

कृषि पशुपालन एवं पशु चिकित्सा विज्ञान

कक्षा-12

कृषि (भाग-2)

कोविड-19 के दृष्टिगत माध्यमिक शिक्षा परिषद द्वारा संचालित पाठ्यक्रम को लगभग 30 प्रतिशत तक कम करने के पश्चात् शेष पाठ्यक्रम का सत्र 2021-22 हेतु अध्ययनवार मासिक शैक्षिक पंचांग—

क्रम	माह	पाठ्यक्रम
01.	20 मई से	पशुओं के प्रमुख नस्लों के विवरण का अध्ययन जैसे— गाय की प्रमुख नस्ले
02.	जून	भैंस की प्रमुख नस्ले भेड़ की प्रमुख नस्ले बकरी की प्रमुख नस्ले तथा इनकी सामान्य जानकारी
03.	जुलाई	पशुओं का आयु आंकना उत्तम दूध देती गाय तथा भैंस के लक्षण। सींगरोधन
04.	अगस्त	गाभिन गाय, ब्याने के समय गाय, नवजात बच्चों की देखभाल हाल में ब्याथी गाय और दूध देती गाय तथा पशुओं का बधियाकरण
05.	सितम्बर	विभिन्न वर्ग के पशुओं तथा बछड़ा बछिया, गाभिन गायो, दूध देती गाय, और बैलों के लिए आहार सम्बन्धी सामान्य सिद्धान्त, गायों को दोहन के लिए साफ करना और तैयार करना।
06.	अक्टूबर	गौशाला की सफाई और रोगाणु रहित करने पर सामान्य विचार, दोहन के सिद्धान्त और विधियों तथा दूध को स्वच्छता से उत्पादन, कृत्रिम दूध की पहचान, दूध अभिलेखन एवं प्रायोगिक कार्य
07.	नवम्बर	दूध से बनने वाले पदार्थ जैसे— क्रीम, मक्खन, पनीर, दही, घी की सामान्य जानकारी एवं प्रायोगिक कार्य अर्द्धवार्षिक परीक्षा का आयोजन
08.	दिसम्बर	पशु प्रजनन, उद्देश्य एवं विधियों की सामान्य जानकारी एवं प्रायोगिक कार्य
09.	जनवरी	उपचार के लिए पशुओं को सम्मालना, गिराना, बाधना बछड़ों को बछिया करना पशुओं में होने वाले रोग जैसे—खुरपका एवं मुहपका, गलापोटू बनैला, अफरा, रानीखेत बिमारी के लक्षण एवं बचाव। प्रायोगिक कार्य एवं पुनरावृत्ति
10..	फरवरी	प्री बोर्ड की परीक्षा का आयोजन बोर्ड की प्रायोगात्मक परीक्षा का आयोजन
11.	मार्च	बोर्ड परीक्षा का आयोजन

नोट— कोविड-19 के कारण शैक्षिक सत्र 2021-22 पाठ्यक्रम से कम किया गया

30 प्रतिशत पाठ्यक्रम निम्नवत् हैं:-

1— गायों और बैलों के शरीर की वाह्य रचना और उनका शारीरिक क्रिया से सम्बन्ध, बैल और सांड़ों के लक्षण और उनका गुणांकन—पत्र विधि से चयन।

2— मुर्गियों की देख—रेख और प्रबन्ध सम्बन्धी सामान्य सिद्धान्त।

3— विभिन्न प्रकार के चारों और दानों को वर्ष भर सस्ती उपलब्धि पर सामान्य विचार।

4— दूध से बनने वाले पदार्थ— आइसक्रीम की सामान्य जानकारी, आपरेशन फलड की संक्षिप्त जानकारी।

6—पशु चिकित्सा की साधारण औषधि।

प्रयोगात्मक

5—विभिन्न वर्गों के पशुओं के बाजार भाव पर मौखिक प्रश्न।

6—पशुओं की शल्य क्रिया करना, नाल लगाने और बधिया करना।