष्टकेंप्रकरण – ७ इन्द्रभूति - ९५ उत्तराध्ययन (बहुश्रुताध्ययन) - ९ ভবয – ९३ उमास्वाति (वाचकपुङ्गव) — २०, ६०,७५,८५ औपपातिक – ६० ऋषभचरित्र – ६६ कल्पस्त्र - ७, १० कुमारपाल – १० क्षमाश्रमणपादाः - ६६, ७५, ७७ क्षेत्रविचार - ४९ क्षेत्रसमास (टीका) - १९, ४८, ९३ गौतम - १, ९६ जम्बुस्वामि - १०. ९५ जम्बूद्वीपप्रज्ञप्ति - ९, १९, ४८, ४९, ५२, ५६, ६०, ६४, ६६, ६९, ७५, ८०, ९३ जम्बूद्वीपप्रज्ञप्तिवृत्ति - ७०, ७६, ९३ जम्बूद्वीपसमास - ५२, ६०, ७५ जीवाभिगम(बृत्ति) - ४५, ८५, ९३, ६५ ज्योतिष्करण्डकवृत्ति - ६५ देवर्द्धिगणि - ६४ देवेन्द्रसूरि - ५९ धर्मधोषसरि - ५९ नेमिचन्द्र – ८५ नेमिसूरि - १, ९५, ९६ न्यायालोकविंवरण -- ३

जम्बूद्वीपसङ्ग्रहणीटीकान्तर्गतानां प्रन्थ-प्रन्थकार-विशेषनाम्नां सूचिः बृहत्क्षेत्रसमास - ५२, ५६ बहद्विचारक्षेत्र - ५६ बृहत्क्षेत्रवृत्ति – ६०, ६९ ब्रहःक्षेत्रसमास - ७५ भद्रबाहुस्वामि – ११ यशोतिजय वाचक – ८५ रत्नशेखरसूरिं - १९ रुधक्षेत्रसमास - १९ ल्लोकप्रकाश -- ३'५, ९३ वादिदेवसूरि – ५ विनयविजयोपाध्याय - २५ बैशाखनन्दि - ९६ समवायांग - ६०, ९५ समवायांगवृत्ति - २० सिरिनिल्लयक्षेत्रविचारवृत्ति - ६९ सीमन्धरस्वामि - ८४ सुधर्मा - ९५, ९६ स्कन्दिलाचार्य - ६४ स्थानाङ्गटीका - २९, ३८, ४५, ८६ स्थूलमद्र - १० स्याद्वादरत्नाकर – ५ शान्तिचन्द्रगणि – ७० शान्तिचरित्र - ८८ हरिभद्रसूरि - १, २, ८, ६२, ८४, ९३, ९६ हेमचन्द्रसुरि - १० हेमप्रभाव्याकरण - ९५

(११)

परिशिष्ट-८

जम्बूद्वीपसङ्ग्रहणीटीकान्तर्गतानां उद्धतश्लोकादीनामकारादिकमसूचिः ।

| अडसयरी महाणईओ | १९ | एवं मूलादुत्कान्ते | ९३ |
|---------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------|------------------|
| अणिमाद्यष्टविधं प्राप्यैश्वर्य | ं २ | एसि परओ चउपणछ | ९० |
| अणुवत्तणाइ सेहा | ६२ | कच्छः सुकच्छो त्रिज्ञेयः | ६८ |
| अत्यं भासइ अरहा | ११ | कल्पस्थितिपुस्तकेषु | ३९ |
| अधिज्यघनुराकारं स्१ष्टं | ३९ | किन्त्वसौ योजनान्यष्टादशोच्चा
ििन्तुः स्टेलकरेटि | 90 |
| अयले भयभेरवाणं ० | وره | किमियं भंते काल्रोत्ति पवुच्चइ | ረዓ |
| अयं च वक्ष्यमाणाश्च | فترفر | र्भि किल्लिकुसुम वुड्टी | ४६ |
| अरस्य स्वामिनस्तीर्थे | 66 | कुन्धोरपि भगवत— | 1.6 |
| अरहंतो भगवंतो | ٥५ | केवलि चरमो जम्बू-
 | १० |
| अष्टाशीतिमहामहा यद्यपि | २० | कोटाकोटिपदन केचन बुधाः | २५ |
| आयंसगर्मिंदमुहा | ९० | कोत्त्वेका विंशतिर्हक्षा
को नगर नगर रेक | ও१ |
| आयामो विक्खंमो | 64 | को नाम सारधीगं | ६२ |
| इतोऽस्ति भरतक्षेत्रे | 22 | कोहं माणं च मायं
कोशस्यार्ध ततो मूले | ०५ |
| इत्थ य पमायखलिया | ६२ | -1 | ८३ |
| उक्तार्थ ज्ञातसम्बन्ध | १२ | क्रोशास्त्रयस्तदधिकमष्टार्विश
क्षेमा क्षेमपुरी चैव | ३ ५
६८ |
| उत्तराभिमुखीनां तु | २२ | गलमच्छभवावेमो | ५८
११ |
| उभओ पासि दोहि | ક્ર | गङ्गावत्सर्वमस्याः स्यादारभ्य | |
| उवएसं पुण देंति जेण | ०५ | गङ्गादीपश्च भात्यस्मिन् | ७६
७ ५ |
| उस्सेह चउग्भागो | ८६ | गङ्गाधापत्र्य मात्यारमन्
गङ्गा मागधतीर्थस्थाने० | - |
| ९एसु जुगलधम्मा | 90 | | ي
م |
| एकं ऐरवतक्षेत्रं | २८ | गाहावइ महानई पवुडा
पितिन करण्या | १९ |
| एकं रुक्ष सहसाः | २५ | गिरिकूटकूटाकूटानां
गिरिगंधमायणो पीयओ | १६ |
| रका रूपा राखगार
एकोन सप्तत्यधिके | ्.
१५ | | ५२ |
| एकको परिभमओ जगे | े
०६ | गिरेरस्योपरितले हृद: | ६९ |
| एगं जोयणसहरसं | ्र | घणदंता रुट्ठदंता | ९० |
| एग जायजसहरत
एयारिसेसु भोगदुमेसु | ર ગે છે ખ | चउसही पिट्टिकरंडमंडियगा
चक्रवतिंबरुदेव— | ९०-९१ |
| एवारिसंसु माग्दुमछ
एवमन्येऽपि बहवः | ०
८९ | | २५ |
| एवमन्यआप षष्य. | с <u>у</u> | चकी गङ्गाध।पगानां | २५ |

| चंदणकल्सो भिंगारगा य | . قره | तेत्तीसं च सहस्सा | २९ |
|----------------------------------|-------|-------------------------------------|-------|
| चारण श्रमणै: सिद्ध ० | ८९ | तेसि णं भंते पुप्फफलाणं० | 9,0 |
| चितारयणकरंडग | ६० | दक्षिणाभिमुखी शैलात् | ٥٤ |
| जमकगहाई रूवं | ०२ | दक्षिणाभिमुखीनां तु | રર્ |
| जयति जगति जम्बूद्वीप | २७ | दइढंमि जहा बीए पाहोति | 08 |
| जले मग्नं योजनानि | 90 | दावजोइ सुहो सह नामया | ે છ ખ |
| जहा सा दुमाण पवरा | ०९ | दुष्पसहो समणाणं, फरगुसिरी | 89 |
| जै पुण तिकालविसयं | ०२ | द्वीपस्यास्याय पर्यन्ते, स्थितं | ३८ |
| जंबुद्दीवि नवराहिं व संख्या | २० | द्रौ चन्द्रौ दिनेन्द्राविह | રપ |
| जम्बूद्वीपे स्युर्नदीनां | २५ | धेनुपुच्छाकृति: सोऽष्टौ | ९३ |
| जिनैश्वकीभिः सीरिभिः शाङ्गिभिश्च | २५ | नइदह्वधयथणियागणि | ९२ |
| जो सहरूसं सहरसाणं | ٥٩ | नद्यो विजयच्छेदिन्यो | १९ |
| ज्ञानम प्रतिघं यस्य | 08 | न य पत्थिवान भिच्चा | 84 |
| ज्ञानिनो धर्मतीर्धस्य | ٥۶ | नामानि द्वादशैतानि | ٥८ |
| तइण पनरिक्कारस | ९० | नाविजितरागद्वेषो विश्ववस्तुज्ञाता | 04 |
| तं च कहं वेइज्जइ | 08 | निषधाभिध आबः स्यात् | હ૪ |
| तत्कृतः काल्लिभागः | ረዓ | नीलवत्संज्ञितो ज्ञेय | 98 |
| तत्तो य अस्सकन्ना | ९० | श्रद्यचापशतोत्तुङ्ग | 90 |
| ततः पश्चिमदिग्मागे | હદ્ | पश्चर्विंशतियोजना— | ८६ |
| ततः स्याद्विजयपुरी | ६८ | पंचसए छव्वीसे | २९ |
| तत्र चार्धतृतीयद्वीप | ८५ | पणत्रीस इगुणतीसा | 90 |
| तत्र भरतमेकभागमितं | े २८ | पद्मावती ज्ञुभा चैव | ६८ |
| तदेवं धिषणादीनां | ०३ | पन्नवणिज्जा भावा | १० |
| तथास्य मूर्षिन पूर्णेषु | ९३ | परितः परिधिस्त्वस्य | ३५ |
| तस्य मध्ये एद्ममेकं 👘 | ৩০ | परित्राणाय साधूनां | ٥y |
| तस्यां शिलायां कालेन | 22 | पुण्डरीकिणी सुसीमा | ६८ |
| ताणं चियं महिलाओ | ଁ ୫୍ୟ | पुण्कल्रः सप्तमो झेयः | ६८ |
| तीर्थं नमिजिनस्यापि | 66 | प्ब्व॰हे संजए विच्छेओ | ४७ |
| तीर्थे मल्लिजिनेन्द्रस्य | ٢٢ | पञ्चाक्षरत्नो दिशती दशाधिकोत्कर्षेण | २५ |

www.jainelibrary.org

| प्रतीच्यतोरणेनाथ | ૭૬ | वैताढयाख्यं पश्चम | ye. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------|-----|
| प्रयोजनमनुदिश्य | 55 | वैताढगाद् दक्षिणस्यां | ६८ |
| भदा विशाला सुमनाः | ٥٢ | ब्यवस्थेयमुत्तरस्यां | २३ |
| भरहे हेमवयंतिय | ३८ | ब्यासात्पञ्चाशत्तमोंऽशो
च | ८२ |
| भरहेरवयत्ति दुगं | २८ | शतानि पश्चविस्तीर्णो | ६९ |
| मुजंति विसयसुक्खे | 84 | श्रीभवनमस्या एककोशा० | ەۋ |
| मण परमोही पुलाए | १० | षट् पर्धतहूदा ज्ञेयां | १७ |
| मणियंगेषु य भूसणवराइ | ،
ئ <sup>ار</sup> لىم | सड्ख्येह गिरिक्र्टानां | १६ |
| मत्तंगेसु य मउज | ું કે | समचउरं संठाणा | ४५ |
| महापद्मः पद्मावती | ै ।
६८ | सर्वं पश्यतु वा मा वा | ०३ |
| गहावप्री वप्रावती | | सर्वज्ञाऽसाविति हथेतत् | ৽ঽ |
| and the second | ६८ | सब्वासु णं विजयवैजयन्त— | ९५ |
| मुनिसुव्रतस्य तीर्थे | 66 | साऽपि पञ्चशतघनु- | 00 |
| मूलादुत्पत्यते यात्रत् | ९२ | सिद्रायतनं कूटं | ५९ |
| म्लादूद्धर्वं कोशयुगे | ९३ | सिद्धे गणधरे तस्मिन् | 66 |
| मूले पण्णासं जोअणवित्यारो | بع ام. | सीयासीयोयाणं बहुम | ୢଌୄ |
| मेरुप्रदक्षिणा नित्यगत्यो नृलोके | ሪሣ | सुत्तं गणहररइयं | 88 |
| यदा यदा हि धर्मस्य | ୢୄ୵ୄୄୄ | सुत्ते चउदसलम्बा | २० |
| येषां तीर्थकृतां तीर्थे | ८ ९ | सुयसूरिसंघधम्मो | ४७ |
| यो योऽत्रात्पवते क्षेत्रो | ३९ | सूक्ष्मान्तरितद्रार्थी | ०३ |
| ल्लोगागासपरसे | ८५ | से पामारे सत्ततीसं | وبر |
| वचनाराधनया खर्छ | ११ | सोमजमकाइयाणं देवाणं | દ્હ |
| वज्रमूलं रिष्टकन्दं | 90 | सोऌत्तरतिसयजुय | ୧୧ |
| वरसावती च रम्यश्च | ६८ | स्वकीयहूद विस्तारे | २२ |
| विजया वैजयन्ती च | ६८ | स्वकीयहृद विस्तारे | २३ |
| विज्जाहर सेढीओ | ६७ | हरिवासे इगवीसा | २९ |
| विदारयति यत्कर्म | ٥Ę | हिमगिरि निगायपूब्वा | ९० |
| विदेहाश्च चतुःषष्टि | २८ | हीयमाना प्रतीच्यां | ०९ |
| विधायानशनं तत्र | 66 | हे जंच तंच आसीय | ંદ્ |
| विहाय मन्दरं सर्वे | 22 | हेमवए पंचहिया | २९ |
| वेइयावणखंडजुया | ९० | हेमवतं च चत्वारो | २८ |
| | | | |

www.jainelibrary.org

.

शुद्धिपत्रकम्

. . .

| <u> পৃষ্ঠাঞ্ছ</u> | पङ्क्ति | अद्युद | राद | দূ ষ্ঠাঙ্ক | पङ्क्ति | - અશુદ્ધ | शुद्ध |
|-------------------|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------|---------|-------------------------------|------------------------|
| १४ | 9 | મહત્ત્વના કે | મહત્ત્વના છે | २९ १ | | | का षट्रातचतुरशीत्यधिका |
| १७ | १७ | confinum | continum | ३१ | Y | तत्स्थायना | तत्स्थापना |
| २ ४ | ২ | Airilner | Airlines | ३१ | ક્ | यावदादिनोऽङ्क | या वदादिमोऽङ्कः |
| २४ | २६ | સમયે | સમયે સમયે | ३२ | ٩ | चतुःष्टयुत्तरा | चतु घष्टयुत्तरा |
| રષ | ३१ | વિચક્ષશ્ર્ | વિલક્ષણ | ३२ | १२ | सार्धा | साध |
| ૨ ૮ | ३२ | અને | એને | ३२ | २६ | (४३२७०८) | (४४२७०८) |
| ₹₹、 | २० | સ્થૂલદ્રજીની | સ્થૂલભદ્રજીની | ३ ३ | १ | सङ्ख्याया | सङ्ख्यया |
| ર | १५ | मतेर्वतमान | मतेर्वर्तमान | ३ ३ | ९ | রিষষ্টি | রি গ ছি: |
| २ | U | म्युपगतश्च | भ्युपगतश्च | ₹३ | ২३ | सहस्तैकोनथिंशति | सहस्तेकशतेकोनविंशति |
| ą | રષ | लंधिमास्तथा | ंरुषिमा तथा | ३४ | ¥ | লিঁযা ন্থকান! | সিঁহা যুকা না |
| ¥. | રદ્દ | प्रकाभ्य | प्राकाम्य | ર૪ ં | ६ स | थाप्या यूकसङ्ख्या | |
| ሄ | १७ | विशिष्टाया | विशिष्टायाः | ३४ | १६ | रथरेणुना | रथरेणूनां |
| બ | Ę | ৰাদ্ব | वान्ती | ३४ | २० | चतुर्रुक्षकोन | चतुर्रुक्षेकोन |
| Ę | २६ | भयभ्रान्ता | भय भ्रान्ता | ३४ | રર | নি सप्तचतु | রিয়রবন্তু |
| હ | २० | यौगरूढ | योगरूढ | ર્ષ | ११ | হিান্দ্র | যি গ্ য: |
| હ | २१ | योगिकत्वात् | यौगिकरवान् | ३६ | ११ | परिओ | परिरओं |
| 9 | २४ | ५न्थकु द्भ्र रेव | न्थकुद्भिरेव | ३६ | २१ | स्थाष्या | स्थाप्या |
| ८ ٩,٩ | 20,88 | जंबुद्वीव | जबुद्दीय | ३६ | २३ | सङ्ख्याकानि | सङ्ख्यकानि |
| ٤. | 28 | জিনকীন্য | जिनचैत्त्य | হও | १७ ७ | ००५६७५००० | ७९०५६७५००० |
| C | २० | विस्तारकत्याद्वि | बिस्तारकत्वाद्वि | ३८ | १८ | भरवाइ | भरहाड |
| ٢ | २१ | মণ্টিৱর | मण्डितः | ३८ | २४ | भरहेवयत्ति | भरहेरवयत्ति |
| ९ | ጸ | बहुश्रुता | बहुश्रुता | ४१ | ર | तदनुष्ठा | तदनुग्ठो |
| १० | ২ | द्विर्त्च <sup>•</sup> | द्वि त्वं | ४९ | १८ | परं | ततः परं |
| وبر | ₹ | तुल्यरुपायमिहितौ | तुल्यस्पावभिद्धितौ | 88 | Ś | उत्तरस्यां | उत्तरस्थां |
| १६ | १२ | गजकूटानि | गजदन्तकूटानि | 88 . | 8 | समुद्रादक्षिणस्थ | समुद्राद्दक्षिणरूथं |
| १९ | Ę | क्षीरोंदकुंडगनिता | क्षीरोटकुंडनिर्गता | 88 | ሪ | सदवावतिष्ठते | सदैवावतिष्ठते |
| २० | १० | अष्टाशति | अष्टाशीति | <u> የ</u> | ٢ | বস বস | রঙ্গ |
| २० | ₹۲ | जंबुद्रीवि | जबुद्दीवि | ጸ ጸ | २० | तृतीयाकस्वरूपम् | तृतीयारकस्वरूपम् |
| રર્ | १२ | महापुडरीकह्दः | महापुण्डरीकह्दः | 88 | २४ | महारसान् | मद्यस्तान् |
| ૨૫ | Ą | सर्व ऽभी | सर्वेऽमी | ४५ | 83 | वतुः षष्टिव्यञ्जना पेत | चतुःषष्टिःयज्जनोपेतं |
| રષ | રદ્ | केर ङ्गलैः | कै ग्ड्नुलैं: | | | | मनोबाव्छितं |
| રદ | ٩ | त≉र्शयति | तद्दर्शयति | ४६ | ૬ | अपसर्पन्ते | अवसर्पन्ते |
| રદ્ | १० | आद्यार्धेन च | ओद्यार्धेन पश्चार्धेन च | .80 | १३ | ৰবাঁৱথ | वैतादथ |
| २७ | ভ | गुणितं | गुणितं | 80 | १५ | कलानि | कूलानि |
| 20 | २० | १६० | 290 | 86 | १९ | पातीन्द्रा नामा | पातीन्द्रनामा |
| २९ | 88 | विंशत्याधिका | विंशत्यधिका | للره | ११ | प्रत्येक | प्रत्येक |

| গুয়াক্স | पङ्क्ति | अशुद्ध | হ্যৱ | দৃষ্ঠান্ত | पङ्क्ति | अशुद्ध | युद्ध |
|------------|---------|----------------------|-----------------------------|------------|------------|----------------------------|-------------------------|
| ષર | 8 | एतोषाम | एतेषा | ૬૭ | २४ | बिंता ढय | वैताढये |
| પર | १६ | कनकनगा | कनकनगाः | ६८ | १९ | | सुवल्गुको |
| ५२ | રષ | वधमानः | वर्धमानः | ६८ | २ ४ | रत्नसतञ्चय | रत्नसञ्चया |
| ५२ | ર્ષ | हीयमानां | हीयमानो | ६८ | રદ્દ | सङ्खपुरी ३० | • |
| لاع | ę | नील।वद्दक्षिणस्यां | नीलवद्क्षिणस्यां | | | खङ्गपुरी ३० | खङ्गपुरी ३० |
| ષ ર્ચ | १३ | भोमाख्यम् | भौमाख्यम् | ६९ | لعر | देवकरूत्तरकुरुसु | देवकुरूत्तरकुरुषु |
| لرع | 28 | जम्बूनदमयं | तृतीयं जम्बूनदमयं | 50 | 6 | पद्नामा | पद्मनामा |
| ષ રૂ | २० | उत्तररस्यां च | उत्तरस्यां दक्षिणस्यां च " | 10/08 | | र सेर्वानि | सर्वाणि |
| ৸ঽ | २५ | नाम्ना | नाम्नी | ৬१ | રર | तानि खाशत | तानि पद्धाशर |
| ષદ | १७ | सर्वेषा | सबेषा | 90 | ` ২ ছ লা | मादर्धीर्धधमानजाः | कमादर्धांध मानजाः |
| لربع | १३ | | पूर्व ीर ीकोन | ৬২ | ९ | રશા ધનુઃ | રૂશ થનુઃ |
| لونع | १५ | प्रत्येक | वक्षस्कारेषु प्रत्येक | •, | " | १५घनु ० हस्त | १५ घनुः २॥ हस्त |
| لونع | 15 | | नलिनीक्टें | 54 | হ ৬ | पण्ण संजोअण | पण्णासं जोअण |
| 46/49 | | | क्टानि | ૭૬ | १३ | एरवते | ऐरवते |
| لرح | १० | - | क्टेषु | ৩হ | १४ | रोष | হ,গ |
| બ્લ્ | १६ | | रम्यं | ૭૬ | ૨૮ | ৰী না ৱে শ্ব | वैताढयं |
| ષ્૬ | ૨૫ | সৰশ্ব | . भ्रुवश्च
 | 60 | १७ | सम्मीलति | सम्मीलति |
| ६० | ₹ | ओपपातिकेऽपि | औपपातिकेऽपि | 99 | ૨૮ | पत्तंय | पत्तेय' |
| ६० | १३ | सुमग्गय | समुग्गय | ७९ | १ दे | द्रे, एव'ता अपि | द्वे द्वे नयौ, एवंच |
| ह० | २२ | मरतोतरार्ध | भरतोत्तरार्ध | ७९ | २ हे | द्वे ता आ अपि | द्वेद्वे एवंता अपि |
| ६१ | . १ | परविह | परविदेह | 60 | ઘ | यरिवा र | परिवार |
| ६ १ | १७ | দস্ভুৰহাবানি | ঀয়৻ৼয়য়য়ঢ়৾ | 60 | ٩ | ऐरवते रक्तवती | एरवते रक्ता |
| ६१ | રર | तच्चेकक | तच्चैकैक | ८५ | ર | कालणवो | कालाणवाँ |
| ६२ | १६ | टैंगुणयतः ूू | कूटंर्गुणयतः | ረ६ | ২३ | वक्षस्कारगिरियः | वक्षस्कारगिरयः |
| | १७-१८ | ८ एकोनचत्वरिंशत | एकोनचत्वारिंशर | 66 | २८ | महात्म्रानां | महात्मनां |
| ६२ | १९ | ৰহার | वैशत | 5.0 | ९८ | बाधाविकलः | बाधाविकलाः |
| हरू | २ | 6 | 9 | ९० | ২१ | कु समफलानि | कुसुमफ्टानि |
| ६३ | २२ | भरतवेताढय | भरतवेताढये | ९१ | २ | च सूर्भन्द | चन्द्रसूर्य |
| ६४ | १० | प्रत्येकमेक क | प्रत्येकमेकेक
 | ९२ | 6 | जम्बूद्वीपमान | जभ्बूद्रीपमान |
| ६ ४ | १२ | वद्क्षण | बद्द क्षिग
~ | ९३ | 9 | पन्वयरा | पब्वयवरा |
| | | धिकानि साधिकानि | | ९३ | くく | मूलादुध्वं | मूलादूर्ध्व |
| ६४ | | श्रतस्य | | ९३ | | ल <sup>ङ्गु</sup> लाकारा | लाङ्गुलाकारः
 |
| ६४ | २३ | आडुगुली
ि- | जाहगुरी
क्वान्ट्रेस्ट्री | ९४ | ३ | तथांहि | तथाहि |
| فترلع | 6 | | अवतेंसदिग्धोस्ति | ९६ | ج | स्बय | स्वय ँ |
| ક્ષ્ | |) भूमिक्ट स्वरूप | भूमिकूटस्वरूपम्
मि | ९६ | २१ | किञ्चित् ॥१६। | । किञ्चित् ॥१६॥ |
| ६२ | 20 | पद्माधती | पद्मावती | | | | पर्यांत' पस्टवितेन |
| દ્ધ | | सुप्तष्टयुचत्तरचतुः | | ર | 9 | कल्ल्स्वन् | कल्ल्वन् (परिशिष्टेष्) |
| فترلع | | | टीकाकारेणापि तथैव | २ | २४ | | बाष्पौ |
| દ્દ્ | | | तिहि | N Y | ર | भाव्यमेव | भाव्यमेव' |
| ६७ | | दाक्षिण त्योदी चीन | | २ | 9 | ग्तिभन् | गतिवन् |
| হ ও | | ् शत्रशिरच्छे्दक | दात्रुशिरच्छे टक | Ę | १९ | | भेषनादेन |
| ६ ७ | | द्रहस्तमानमितम् | [इंहरतमानमितम् | ષ્ | ષ | पटधर | पहुंधर
स्टार्थ का गि |
| হও | . 34 | द्रइगुलविशाल | द्रघद्गुलविशाल | ৬ | १८ | પણુની | પહ્યું ⊺ની |

 \sim

•

