

कुल मुद्रित पृष्ठों की संख्या : 2

CVG-002

वैदिक गणित में प्रमाण-पत्र कार्यक्रम

(सी.वी.जी.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2023

सी.वी.जी.-002 : वैदिक अंकगणित

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : (i) इस प्रश्न-पत्र में दो खण्ड हैं।

(ii) दोनों ही खण्डों से प्रश्नों का चयन कर उत्तर
लिखिए।

खण्ड-क

1. निम्नलिखित में से किन्हीं चार सूत्रों की उदाहरण सहित

विस्तृत व्याख्या कीजिए :

15×4=60

(क) एकाधिकेन पूर्वेण

(ख) शून्यं साम्यं समुच्चये

P. T. O.

[2]

(ग) एकन्यूनेन पूर्वैण

(घ) ऊर्ध्वतिर्यग्भ्याम्

(ङ) निखिलं नवतश्चरमं दशतः

खण्ड-ख

2. निम्नलिखित विषयों में से किन्हीं चार पर टिप्पणियाँ लिखिए : 10×4=40

(क) महावीर आचार्य के प्रमुख गणितीय कार्य

(ख) भारती कृष्णतीर्थ

(ग) ब्रह्मगुप्त के प्रमुख कार्य

(घ) श्रीधराचार्य

(ङ) वैदिक गणित में प्रतिपाद्य विषय

(च) गणितसारसंग्रह का प्रतिपाद्य विषय