
Contents

● The Vedic Mathematics Sutra	3
Vedic Sutra that makes Arithmetic Computation Easy	5–54
1. एकाधिकेन पूर्वेण (Ekādhikena Pūrvena)	7
2. निखिलं नवतशचरमं दशतः (Nikhilam Navatas'caramam Das'atah)	10
3. परावर्त्य योजयेत् (Parāvartya Yojayet)	12
4. एकन्यूनेन पूर्वेण (Ekanyūnena Pūrvena)	19
5. आन्त्योर्दशकेऽपि (Antyayordas'ake'pi)	21
6. यावदूनम् (Yāvadūnam)	23
7. ऊर्ध्वतिर्यग्भ्याम् (Ūrdhva-tiryagbhyaṁ)	26
8. गुणक समुच्चयः समुच्चयः गुणक (Gunakasamuccaya samuccaya gunaka)	50
9. व्यष्टि-समष्टि (Vyasti-Samasti)	53
Vedic Sutra that makes Algebra Easy	55–72
10. परावर्त्य योजयेत् (Parāvartya Yojayet)	56
11. सोपान्त्यद्वयमन्त्यम् (Sopāntyadvayamantyaṁ)	57
12. पूरणापूरणाभ्यां (Pūranaapūrṇābhyaṁ)	58
13. आनुरूप्ये शून्यमन्त्यत् (Ānurūpye Śūnyamantyaṁ)	60
14. संकलन व्यवकलनाभ्याम् (Sankalana Vyavakalanābhyaṁ)	62
15. आद्यमाद्येनान्त्यमन्त्येन (Ādyamādyenāntyamantyaena)	64
16. अन्त्ययोरेव (Antyayoreva)	66
17. लोपस्थापनाभ्याम् (Lopanasthāpanābhyaṁ)	68
18. गुणित समुच्चयः समुच्चय गुणितः (Gunitasamuccayah Samuccayagunitah)	69
19. शून्यं साम्य समुच्चये (Śūnyam Sāmyasamuccaye)	71
