

आ/सेमे IV/502

5. भुजान्तरसंस्कारः प्रदर्शयताम् ।
6. अयनांशविषये प्राचीनार्वाचीनमतमुपस्थाप्यताम् ।
7. भारतीयरीत्या ग्रहगणिते वेधस्य महत्त्वं प्रतिपादनीयम् ।
8. ज्योतिषशास्त्रस्य वैज्ञानिकत्वं प्रतिपादनीयम् ।
9. यवनज्योतिषे भारतीयज्योतिषस्य प्रभावः प्रदर्शनीयः ।
10. ग्रहगणितमीमांसायाः वैशिष्ट्यं निरूपयत ।

मुद्रित पृष्ठ : 2

अनुक्रमांक

आ/सेमे IV/502

आचार्य (चतुर्थ सेमेस्टर) परीक्षा, 2014-15

ज्योतिषगणित

VGJ-522

समयः - घंटात्रयम्

पूर्णाङ्काः - 70

(प्रश्नपत्रप्राप्तिसमनन्तरमेव अस्योपरि स्वीयोऽनुक्रमाङ्कः
लेख्यः)

सूचना : सर्वे प्रश्नाः समानाङ्काः। केचन पञ्चैव समाधेयाः

(ग्रहगणितमीमांसायाम्प्रश्नाः)

1. पाश्चात्यरीत्यानीतस्य मन्दस्पष्टकेन्द्रस्य वर्णनं क्रियताम् ।
2. ग्रहाणांकक्षावृत्तस्य त्रिज्यातुल्यव्यासार्द्धस्याभिप्रायः प्रदर्शयताम् ।
3. शीघ्रफलानयनविधिः प्रदर्शयताम् ।
4. दृक्कर्मविवेचनं प्रस्तूयताम् ।