Code No. 1413

CLASS: 9th (Ni	inth)	Series: 9-April/2021
Roll No.		

पश्रपालन

ANIMAL HUSBANDRY

[हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम]

[Hindi and English Medium]
(Only for Fresh/School Candidates)

समय : **2** <u>1</u> घण्टे] [पूर्णांक : **60**

Time allowed: $2\frac{1}{2}$ hours] [Maximum Marks: 60

• कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 4 तथा प्रश्न 27 हैं।
Please make sure that the printed pages in this question paper are 4 in number and it contains 27 questions.

- प्रश्न-पत्र में सबसे ऊपर दिये गये **कोड नम्बर** को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

 The **Code No.** on the top of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें। Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.
- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें। Don't leave blank page/pages in your answer-book.
- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.

- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें। Candidates must write their Roll Number on the question paper.
- कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, **परीक्षा के उपरान्त इस** सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

Before answering the question, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, no claim in this regard, will be entertained after examination.

1413 P. T. O.

1413

1

1

1

1

1

1

1

नोट : (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

All questions are compulsory.

(ii) निम्नलिखित प्रश्नों को **सही** करके लिखें। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

Correct the following questions & write. Each question carries 1 mark:

1. कृषि और पशुपालन एक-दूसरे के सहयोगी धन्धे हैं/नहीं है।

Agriculture and animal husbandry industries are/are not complementary to each other.

- **2.** कृषि उद्योग में उपयोग की जाने वाली कुल ऊर्जा का $\frac{2}{3}/\frac{1}{3}$ भाग गो-पशु व भैसों से प्रयुक्त होता है।
 - $\frac{2}{3}/\frac{1}{3}$ of the total energy used in Agriculture, is obtained from buffaloes & cows.
- 3. पशु को उपचार हेतु जमीन पर गिराने के लिए दायीं/बाई तरफ गिराना चाहिए। 1

 The animal should be layed to the right/left side on to the ground for treatment.
- 4. परम्परागत विधि में पशु रखने से पशु का उत्पादन बढ़ता है/नहीं बढ़ता है।

Animal production increases /does not increase when the animals are reared in traditional way.

5. पशु व मनुष्य के एक ही स्थान पर रहने में बीमारी एक-दूसरे से फैलती है/नहीं फैलती है।

The disease spread/does not spread from one another when animals & humans live in one place.

6. गाय के शरीर का सामान्य तापमान 101°F/105°F होता है।

Body temperature of a cow is 101°F/105°F.

7. बीमार पशु जुगालता / नहीं जुगालता है।

Sick animal does/does not masticate.

8. पशुओं के रोगों के बचाव का कोई टीका नहीं होता है/होता है।

There is or is not any vaccine for controlling animal disease.

9. अमदकाल में मैथून व ऋतूओं के बीच निष्क्रियता की अवधि लम्बी/छोटी होती है।

In anoestres period, oestrous period & covered period is long/short.

1413

P. T. O.

नोट : निम्न प्रश्नों के उत्तर बहुत ही संक्षेप में लिखें। प्रत्येक प्रश्न के *दो* अंक हैं।

Write answer of the following questions in very-very short. Each quest	ion
carry <i>two</i> marks.	
छोटे किसानों का सहारा।	2
Dependance of small farmers.	
शालिहोत्री किसे कहते हैं ?	2
What is Shalihotri?	
पशुओं के वर्गीकरण का मुख्य आधार।	2
Main basis of classification of animals.	
समुद्रीय क्षेत्र के पशुओं का शारीरिक आकार।	2
Body size of animals of Coastal area.	
गायों की बुरी आदतें।	2
Bad habits of Cows.	
छोटे बछड़ों/बछड़ियों का कान गोदना।	2
Ear tattooing of small Calves.	
जीवाणुनाशक दवाई।	2
Bacteriocidal drugs.	
सगर्भता काल।	
Pregnancy period.	
कुट सगर्भता।	2
Pseudopregnancy.	
	carry two marks. छोटे किसानों का सहारा। Dependance of small farmers. शालिहोत्री किसे कहते हैं ? What is Shalihotri ? पशुओं के वर्गीकरण का मुख्य आधार। Main basis of classification of animals. समुद्रीय क्षेत्र के पशुओं का शारीरिक आकार। Body size of animals of Coastal area. गायों की बुरी आदतें। Bad habits of Cows. छोटे बछड़ों/बछड़ियों का कान गोदना। Ear tattooing of small Calves. जीवाणुनाशक दवाई। Bacteriocidal drugs. सगर्भता काल। Pregnancy period. कुट सगर्भता।

1413

	(4)	1413
	<i>नोट :</i> निम्न प्रश्न के उत्तर संक्षेप में लिखें। प्रत्येक प्रश्न की <i>तीन</i> अंक हैं।	
	Write answer of the following questions in brief. Each question <i>three</i> marks.	carry
19.	पशुधन की सांस्कृतिक महत्ता।	3
	Cultural importance of Animal Husbandry.	
20.	पशुओं के खाद्य पदार्थों के स्थान।	3
	Place of food articles of animals	
21.	हरियाणा का श्वेत क्रांतिय क्षेत्र।	3
	White revolutionary area of Haryana.	
22.	पशुओं का चिन्हीकरण (बड़े पशुओं)।	3
	Branding of animals (Adult).	
23.	मुँह में छाले।	3
	Ulcers in mouth.	
24.	नरपशु के जननअंगों के नाम।	3
	Name of genitial organs of male animal.	
	<i>नोट :</i> निम्न प्रश्नों के उत्तर संक्षेप में लिखें। प्रत्येक प्रश्न के पाँच अंक हैं।	
	Write answer of the following questions in brief. Each question carriages.	ry five
25.	पशु फार्म पर समय सारणी अपनाने के लाभ क्या हैं ?	5
	What are the advantages of Time Schedule of animal farm?	
26.	मुर्राह भैंस व नीली रावी भैंस का दुग्ध उत्पादन में योगदान।	5
	Contribution of Murrha & Nili Ravi Buffalo in milk production.	
27.	हरियाणा का दुग्धीय क्षेत्र।	5

Milky area of Haryana.