

# हरियाणा विद्यालय शिक्षा बोर्ड

मॉडल प्रश्न पत्र (2025-26)

कक्षा-9वीं

विषय: पशुपालन

कोड:021

वस्तुनिष्ठ प्रश्न:

बहुविकल्पीय प्रश्न: (1 अंक प्रत्येक)

प्र.1. निम्नलिखित में से कौन सी भैंस की नस्ल है?

- a. साहीवाल
- b. गिर
- c. कांकरेज
- d. भदावरी

(उत्तर. d)

प्र.2. निम्नलिखित में से कौन सा डेयरी पशुओं के लिए हरे चारे का विकल्प है?

- a. गेहूँ का भूसा
- b. साइलेज
- c. कडबी
- d. चावल का भूसा

(उत्तर. b)

प्र.3. सबसे अच्छी अंडा देने वाली मुर्गी की नस्ल है

- a. व्हाइट लेगॉर्न
- b. रोड आइलैंड रेड
- c. कड़कनाथ
- d. असील

(उत्तर. a)

प्र.4. मुर्गा भैंस का उत्पत्ति का स्थान है

- a. यूपी
- b. हरियाणा
- c. पंजाब
- d. हिमाचल

**(उत्तर. b)**

प्र.5. विश्व के कुल दूध उत्पादन में भारत का स्थान क्या है?

- a. पांचवां
- b. तीसरा
- c. पहला
- d. दूसरा

**(उत्तर: c)**

प्र.6. पशमीना शॉल किसकी महीन ऊन से बनाई जाती है

- a. बकरी
- b. भेड़
- c. खरगोश
- d. इनमें से कोई नहीं

**(उत्तर: a)**

**एक-शब्द उत्तर वस्तुनिष्ठ प्रश्न: (प्रत्येक 1 अंक)**

प्र.1. मवेशियों में पशु पहचान की कौन सी विधि व्यापक रूप से उपयोग की जाती है?

**(उत्तर: कान-टैगिंग)**

प्र.2. भैंस में सामान्य श्वसन दर क्या है?

**(उत्तर: 15-25 साँस प्रति मिनट)**

प्र.3. किस पशु को गरीब आदमी की गाय के नाम से भी जाना जाता है?

**(उत्तर: बकरी)**

**रिक्त स्थान भरें प्रकार के वस्तुनिष्ठ प्रश्न: (प्रत्येक 1 अंक)**

प्र.1. .... वह प्रक्रिया है जिसके द्वारा भेड़ के शरीर से ऊन निकाला जाता है?

**(उत्तर: शियरिंग)**

प्र.2. जुगाली करने वाले पशुओं के पेट का सबसे बड़ा भाग ..... होता है?

**(उत्तर: रूमेन)**

प्र.3. युवा बछड़ों में सींग निकालने की प्रक्रिया को ..... कहते हैं?

**(उत्तर: डीहोर्निंग)**

**अभिकथन-कारण प्रकार वस्तुनिष्ठ प्रश्न: (1 अंक प्रत्येक)**

प्र. 1. निम्नलिखित दो कथनों के आधार पर उचित उत्तर चुनें:

कथन A. आहार में एक अंडा एक वयस्क व्यक्ति की दैनिक प्रोटीन आवश्यकता का 10-15% पूरा कर सकता है।

कथन B. विटामिन C को छोड़कर, अन्य सभी विटामिन अंडे में मौजूद होते हैं।

- a. कथन A सही है और कथन B गलत है।
- b. कथन B सही है और कथन A गलत है।
- c. दोनों कथन सही हैं लेकिन कथन B कथन A का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- d. दोनों कथन सही हैं और कथन B कथन A का सही स्पष्टीकरण है।

**(उत्तर c)**

प्र. 2. निम्नलिखित दो कथनों के आधार पर उचित उत्तर चुनें:

कथन A. मिल्क फीवर में, गाय के शरीर का तापमान आमतौर पर सामान्य से कम होता है।

कथन B. गायों में मिल्क फीवर एक संक्रामक रोग है।

- a. कथन A सही है और कथन B गलत है
- b. कथन B सही है और कथन A गलत है
- c. दोनों कथन सही हैं लेकिन कथन B कथन A का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- d. दोनों कथन सही हैं और कथन B कथन A का सही स्पष्टीकरण है।

**(उत्तर. a)**

प्र. 3. निम्नलिखित दो कथनों के आधार पर उचित उत्तर चुनें:

कथन A. बकरी को गरीब आदमी की गाय कहा जाता है।

कथन B. बकरियों को आम तौर पर गरीब लोग पालते हैं क्योंकि उनमें निवेश की लागत कम होती है।

- a. कथन A सही है और कथन B गलत है
- b. कथन B सही है और कथन A गलत है
- c. दोनों कथन सही हैं लेकिन कथन B कथन A का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- d. दोनों कथन सही हैं और कथन B कथन A का सही स्पष्टीकरण है।

**(उत्तर. d)**

**अति लघु उत्तरीय प्रश्न: (प्रत्येक 2 अंक)**

- प्र. 1. पशुधन पशुओं के आर्थिक महत्व पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।
- प्र. 2. भारतीय परिप्रेक्ष्य में भेड़ और बकरी पालन का महत्व लिखें।
- प्र. 3. पशुओं की पहचान के विभिन्न तरीकों का उल्लेख करें।

प्र. 4. अंडे और मांस उत्पादन के लिए मुर्गी की विभिन्न नस्लों का उल्लेख करें।

प्र. 5. गाय और भैंस में क्रॉस ब्रीडिंग क्या है।

अथवा

भारत में मुर्गी पालन के महत्व की व्याख्या करें।

प्र. 6. डेयरी पशुओं की आर्थिक विशेषताओं पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।

अथवा

डेयरी फार्म में नियमित कार्य क्या क्या होते हैं?

### लघु उत्तरीय प्रश्न: (3 अंक प्रत्येक)

प्र.1. भारत के भूगोल के आधार पर गायों की नस्लों का वर्गीकरण करें।

प्र. 2. भारत में सुअर पालन के विभिन्न आकर्षणों का वर्णन करें।

प्र. 3. भारतीय और विदेशी मूल की तीन भेड़ नस्लों का उल्लेख करें।

प्र. 4. सुअर और मुर्गी के पाचन तंत्र के बीच बुनियादी अंतर स्पष्ट करें।

प्र. 5. हरियाणा में विभिन्न पशुधन विकास से संबंधित संस्थानों का उल्लेख करें।

अथवा

भारत में भैंसों को पालतू बनाने की प्रक्रिया पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।

प्र. 6. स्वच्छ दूध उत्पादन क्या है, इसका महत्व क्या है और डेयरी में स्वच्छ दूध उत्पादन के तरीकों की व्याख्या करें।

अथवा

भारत में पशुधन की विभिन्न श्रेणियों पर शोध के लिए विभिन्न राष्ट्रीय स्तर के संस्थान कौन से हैं?

### निबंध प्रकार के प्रश्न: (5 अंक प्रत्येक)

प्र. 1. मानव पोषण में अंडे की भूमिका को परिभाषित करें। अंडे और मांस उत्पादन के लिए पोल्ट्री नस्ल की विशेषता की व्याख्या करें।

अथवा

साइलेज क्या है? मक्के के हरे चारे से साइलेज बनाने की पूरी प्रक्रिया की व्याख्या करें?

प्र. 2. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें:

i. विभिन्न पशुओं में कृत्रिम गर्भाधान का सही समय बताएं। (2.5 अंक)

ii. पशुओं की स्वास्थ्य-स्थिति का आकलन करने के विभिन्न तरीकों की व्याख्या करें। (2.5 अंक)

अथवा

चारा और सांद्रित आहार को परिभाषित करें। डेयरी पशुओं के लिए साल भर चारा उपलब्ध कराने के तरीकों की व्याख्या करें।

प्र. 3. दूध देने के लिए पशु की तैयारी और डेयरी पशुओं से दूध निकालने के विभिन्न तरीकों की व्याख्या करें।

अथवा

उपयुक्त चित्र के साथ गाय के नर और मादा प्रजनन तंत्र के बारे में विस्तार से लिखें।

# **Board of School Education Haryana**

## **Model Question Paper (2025-26)**

**Class-9**

**Subject: Animal Husbandry**

**Code: 021**

### **OBJECTIVES:**

#### **MCQ type objective question:(1 mark each)**

Q. 1. Which of the following is a buffalo breed?

- a. Sahiwal
- b. Gir
- c. Kankrej
- d. Bhadawari

**(Answer. d)**

Q. 2. Which of the following is an alternate to green fodder for dairy animals?

- a. wheat straw
- b. silage
- c. stover/ kadabi
- d. rice straw

**(Answer. b)**

Q. 3. Best egg-laying chicken breed is

- a. White leghorn
- b. Rode Island Red
- c. Kadaknath
- d. Aseel

**(Answer. a)**

Q. 4. Home track of Murrah buffalo is

- a. UP
- b. Haryana
- c. Punjab
- d. Himachal

**(Answer. b)**

Q. 5. Ranking of India in world's total milk production?

- a. Fifth
- b. Third
- c. First

d. Second

**(Answer: c)**

Q. 6. Pashmina shawls are made from the fine wool of

- a. goat
- b. sheep
- c. rabbit
- d. none of these

**(Answer: a)**

**One word answer type objective question: (1 mark each)**

Q. 1. In cattle, which method of animal identification is widely used?

**(Answer: Ear tagging)**

Q2. What is the normal respiratory rate in buffalo?

**(Answer: 15-25 breaths per minute)**

Q3. Which livestock animal is also known as poor man's cow?

**(Answer: Goat)**

**Fill in the blank type objective question: (1 mark each)**

Q. 1. .... is the process by which the wool is removed from body of a sheep?

**(Answer: Shearing)**

Q. 2. Largest compartment of ruminant stomachs is .....?

**(Answer: rumen)**

Q. 3. The process of removal of horns in the young calves is known as .....?

**(Answer: dehorning)**

**Assertion-reason type objective question: (1 mark each)**

Q.1. Select the appropriate answer based on the following two statements:

Statement A. one eggs in the diet can meet 10-15% of daily protein need of an adult man.

Statement B. except vitamin C, all other vitamins are present in eggs.

- a. Statement A is right and statement B is wrong
- b. Statement B is right and statement A is wrong
- c. Both statements are correct but B is not correct explanation of statement A.
- d. Both statements are correct and statement B is correct explanation of statement A.

**(Answer: c)**

Q.2. Select the appropriate answer based on the following two statements:

Statement A. In milk fever, body temperature of cow is usually below normal.

Statement B. Milk fever in cows is an infectious disease.

- a. Statement A is right and statement B is wrong
- b. Statement B is right and statement A is wrong
- c. Both statements are correct but B is not correct explanation of statement A.
- d. Both statements are correct and statement B is correct explanation of statement A.

**(Answer. a)**

Q.3. Select the appropriate answer based on the following two statements:

Statement A. Goat is called as poor man's cow.

Statement B. Goats are generally reared by poor people because of their low investment cost.

- a. Statement A is right and statement B is wrong
- b. Statement B is right and statement A is wrong
- c. Both statements are correct but B is not correct explanation of statement A.
- d. Both statements are correct and statement B is correct explanation of statement A.

**(Answer. d)**

**Very short answer type question: (2 marks each)**

Q.1. Write short note on economic importance of livestock animals.

Q.2. Write the importance of sheep and goat farming in Indian perspective.

Q.3. Enumerate the various methods of identification of farm animals.

Q.4. Enumerate the different breeds of poultry for egg and meat production.

Q.5. What is cross breeding in cow and buffalo.

OR

Explain the importance of poultry farming in India.

Q.6. Write short note on the economic characteristics of dairy animals.

OR

What are the routine works at dairy farm?

**Short answer type question: (3 marks each)**

Q.1. Classify the breeds of cows on the basis of geography of India.

Q.2. Describe the various attractions of pig farming in India.

Q.3. Enumerate three sheep breeds each of Indian and exotic origin.

Q. 4. Explain the basic difference between the digestive system of pig and poultry.

Q. 5. Enumerate the different livestock development related institutes in Haryana.

OR

Write a short note on the domestication process of buffalo in India.

Q. 6. What is clean milk production, its importance and explain the practices to produce clean milk in dairy.

OR

What are the different national level institutes for research on different classes of livestock in India?

**Essay type question: (5 marks each)**

Q.1. Define the role of egg in human nutrition. Explain the feature of poultry breed for egg and meat production. OR

What is silage? Explain the complete process of making silage from maize green fodder?

Q2. Write short notes on:

- i. Explain the right time of artificial insemination in different animals. (2.5 marks)
- ii. Explain the different methods to assess the health condition in farm animals. (2.5 marks)

OR

Define fodder and concentrate feed. Explain the methods to make round the year fodder availability for dairy animals.

Q.3. Explain the preparation of animal for milking and different methods of milking dairy animals. OR

Write in detail about male and female reproductive system of cow with suitable diagram.