मनवः षट् व्यतीताः ससन्धयः। वैवस्ततस्य च मनोर्धु-गानां त्रिवनो गतः । अष्टाविशाद्युगादसाद्यातमेतत् कतं युगस्। अतः कालस् प्रसंख्याय संख्यामेकात पिराइयेत्"। स्त्र०सि० तदानयनप्रकार उताः। तत्र स्छादिकस अहर्गणसानयनिस्यम्। ब्राह्मदिन-मार्न मनुष्यपरिमाखेन ४३२०००००० वर्षाः राति-मानञ्च तथा, इत्यक्तोरात्नमानम् ४८६^६४०००००० वर्षाः ब्राह्माहोरात्मानम् ३६०गुणितं तस्य वर्षेमानम् १७५१०४००००००० एवं वर्षेयतं ब्रह्मणः परमायुः १७५०४०००००००० तसायुषोऽद्वेम् ८७५५ २००००००००००वर्षांगताः । मन्वन्तरमंख्या ३०६ ७५० • ०० षड्भिगुँ खिताः १८ ४० ३२००० एते वर्षाः पसा मनूनां गताः। तथा सन्धयस सप्त क्रतयुगप्रसाणा गतास्तव युगसन्विमानम् १७२८००० क्रतप्रमाखवर्षाः सप्नैभि-र्गुणिताः १२०८६००० वर्षाः । सप्रमस्य वैवस्ततमनीः २७ युगानि गतानि तेषां समिष्टः ११ ६ ई ४०००० वर्षाः सत्यादीनां त्रयाणां गतानां युगानां मानम् ३८८८००० । एउमादिस्टिष्टतः वर्त्तमानयुगान्तर्गतद्वापरयुगपर्थन्तस् । EOU 42160288000 वर्षाः पराद्धतः १८७६८४४०००वर्षा गताः। वर्त्तमान मङ्गयुगात् १८८८०० वर्षागताः । एवमब्द्धिः अत्वा तल किंत्रुगगताव्हापिग्छं योज्यम् । एतानि च सौरकः-याचीति ३ ई० ग्राचितानि सीरदिनदृन्दानि गतानि भवन्ति। "मध्यमयत्त्रभृतिस सावनेन द्रत्युत्तोः सावनैरेव पत्त्रमध्य भा-वज्ञानमतस्त्रेभ्यः सि० शि० चान्द्रसावनानयनं दर्शितम्। यथा ''कथितकल्पगतोऽर्कसमागयो रविग्रयो गतमाससम-न्तिः। खदह्रने २०ग्रीणतिस्तिधिसंयुतः प्रधगतोऽधिकमास १५८ ३ ६०००० समाहतात्। रविदिनानि १५५५-००००००० गताधिकमासकैः सतदिनैः चहितो द्युगर्यो विधोः। ष्टथमतः पठितावस २५०८ २५५०००० वंग्रणाहिषुदिना १६०२८८८००००० प्रगतावमव-र्जितः । भवति भाष्करवासरपूर्वको दिनगणी रविमध्यमगावनः । अधिकमासदिन ज्ञयभेषतोद्य्यटिका-दिक्सत्र न ग्टइर्रते"। "अत्र वासना। कल्पगताब्दा द्दादयगुणिता रिवमासा जातास्ते चैतादिगतचान्द्रहाल्यैः सौररेव युतास्त्रिंगदुगुचा द्रष्टमासप्रतिपदादिगततिथि -तस्त्रीः सौरेरेव दिनैर्युताः। एवं ते सीरा जातास्त्राध्यः ष्ठवक्सितेम्बोऽधिमासानयनं वराधिकेन। यदि

कल्पसौरदिनैः कल्पाधिमासा लभ्यन्ते तदैभिः किमिति । फर्न गताधिमासाः। तैदिनीक्षतैः प्रथक् स्थितः सौराहर्गर्णेः सहितसान्द्रो भवति । यतः सौरचान्द्रा-न्तरमधिमासदिनान्येव। अय चान्द्राद् द्युगणादव-मानयनं लेराशिकोन । यदि कल्पचान्द्रा हैः कल्पावमानि लभ्यन्ते तदौभः किमिति । फलं गतावसानि । तैक्-नश्चान्द्रोऽहर्गणोऽतः कर्त्तव्यः। यतः सावनचान्द्रान्तरे-ऽवमान्येव। एवं क्रते सति रवेमध्यमः सावनाइमं को भवति न स्कुटः । मध्यमस्कुटाइगेणयोर्भेदो कथितः। स चाइर्गसोऽकादिः। यत: रविवासरः। च्रत्नाऽधिमासानयनेऽधिमासप्रेष स्थायम्। न पुनस्तसाह्निद्यवयवा यास्त्राः। एव-मवसधेषमपि। न तसाद्घटिकादिकं साह्रम्। नन्य चुपातः सावयत्रो भवति कुतस्तद्वयवा न पास्त्रा ! तत्कार खंगोले कथितं व्याख्यातं चैं प्रमिताः। मध्य-मयशादयहर्गणानयनं तत्रीवीत्रम् । 'सायात् स च-काच खगात् काइप्नात् तलाल्पवकाप्तमहर्गयाः स्वात् । निरयचकादपि कुटुकेन वच्छे उपतोऽयाञ्च तथाययोगात्। ''यक्स भगणराशिभागकवा विकवा अन्ते विकवा श्रेषं च कुदिनैः संग्रसः खच्छे देन विभज्योपर्युपरि निसि-पेत्। तद्यचा। भगगादिपक्षे विकलाभेषार्वाध कल्प-कुदिन गुणे विकला ग्रेषस्थाने कुदिनै विभन्य विकलास्थाने फर्ल प्रक्षिय तत्र षष्ट्या ६० विभज्य कलास्थाने निसि-ष्यैवं भगवान्तं यावत्। तस्र कत्यभगये ह्रितेऽहर्गयः स्यात्। अत्रोपपसिर्विजोमगियतेन। तथा निरमच-कादिप प्रहात् तथा नेवलाद्पादिप तथा श्रेपयोः शेषाणां वा योगादक्षरेणानयनमयत इति प्रशाध्याये कुट्टकविधिना वक्क्यते' प्रसि०। किनगताद्प्यहर्भणानयनं तस्रीय। "माजिगताद्य वा दिनसञ्जये दिनपतिभृगुजप-म्हतिस्तदा । कालिसखश्चनकेष समन्त्रितो भवति तद्द्यागणी-द्भविषरः"। "चल कलिगताक्रमेणे ऽयं गुक्राद्यो वारो गणनीयः। यतः कल्पगताइर्गणात् किंसिसे शुक्रवारो भवति । तत्र च ये यहासे भ्वमंत्राः कव्यिताः । तद्द्युग्यभवः खेवरच कवि-सुखभ्वतेष समन्वितः कार्य द्रत्यत् वासनापि सुगमां प्रमि॰। कुटुकविधिय बीजगणिते द्शितो यथा। "अस्य गणितस्य यन्दर्गाणते नन्दासुपयोगः । तद्धं नि-चिद्र उच्चते। "कल्पप्राय ग्रुक्तिविकसावधेषं महिका भाज्यः