"यदा सममग्डनं प्रविष्टो डप्टलदा या नतप्रटिका-स्तासां जीया तस्या वर्गेषा विज्ञायगी रिष्ट्रतः। ततः पनभावर्गेषा गुण्याः। तेन भाजप्रस्तिज्ञायगीः। किविशिष्टः वेदेन्द्र १४४ गुण्यतः। तव यत् फर्नं लभ्यते तन सैकेन विज्ञायगाँ इत्ताद्यक् नं नभ्यते सा कृत्तिः ज्ञा स्थात्। सा कृत्तिज्ञा विज्ञागणा जिनां-स्त्रप्रधा भक्ता यन् फर्नं नस्य चापाद्यसा रिवर्भविन नसाय वच्चे प्रमिन्।

कानिन्धायिथेषेष रव्यादितानादिकसिय तहोता विस्तर भवात् नोक्तम् । कुमन्धायन्दे २३०३ ४० दर्शिते २ तुम-ज्यादमे पदार्थे च ।

कान्तिपात प्र॰ कान्यर्थं पातः विष्यत्कानियनययोः अवधातादिवत् चतुर्व्यार्थे ६तः । सिः चिः उत्ते कृान्ति-निमित्ते विष्यत्का।न्तरसयोः संपाते । सि॰ शि॰तदिर्दातयेथा विषयत्कान्तियस्ययोः संपातः क्रान्तिपातः स्थात् । तद्भ-गचाः सीरोक्ता व्यक्ता अयुत्रत्रयं कल्पे । अयनचन्नं यदुक्तं सुञ्जालादीः स एवायम्। तत्मचे तद्भगणाः कत् गोऽझतुंनन्दगोचन्द्राः। तत्त्वं जातं पातं चिल्ला क्रेटे प्रमः साध्यः । क्रान्तिवशाचर सुद्याचर दललग्नागमे तत चेयः । स॰ थि। "कान्ययं पातः क्रान्तिपातः। पाती नाम संपातः। कयोः विशुवत्कान्तिवलययोः। न इ तयोर्भे वादावेव चंपातः। किंतु तस्वापि चलनमास्त वेऽवनचलनभागाः प्रसिद्धास्त एव विलोमगस्य क्रान्ति पातस भागाः। मेषारेः प्रवतसायद्वामानरे क्रानिवसे विष्यद्वासं खम्मिनियर्थः । निक् क्रानिपातो नास्तीति कत् यकाते पराचेण तस्योपनकातात्। उपनिकाप-कारमधी वक्सित । तत् कशं ब्रह्मगुप्तादिभिनेपुचैरपि नोक्तः १ इति चेत्। तदा सः ल्यत्यात् तैने रेप कव्यः। इदानी बद्धालात् साम्प्रतेरपत्रथः। अत एव तस्य गतिरस्तीत्र-त्यतम् । यद्येगमनुपन्धोऽपि सौर्सिडालोक्षत्वादागन-प्रामाण्येन भगवापरिध्यादिशत् कयं तैनीताः ? सत्यम् व्यव गणितस्त्रत्व उपपत्तिमाने वागमः प्रमाखम् । तर्इ मन्दी च्यातभगणा आगमप्रामा एवं नैव कवं तैस्ताः? इति नच वक्तव्यम्। यतो प्रहायां मन्द्रफलाभावस्थानानि मत्वचे गैवोपसभ्यन्ते । तान्येव मन्दो इस्थानानि । या-न्ये व विज्ञेपाभायस्थानानि नान्ये व पातस्थानानि। किं तुन तैषां गतिरसि नास्ति वेति सन्दिग्धम् । तल मन्दोत्र-मातानां गतिरस्ति चन्द्रभन्दोञ्चपातवदिश्रतमानेन

सिद्धा। सा च कियती तदुच्यते। यैर्भगणैक्पलिक-स्यानानि तानि गणितेनागच्छन्ति तद्भगणसंभवा वा प्रिकी दैनन्दिनी वा गतिचीया। नन्ते वं यदम्यौरिप भगगौ स्तान्धेव स्थानान्धामक्किन तदा कतरस्या गतेः प्रामाण्यम्। चलम् तर्हि साम्प्रतोपलक्ष्यत्सा रची कापि गातरङ्गीकर्तव्या । यदा पुनर्महता काचेन महद-न्तरं भविष्यति तदा मङ्गामतिमनो ब्रह्मगुप्तादीनां यमा-नधर्माण एपोत्पत्सन्ते । ते तरुपन अप्रनुसारिकी गति-स्ररीक्षय शास्त्राणि करिष्यानि । अत एवायं गणित-क्तन्वी महामित्रमिद्गर्भतः सन्ननाद्यन्ते प्रि काले खिल-लं न याति। खतोऽस्य क्रान्तिपातस्य भगणाः कल्पे-रयुत्रत्रयं तावत् सूर्यिषदानोक्ताः । तथा चञ्चानाद्यैर्य-दयनचलनमुक्तं स एशायं क्रान्तिशातः । ते गोऽदूर्त्-नन्दगोचन्द्रा १८८६६८ जलदानों। अय च ये वा ने या भगणा भवन्तु । यदा येऽ या ानप्णैक्लभ्यन्ते तदा स एव क्रान्तिपात इत्यर्थः। तं तिलोमगं क्रान्तिपातं यहे प्रचिष क्रानिः साध्या" प्रमिताः ।

कान्तित्तत्त न॰ सि॰ शि॰ छत्ते-कान्तियलयाकारं द्याचे ते। तिच्चित्रमञ्जारादि च मालक्ये तत्नोक्तं यचा

"यास्योत्तरिक्वितिकवत् सुदृढं विद्ध्यादाधारदृत्तयुगकं भुवयिष्टवद्वम् । षट्राङ्कम् सममण्डलवत् तृतीयं नाद्याङ्वयं
च विष्वदृत्वयं तदेव सि॰ वि॰ यथा खगोले चितिजं
यास्योत्तरं च तदाकारमपरमाधारदृत्तद्वयं भुवयिष्ट्यं
कत्वा तदुपर्यम्यत् तृतीयं सममण्डलाकारं घटीषच्याः
चाङ्कितं कार्यम् । तदाजीदृत्तं विष्वदृत्तसं च "दराभी काजिदृत्तमाङ्णप्रमि॰ । "क्रान्तिदृत्तसं च "दराभी काजिदृत्तमाङ्णप्रमि॰ । "क्रान्तिदृत्तसं विष्वयं ग्टृहाङ्कः
ममत्यत्र भानुस्र भार्षे क्रमा भाततः । क्रान्तिपतः प्रतीपे
तथा प्रस्तुदाः चेपपातास्य तत्स्यानकाम्यङ्कयेत्" सि॰ वि॰
"वयान्यत् तत्प्रमाणांमव दृत्तं कत्या तत्र मेपादि प्रकल्पप्र
द्वाद्यगण्ययोऽङ्कप्राः । तत् क्रान्तिदृत्तसं मुभः च । तथा
तत्र क्रान्तिपातां मेपादेविकोमं भ्रमति । तथा प्रहायां
विच्वपपाताः प्रस्युदा विकोमं भ्रमति । तथा प्रहायां
विच्वपपाताः प्रस्युदा विकोमं भ्रमति । ददानीं क्रान्तिदृत्तस्य

निवेशनमाइ"प्रमि०

"क्रानिमाते च पाताङ्गण्ट्कान्तरे नाडिकाष्ट्रस्तकः विदध्यादिदम्। पाततः पाक् लिभे सिद्धभागै स्ट्रग् दिखेषे तैस्य भागेवि भागेऽपरे" सि॰ शि॰