

**कोविड-19 के दृष्टिगत सत्र 2021-22के संशोधित पाठ्यक्रम का अध्यायवार  
मासिक शैक्षिक पंचाग**

**कक्षा - 11  
विषय - गणित**

क्रम संख्या	माह	पाठ्यक्रम
1.	20 मई से	1- समुच्चय
2.	जून	2 - सम्बन्ध तथा फलन
3.	जुलाई	3 - त्रिकोणमितीय फलन 4 - सम्मिश्र संख्याएं और द्विघातीय समीकरण
4.	अगस्त	5 - रैखिक असमिकाएं 6 - क्रमचय और संचय
5.	सितम्बर	7 - अनुक्रम तथा श्रेणी 8 - सरल रेखाएं
6.	अक्टूबर	9 - शंकु परिच्छेद
7.	नवम्बर	10 - त्रिविमीय ज्यामिति का परिचय पढ़ाये गये पाठों की पुनरावृत्ति। <b>अर्द्धवार्षिक परीक्षा का आयोजन।</b>
8.	दिसम्बर	11 - सीमा तथा अवकलज 12 - सांख्यिकी
9.	जनवरी	13 - प्रायिकता सम्पूर्ण पाठ्यक्रम की पुनरावृत्ति। प्रतिभाशाली एवं कमजोर छात्रों का उपचारात्मक शिक्षण।
10.	फरवरी	<b>वार्षिक गृह परीक्षा का आयोजन।</b> उत्तर पुस्तिकाओं का मूल्यांकन तथा परीक्षाफल तैयार करना।
11.	मार्च	छात्रों के परीक्षाफल का वितरण।

नोट- 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 (RXRXR), 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