

समनन्तरभेदोच्यन्ते । अत्रोपपत्तिः । समायां भूमौ वृत्तं भगणकलाङ्कितं तिर्यग्भूर्ध्वारव्यासमितरेखाभ्यां चतुर्भागं कार्यं तत्रोर्ध्वरेखासक्तपरिधिप्रदेशाद्भवत्यत्र समविभागं विगणय तद्प्रपूर्ववत् स्तुतं वृत्ते द्विगुणविक्षागमितसम्पूर्णचापस्य सम्पूर्णज्या । अत्र गणिते जङ्घरेखातो ऽङ्घ्रज्याया एव प्रयोजनात् तदर्धचापस्यज्यार्धमर्धज्या । एतं वृत्तचर्चायां जङ्घरेखातोऽभीष्टांशानां चापार्धाकाराखामर्धज्या अभीष्टा गत्याः । तत्र भगवता खेच्छया वृत्तचतुर्भागे तिराशिमिते चतुर्विंशज्याः कल्पितास्तज्ज्ञानं तु वृत्ते चक्रकलानामङ्कितत्वात् तत्परिधिव्यासार्धं तिराशिमित्तमा ३४२८ । यदा भनन्दाग्निमितपरिधौ ३६२७खवाणस्तर्यं १२५०मितो व्यासस्तदा चक्रकलापरिधौ क इत्यनुपातेन व्यासानयनम् । यथा चक्रकलाः २१६०० खवाणस्तर्यं १२५०गुणाः २७००००० भनन्दाग्नि ३६२७ भक्ता व्यासः ६८७६ एतदर्धमित्तमा ज्या ३४२८ । अथ वृत्ते चापज्ययाविके तयोरतुल्यत्वमपि भगवता कोऽपि वृत्तभागः समोऽस्त्यन्यथामलकादौ सर्पपाद्यवस्थानं न स्यादिति सत्वा तद्भागस्य ज्या तत्तुल्यैवेत्युक्तम् । “वृत्तस्य प्रस्यवत्यंशो दण्डवद्दृश्यते तु सः” इति शाकल्योक्तेः प्रथमज्या चक्रकलाद्दशांशरूपैकराशिकलानामष्टमोऽंशस्तत्त्वाशिमितिः २२५ एतन्निमित्तमेव प्रथमचापभूत एतदन्तरेणाभीष्टा ज्याश्चतुर्विंशत् । अथ चतुर्विंशति जीवानां यथोत्तरसप्तचयात् तदन्तररूपखण्डानां यथोत्तरसप्तचयस्य वृत्ते ज्याङ्कनेन प्रत्यक्षत्वाज्ज्ञानान्तररूपखण्डानामन्तरं यथोत्तरसप्तचयमिति द्वाविंशतितयोर्विंशतिचतुर्विंशतिज्यानामन्तरयोरन्तरमितं परमं खण्डानन्तरं सूक्ष्मज्योत्पत्तिप्रकारेणावगतं १५१६ १४८ । अथ यदि त्रिज्येदं खण्डकान्तरं तदा प्रथमज्याया किमित्यनुपातेन फलप्रमाणयोः फलेनापवर्धये प्रमाणस्थाने तत्त्वाशिनोऽनेन भक्तः प्रथमज्या फलं पूर्वं द्वितीयखण्डयोरन्तरम् । अनेन पूर्वं खण्डं हीनं द्वितीयखण्डं भवति । तत्र पूर्वं खण्डं प्रथमज्यातुल्यमेव । द्वितीयखण्डं प्रथमज्यायां युतं द्वितीयज्या । एवमस्यास्तत्त्वाश्विभागलभ्यं द्वितीय तृतीयखण्डयोरन्तरमनेन द्वितीयखण्डमूलं तृतीयखण्डमित्त्वेन द्वितीयज्या युता तृतीयज्या । एवं चतुर्थांश्याः । तत्र पूर्वमर्धार्धधिकग्रहणे नोत्तरत्वाधिकान्तरपातसम्भावनाया कश्चित् कश्चिदर्धार्धधिकत्वावयवस्यैकाधिकत्वेन ग्रहणम् इत्युपपन्नं द्वौक-

द्वयम् रङ्गम् । उत्क्रमज्याङ्कास्तु जग्रागच्छे वक्ष्यन्ते क्रमण पु० क्रामत्यनेन करणे ल्युट् । ऽचरणे हेम० । २यदुवश्ये न्दपभेदे “क्रमस्य क्रमणश्चैव छणः मूरः पुरञ्जयः” हरिवं० ३८० । भावे ल्युट् । ३पादन्यासे न० । “पृष्ठे त्वधर्मा क्रमणेषु यज्ञम्” भाग० ८,१०,२१, “पदैश्वर्यमिः क्रमणोऽपि तस्य नः” नैष० । [ भेदे । क्रमजटा स्त्री ऋग्वेदशब्दे १ ११५० दर्शिते वेदपाठप्रकार-क्रमदण्डक पु० ऋग्वेदशब्दे १४११५० दर्शिते वेदपाठप्रकारभेदे क्रमदीश्वर पु० संचिप्रसारव्याकरणकारके विद्वद्भेदे “संचिप्रसारमाचष्टे पण्डितः क्रमदीश्वरः” संचिप्रसारव्या० । क्रमपद पु० ऋग्वेदशब्दे १४११५० दर्शिते “क्रमपारः क्रमपदः क्रमजटा क्रमदण्डकश्चेति चतुष्पारायणमित्युक्ते वेदपाठप्रकारभेदे । क्रमपार पु० ऋग्वेदशब्दे १४११५० दर्शिते वेदपाठप्रकारभेदे क्रमपूरक पु० क्रमेषु पूरयति वीजम् पूरि-खुल् । वकवृत्ते राजनि० तस्य पुष्पवृत्ते क्रमेषु वीजपूरकत्वात्तथात्वम् । क्रमशस् अव्य० कारकार्थवृत्तेः क्रमात्+वीपसायां शस् । क्रमं क्रमम्, क्रमेषु क्रमेषु त्वादिक् ऽर्थे “कामतस्तु प्रष्टत्तानामिमाःस्यु क्रमशोवराः” मनुः । क्रमसंग्रह पु० श्रीकण्ठतर्कालङ्कारकृते दायधिकारिकसंज्ञापके ग्रन्थभेदे । क्रमसन्दर्भ पु० अनुष्ठानज्ञानज्ञापके ग्रन्थभेदे । क्रमागत ति० क्रमेणागतः । ऽकुलादिपरम्परया आगते “तस्मिन् देशे य आचारः पारास्पर्यक्रमागतः” मनुः “अस्वतन्त्राः स्त्रियः सर्वाः पुत्रदासपरिग्रहाः । अस्वतन्त्रस्तत्र गृही यत्तु तस्य क्रमागतमिति” व्यव०० नारदः । २।पत्वादिक्रमेषु प्राप्ते च “आगमोऽश्वधिको भोगाद्विना पूर्वक्रमागतात्” सृष्टिः । क्रमायातादयोऽप्यत्र क्रमादि पु० वेत्यधीते वेत्यर्थे वुन् प्रत्ययप्रकृतिभूते पा० लक्ते शब्दगणभेदे स च गणः “क्रमपद शिक्षा मीमांसा” क्रमि पु० क्रम-इन् । क्रमिपदार्थे । द्विरूपको “आमाटोपापचीन्ने श्मूलक्रमिविकारिणाम्” सुशु० क्रमिक ति० क्रमादागतः ठन् । कुलक्रमागते । “आप्तैरलुब्धैः क्रमिकैस्ते च (कर्मन्ताः) कश्चिद्विद्विताः” भा० सं५ अ० । क्रमोविद्यतेऽस्य ठन् । २क्रमवर्तिनि । “क्रमिकं यज्ञायुगमेकार्थेऽन्यार्थबोधकम्” शब्दश० प्र० क्रमिकण्टक न० क्रमौ कण्टकमिव तद्भाषकत्वात् । विद्वद्भे २चित्ताङ्गे (चितता) ३उदुम्बरं च भेदे ।