

Syllabus for Jyotish -Ganit (ACQP12)

Note:

- i. The Question Paper will have 75 questions.**
- ii. All questions will be based on Subject-Specific Knowledge.**
- iii. All questions are compulsory.**
- iv. The question paper will be in Sanskrit.**

Jyotish -Ganit (ACQP12)

1. भारतीयज्योतिषशास्त्रस्य परिचयः
2. भारतीयज्योतिषशास्त्रस्येतिहासः
3. गोलपरिभाषा
4. लीलावती
5. भास्करीयबीजगणितम्
6. रेखागणितम् (५, ६, ११, १२ अध्याः)
7. त्रिकोणमिति
8. चापीयत्रिकोणमिति
9. सूर्यसिद्धान्तः (पूर्वार्द्धः)
10. सूर्यसिद्धान्तः (उत्तरार्द्धः)
11. दीर्घवृत्तलक्षणम्
12. आर्यभटीयम्
13. सिद्धान्तशिरोमणिः (स्पष्टाधिकारान्तः)
14. सिद्धान्तशिरोमणिः (पाताधिकारान्तः)
15. सिद्धान्ततत्त्वविवेकः (मध्यमाधिकारः)
16. सिद्धान्ततत्त्वविवेकः (स्पष्टाधिकारः)
17. ग्रहलाघवम् (स्पष्टाधिकारान्तम्)