

A-0402

Total Pages : 4

Roll No. -----

MAJY-603

ज्योतिष प्रबोध—01

MA Jyotish (MAJY)

3rd Semester, Examination 2024 (Dec.)

Time: 2:00 hrs

Max. Marks: 70

नोट : यह प्रश्नपत्र सत्तर (70) अंकों का है जो दो (02) खण्डों, क तथा ख में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है। परीक्षार्थी अपने प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर—पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त (बी) उत्तर पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।

P.T.O.

A-0402

1

खण्ड—‘क’

(दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न)

नोट : खण्ड ‘क’ में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

[$2 \times 19 = 38$]

- Q.1. सूर्यसिद्धान्त के अनुसार स्फुट दिक् साधन विधि का वर्णन कीजिए।
- Q.2. स्वकल्पित उदाहरण के द्वारा लग्नानयन की विधि का वर्णन कीजिए।
- Q.3. आचार्य वराहमिहिर के कृतित्व एवं व्यक्तित्व का विस्तृत विवेचन कीजिए।
- Q.4. पलभा किसे कहते हैं? पलभा का आनयन कब किया जाता है? विस्तृत वर्णन कीजिए।

Q.5. गणेश दैवज्ञ के कृतित्व एवं व्यक्तित्व का विवेचन कीजिए।

खण्ड—‘ख’

(लघु उत्तरों वाले प्रश्न)

नोट : खण्ड ‘ख’ में आठ (08) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

[4x8=32]

- Q.1. नतांश, उन्नतांश, अग्रा एवं कुञ्ज्या की परिभाषा दीजिए।
- Q.2. बापूदेव शास्त्री का जीवन परिचय दीजिए।
- Q.3. लंकोदय मान को लिखिए।
- Q.4. गंगाधर मिश्र एवं मुरलीधर ठाकुर का जीवन परिचय दीजिए।
- Q.5. सामंत चन्द्रशेखर के कृतित्व एवं व्यक्तित्व का विवेचन कीजिए।

P.T.O.

- Q.6. यदि पलभा का मान $5/30$ है तो चरखंड एवं स्वदेशीय उदयमान का साधन कीजिए।
- Q.7. कमलाकर भट्ट का जीवन परिचय दीजिए।
- Q.8. आचार्य ब्रह्मगुप्त के कृतित्व एवं व्यक्तित्व का विवेचन कीजिए।
