

## मासिक शैक्षिक पंचांग सत्र 2022-23

कक्षा - 11

विषय - गणित

क्रम संख्या	माह	पाठ्यक्रम
1.	अप्रैल	1- समुच्चय
2.	मई	2 - सम्बन्ध तथा फलन
3.	जून	ग्रीष्मावकाश
4.	जुलाई	3 - त्रिकोणमितीय फलन 4 - सम्मिश्र संख्याएं और द्विघातीय समीकरण
5.	अगस्त	5 - रैखिक असमिकाएं 6 - क्रमचय और संचय
6.	सितम्बर	7 - अनुक्रम तथा श्रेणी
7.	अक्टूबर	8 - सरल रेखाएं <b>अर्द्धवार्षिक परीक्षा का आयोजन।</b>
8.	नवम्बर	9 - शंकु परिच्छेद 10 - त्रिविमीय ज्यामिति का परिचय
9.	दिसम्बर	11 - सीमा तथा अवकलज 12 - सांख्यिकी
10.	जनवरी	13 - प्रायिकता सम्पूर्ण पाठ्यक्रम की पुनरावृत्ति। प्रतिभाशाली एवं कमजोर छात्रों का उपचारात्मक शिक्षण।
11.	फरवरी	<b>वार्षिक गृह परीक्षा का आयोजन।</b>

**नोट-** सत्र 2022-23 हेतु पाठ्यक्रम से हटाये गये अध्याय/अंश

1. अध्याय - 4- गणितीय आगमन का सिद्धान्त
2. अध्याय - 8 - द्विपद प्रमेय
3. अध्याय - 14 - गणितीय विवेचन
4. अध्याय - 1 के अन्तर्गत - समुच्चयों का अन्तर, पूरक समुच्चय
5. अध्याय - 2 के अन्तर्गत -वास्तविक संख्याओं के कार्तीय गुणन (RXR XR), फलनों का योग, अन्तर, गुणन तथा भागफल
6. अध्याय - 3 के अन्तर्गत -त्रिकोणमितीय समीकरण के व्यापक हल
7. अध्याय - 5 के अन्तर्गत -सम्मिश्र संख्याओं का ध्रुवीय निरूपण
8. अध्याय - 9 के अन्तर्गत -विशेष अनुक्रमों के  $n$  पदों का योगफल (प्रथम  $n$  प्राकृत संख्याओं का योग, प्रथम  $n$  प्राकृत संख्याओं के वर्गों का योग, प्रथम  $n$  प्राकृत संख्याओं के घनों का योग)
9. अध्याय - 10 के अन्तर्गत -दो समान्तर रेखाओं के बीच की दूरी
10. अध्याय - 15 के अन्तर्गत -बारंबारता बंटनों का विश्लेषण