

कोविड-19 के दृष्टिगत माध्यमिक शिक्षा परिषद द्वारा संचालित पाठ्यक्रम को लगभग 30% तक कम करने के पश्चात् शेष पाठ्यक्रम का सत्र 2021-22 हेतु अध्यायवार मासिक शैक्षिक पंचाग -

विषय-विज्ञान  
कक्षा-10

क्रम सं०	माह	पाठ्यक्रम
1	20 मई से	20 मई से ऑनलाइन शिक्षण कार्य प्रारम्भ । अध्याय-1 रासायनिक अभिक्रियाएं एवं समीकरण ।
2	जून	अध्याय-6 - जैव प्रक्रम
3	जुलाई	अध्याय-2- अम्ल क्षारक एवं लवण ।
4	अगस्त	अध्याय-10- प्रकाश परावर्तन तथा अपवर्तन । अध्याय-11- मानव नेत्र तथा रंग बिरंगा संसार प्रथम आन्तरिक मूल्यांकन परीक्षा/प्रोजेक्ट कार्य का आयोजन ।
5	सितम्बर	अध्याय-8- जीव जनन कैसे करते हैं अध्याय-12 - विद्युत
6	अक्टूबर	अध्याय-3- धातु तथा अधातु । अध्याय-4- कार्बन एवं उसके यौगिक द्वितीय आन्तरिक मूल्यांकन परीक्षा/प्रोजेक्ट कार्य का आयोजन ।
7	नवम्बर	अध्याय-9- आनुवंशिकता एवं जैव विकास अध्याय-13-विद्युतधारा के चुम्बकीय प्रभाव अध्याय-14- ऊर्जा के स्रोत अर्द्धवार्षिक परीक्षा का आयोजन ।
8	दिसम्बर	अध्याय-5-तत्वों का आवर्त वर्गीकरण अध्याय-15-हमारा पर्यावरण तृतीय आन्तरिक मूल्यांकन परीक्षा/प्रोजेक्ट कार्य का आयोजन ।
9	जनवरी	अध्याय-16-प्राकृतिक संसाधनों का संपोषित प्रबन्धन । पुनरावृत्ति कमजोर एवं प्रतिभाशाली छात्रों का उपचारात्मक शिक्षण । बोर्ड परीक्षा की तैयारी ।
10	फरवरी	प्री बोर्ड परीक्षा का आयोजन ।
11	मार्च	बोर्ड परीक्षा का आयोजन ।

### नोट :-

- 1- प्रयोगात्मक पाठ्यक्रम में निर्धारित प्रयोग कार्य प्रतिमाह कराया जाय।
- 2- प्रयोगात्मक परीक्षा का आन्तरिक मूल्यांकन विद्यालय स्तर पर होगा, तथा प्रत्येक खण्ड (भौतिक, रसायन, जीव विज्ञान) से एक-एक प्रोजेक्ट कार्य तैयार कराये जायें।
- 3- कोविड-19 के दृष्टिगत विद्यालयों में बाधित प्रयोग कार्यों के कारण मा0शि0प0, उ0प्र0, प्रयागराज द्वारा संचालित विज्ञान कक्षा-10 प्रायोगिक पाठ्यक्रम से विडियो के माध्यम से विद्यार्थियों को प्रयोग दिखाये जायें।

### **पाठ्यक्रम से लगभग 30% तक हटाया गया अंश**

पाठ्यक्रम से हटाया गया अंश – आवर्धन, लेंस की क्षमता।

पाठ्यक्रम से हटाया गया अध्याय 7-नियन्त्रण एवं समन्वय

पाठ्यक्रम से हटाया गया अंश – ( प्रकाश का प्रकीर्णन, दैनिक जीवन में अनुप्रयोग।)

पाठ्यक्रम से हटाया गया अंश – (विद्युत का प्रभाव – दैनिक जीवन में उपयोग)

पाठ्यक्रम से हटाया गया अंश –(धातु तथा अधातुओं के गुणधर्म, आयनिक यौगिकों का निर्माण तथा गुणधर्म

पाठ्यक्रम से हटाया गया अंश – (दिष्ट धारा की तुलना में प्रत्यावर्ती धारा से लाभ, घरेलू विद्युत परिपथ।)

पाठ्यक्रम से हटाया गया अंश – (बायोगैस)

पाठ्यक्रम से हटाया गया अंश – (तत्वों के वर्गीकरण के प्रारम्भिक प्रयास, डॉब्राइनर के त्रिक, न्यू लैंडस का अष्टक सिद्धान्त।)

पाठ्यक्रम से हटाया गया अंश –(पारितंत्र, ओजोन परत का अपचय। )