

7 VEDIC GANITA SUTRAS

वैदिक गणित सूत्र

TCV वैदिक = 25, TCV गणित = 18, TCV सूत्र = 15

TCV वैदिक गणित = 43 = TCV (ब्रह्माण्ड)/Universe

TCV वैदिक गणित सूत्र = 58 = 29+29

=TCV (ब्रह्मा) + TCV (ब्रह्मा)

= TCV (कृष्णद्वैपायन),

Vayasji, the author of Brahamsutra

Brahamsutra is scripture of 555 sutras.

Note : 555=519+36

519= Total letters of text of 16 Ganita Sutras and 13 Ganita Upsutras

36 = Distinct letters of text of Ganita Sutras & Upsutras.

वैदिक गणित सूत्राणि:

Vedic Ganita Sutra

- (1) एकाधिकेन पूर्वेण । (Letters 16)
- (2) निखिलं नवतश्चरमं दशतः । (Letters 28)
- (3) ऊर्ध्वतिर्यग्भ्याम् । (Letters 15)
- (4) परावर्त्य योजयेत् । (Letters 17)
- (5) शून्यं साम्यसमुच्चये । (Letters 20)
- (6) (आनुरूप्ये) शून्यमन्यत् । (Letters 19)
- (7) संकलनव्यवकलनाभ्याम् । (Letters 24)
- (8) पूरणापूरणाभ्याम् । (Letters 16)
- (9) चलनकलनाभ्याम् । (Letters 16)
- (10) यावदूनम् । (Letters 9)
- (11) व्यष्टिसमष्टिः । (Letters 14)
- (12) शेषाण्यङ्केन चरमेण । (Letters 20)

(13) सोपान्त्यद्वयमन्त्यम् । (Letters 19)

(14) एकन्यूनेन पूर्वेण । (Letters 17)

(15) गुणितसमुच्चयः । (Letters 16)

(16) गुणकसमुच्चयः । (Letters 16)

This text of 16 Sutras is a composition of just 283 letters.

वैदिक गणित उपसूत्राणि: Vedic Ganita Upsutra

(1) आनुरूप्येण । (Letters 10)

(2) शिष्यते शेषसंज्ञः । (Letters 18)

(3) आद्यमाद्येनान्त्यमन्त्येन । (Letters 22)

(4) केवलैः सप्तकं गुण्यात् । (Letters 21)

(5) वेष्टनम् । (Letters 8)

(6) यावदूनं तावदूनम् । (Letters 18)

(7) यावदूनं तावदूनीकृत्य वर्गं च योजयेत् । (Letters 37)

(8) अन्त्ययोर्दशकेऽपि । (Letters 16/17)

(9) अन्त्ययोरेव । (Letters 11)

(10) समुच्चयगुणितः । (Letters 16)

(11) लोपनस्थपनाभ्याम् । (Letters 17)

(12) विलोकनम् । (Letters 9)

(13) गुणितसमुच्चयः समुच्चयगुणितः । (Letters 32)

This text of 13 Upsutras is a composition of just 236 letters.

Total letters of Sutras (283) + letters of Upsutras (236) = 519.

Distinct 36 letters of texts of Ganita Sutras & Upsutras

(1) अ (2) आ (3) इ (4) ई (5) उ (6) ऊ (7) ऋ (8) ए (9) ओ (10) ऐ (11) क् (12) ख् (13) ग् (14) घ्
(15) ङ् (16) च् (17) ज् (18) झ् (19) ढ् (20) ण् (21) त् (22) द् (23) ध् (24) न् (25) प् (26) भ् (27) म्
(28) य् (29) र् (30) ल् (31) व् (32) श् (33) स् (34) ष् (35): (36)

*