



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q1. निम्न शब्द का पर्यायवाची शब्द बताइयें।

नूतन

Q3. नीचे लिखे मुहावरे का उचित अर्थ बतायें।

Q5. नीचे लिखे गये शब्द का बहवचन बनायें।

नीति



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q6. _____ is the synonym of "denial".

- A. Rejection
 - B. Acceptance
 - C. Thoughtful
 - D. Pretend

Q7. The antonym of "compulsory" is _____.

Q8. Identify the meaning of the idiom. "Out of question."

- A. Impossible
 - B. Interesting
 - C. Probable
 - D. Huge relief

Q9. The sentence given below contains one or more mistakes. Identify the correct sentence.

"She drive to work."

- A. She drives to work.
B. She driving to work.
C. She drives work.
D. She is drives to work.

Q10. Complete the sentence by choosing the correct form of the verb given in brackets.

The train _____ (arrive) any moment.

- A. Will arrived
 - B. Will arrive
 - C. Arriving
 - D. Arrives

Q11. $3.14 \times 0.781 = ?$

$$\text{Q11. } 3.14 \times 0.781 = ?$$



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q12. Sam spends 20% of his salary for house rent and saves 40% of his salary. If he spends the remaining money of Rs. 8000 on entertainment. Find his salary.

Q12. सैम अपने वेतन का 20% मकान के किराये पर खर्च और अपने वेतन के 40% की बचत करता है। यदि वह बाकी बचे पैसों में से 8000 रुपये मनोरंजन पर खर्च करता है तो उसका वेतन ज्ञात करें।

Q13. A single die is rolled. Find the probability that the number obtained is greater than 3.

Q13. एक पांसा फेंका जाता है। 3 से उच्चतर अंक आने की संभाव्यता जात करें।

Q14. When a pen is sold at Rs. 51.70 and the loss percentage is 12%. Find the Cost Price of the pen.

- A. 55.85 B. 58.75
C. 46.25 D. 41.75

Q14. एक पेन का **51.70** रुपये में विक्रय किए जाने पर हानि का प्रतिशत **12%** है। पेन का क्रय मूल्य ज्ञात करें।

- A. 55.85 B. 58.75
C. 46.25 D. 41.75

$$4x + 5y$$

O15. If $x:y=4:3$, find $\frac{5x - 2y}{x + y}$



$$4x + 5y$$

Q15. यदि $x:y=4:3$ है तो, ज्ञातकरें: $\frac{5x - 2y}{}$

Monitor, USB port, CPU, Keyboard

मॉनीटर, USB पोर्ट, CPU, कीबोर्ड

Dalhousie, Gulmarg, Candolim, Haflong, Kodaikanal

Q18. Complete the pattern.

FAG, GAF, HAI, IAH, _____



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q18. पैटर्न को पूरा करें।

FAG, GAF, HAI, IAH, _____

Q19. Look at this series: 2, 6, 18, 54, ____.

What number should come next?

Q19. अंकमाला को देखिये: 2, 6, 18, 54, ____.

आगे कौन सा अंक आना चाहिए?

Q20. If X is the brother of the son of Y's son, how is X related to Y?

Q20. यदि X, Y के बेटे का बेटा है तो X का Y के साथ क्या संबंध है?

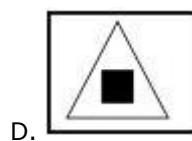
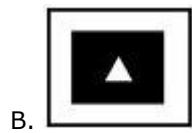
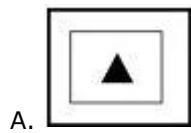
Q21. In a different coding system, if TOGETHER is written as RQEGRJCT, what is the code for PAROLE?

Q21. एक भिन्न कूट प्रणाली में, यदि TOGETHER को RQEGRJCT के रूप में कूटबद्ध किया जाता है तो PAROLE का कूट क्या होगा?

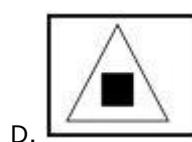
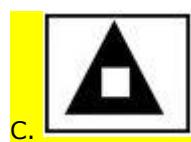
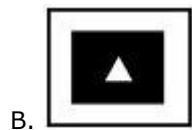
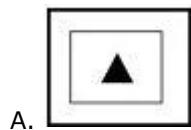


**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q22. Find the missing element in the question figure to complete the series.



Q22. लुप्त आकृति जात करके क्रम को पूरा करें।



Q23. Light travels fastest in _____.

A. Glass

B. Water

C. Air

D. Diamond

Q23. प्रकाश _____ में सबसे तीव्र गति से यात्रा करता है।

A. कांच

B. जल

C. वायु

D. हीरा



Q24. निम्नलिखित कौन सा बैटरियों में इस्तेमाल नहीं होता है?

- A. लिथियम B. सीसा
C. कैडमियम D. संखिया

Q26. बिनाबङ्गा चना का रासायानिक नाम _____ है।

Q27. Which of the following acid is known as a strong acid?

Q27. निम्नलिखित कौन सा अम्ल एक शक्तिशाली अम्ल माना जाता है?



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q28. Haematite is an ore of _____.

Q28. हेमटैट _____ का एक अयस्क है।

- A. टिन B. अलुमिनियम
C. लोहा D. तांबा

Q29. Osteoporosis is _____.

- A. Inflammation of joints creating pain and stiffness in joints.
 - B. Inflammation of lungs creating breathing problems.
 - C. Disorder characterized by low bone mass making people prone to fracture.
 - D. Growth of new bones and muscles.

Q29. अस्थिसंबिंदुता _____ फैला।

- A. संधियों में पीड़ा और कड़ापन पैदा करने वाले संधियों का शोथ। B. श्वसन की समस्याएं पैदा करने वाला फेफड़ों का शोथ।

C. विकार जिसका अभिलक्षण निम्न अस्थि द्रव्यमान है और लोगों को अस्थिभंग संभाव्य बनाता है। D. नई अस्थियों और पेशियों की वृद्धि।

Q30. Which of the following parts in the brain is responsible for memory, planning and intelligence?

- | | |
|----------------------|---------------|
| A. Medulla Oblongata | B. Brain stem |
| C. Cerebellum | D. Cerebrum |

Q30. स्मृति, नियोजन और बद्धि मस्तिष्क के निम्नलिखित किस भाग की जिम्मेदारी है?

Q31. 2017 is the _____ th birth anniversary of Ramanuja the exponent of the "Vishishtadvaita"



Q32. Samrat Ashoka belongs to the _____ dynasty.

Q33. Who is the Speaker of the Lok Sabha?

Q33. कौन लोक सभा अध्यक्ष है?

Q34. कौन वर्तमान केन्द्रीय उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्री है?



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q36. Shankha Ghosh, a Bengali poet won the _____ award in 2016.

Q37. Which among the countries below is the largest producer of Coffee in the world?

- A. Brazil
 - B. China
 - C. India
 - D. Switzerland

Q38. भारत का वर्तमान मुख्य चुनाव आयुक्त कौन है?

Q39. Deen Dayal Upadhyaya Grameen Kaushalya Yojana is announced by _____.

- A. Ministry of Urban Development B. Ministry of Women and Child Development
C. Consumer affairs, Food and Public distribution D. **Ministry of Rural Development**



Q40. Kathak is a form of dance of _____.

Q40. कत्थक _____ की नृत्य विधा है।

Q42. Who won the second battle of Panipat?



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q43. हर्ष युग के तांबे के सिक्के _____ में पाए गए थे।

- A. सोनीपत
B. गुडगांव
C. रेवाड़ी
D. पानीपत

Q44. Who was the ruler of Rewari at the time of Mughal Emperor Akbar?

- A. Ibrahim Lodhi
B. Babar
C. Ahmed Shah Abdali
D. Hem chandra (Hemu)

Q44. मुगल सम्राट अकबर के समय रेवाड़ी का शासक कौन था?

- A. इब्राहिम लोदी
B. बाबर
C. अहमद शाह अब्दाली
D. हेम चंद्र (हेमू)

Q45. _____ is called Millennium city of Haryana.

- A. Faridabad
B. Rewari
C. Noida
D. Gurugram

Q45. _____ हरियाणा का मिलेनियम सिटी कहलाता है।

- A. फरीदाबाद
B. रेवाड़ी
C. नौएडा
D. गुरुग्राम

Q46. _____ is the state animal of Haryana.

- A. Tiger
B. Black Buck
C. Lion
D. Giraffee

Q46. हरियाणा का राज्य पशु _____ है।

- A. बाघ
B. काला हिरण
C. शेर
D. जिराफ

Q47. There are _____ Lok Sabha members from Haryana.

- A. 10
B. 4
C. 7
D. 3



Q51. Ashok Vajpeyi won _____ award for his poetry collection "Kahin Nahin Wahin".



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q51. अशोक वाजपेयी ने अपनी कविता संग्रह "कहीं नहीं वहीं" के लिए _____ पुरस्कार जीता था।

- A. व्यास सम्मान B. साहित्य अकादमी
C. मैगसेसे D. ज्ञानपीठ

Q52. Which Buddha Literature carries information regarding Haryana?

- A. Yaksha B. Mahikay
C. Majhimnikay and Divyavdan D. Diyadan

Q52. किस बौद्ध साहित्य में हरियाणा के बारे में जानकारी मौजूद है?

- A. यक्ष B. माहिकी
C. माझिमनिकी और दिव्यदन D. डियादन

Q53. Bir Shikargah Wildlife Sanctuary is located in _____.

- A. Karnal B. Hisar
C. Sirsa D. Pinjore

Q53. बीर शिकारगढ़ वन्यजीवन अभ्यारण्य _____ में स्थित है।

- A. करनाल B. हिसार
C. सिरसा D. पिंजौर

Q54. Rivers Sutlej and Yamuna were once tributaries of the River _____.

- A. Sarawati B. Narmada
C. Mahanadhi D. Ganges

Q54. कभी सतलुज नदी और यमुना नदी _____ नदी की उपनदियाँ थीं?

- A. सरस्वती B. नर्मदा
C. महानदी D. गंगा

Q55. Haryana is bounded by _____ on the East.

- A. Rajasthan B. Himachal Pradesh
C. Uttar Pradesh D. Punjab



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q55. हरियाणा पूर्व दिशा में _____ से घिरा है।

- | | |
|-----------------|------------------|
| A. राजस्थान | B. हिमाचल प्रदेश |
| C. उत्तर प्रदेश | D. पंजाब |

Q56. Haryana stands out in which of the sports mentioned below?

- | | |
|--------------|------------------|
| A. Wrestling | B. Kho-Kho |
| C. Kabbadi | D. All the above |

Q56. हरियाणा निम्नलिखित किस खेल में असाधारण है

- | | |
|-----------|------------------|
| A. कुश्ती | B. खो-खो |
| C. कबड्डी | D. उपर्युक्त सभी |

Q57. Most educated city of Haryana is _____.

- | | |
|---------------|--------------|
| A. Gurugram | B. Patiala |
| C. Chandigarh | D. Faridabad |

Q57. हरियाणा का सबसे शिक्षित शहर _____ है।

- | | |
|--------------|-------------|
| A. गुरुग्राम | B. पटियाल |
| C. चंडीगढ़ | D. फरीदाबाद |

Q58. Who was the founder of Haryana Vikas Party?

- | | |
|--------------------------|------------------------|
| A. Hukam Singh | B. Chaudhary Bansi Lal |
| C. Bhupinder Singh Hudda | D. Choudhary Devilal |

Q58. हरियाणा विकास पार्टी का संस्थापक कौन है?

- | | |
|-------------------------|-------------------|
| A. हुक्म सिंह | B. चौधरी बंसी लाल |
| C. भूपिन्द्र सिंह हुड़ा | D. चौधरी देवीलाल |

Q59. Hindustan Machine tools (HMT) is situated in _____, Haryana.

- | | |
|--------------|-----------|
| A. Faridabad | B. Hisar |
| C. Pinjore | D. Ambala |



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q63. हरियाणा के महेन्द्रगढ़ जिले में किस सुप्रसिद्ध योग गुरु का जन्म हुआ था?

Q64. On which occasion folk songs are sung in Haryana?

- A. Birth of child
 - B. Marriage
 - C. During festivals
 - D. All of these

Q64. हरियाणा में किन अवसरों पर लोकगीत गाए जाते हैं?

- A. बच्चे का जन्म B. विवाह
C. त्योहारों के समय D. उपर्युक्त सभी

Q65. "Ghodi"(Mare) dance is performed during _____.

- A. Birth of child
 - B. Marriages
 - C. Festivals
 - D. Falgun

Q65. "घोड़ी" (मारे) नतय _____ के समय किया जाता है।

Q66. _____ is decayed organic matter that is made out of kitchen scraps and animal residues.

- A. Compost**
 - B. Manure**
 - C. Human excreta**
 - D. Sprinkler irrigation**



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q67. _____ are unwanted invasive plants that cause harm to crops or garden plants by utilizing major land and water resources.

- A. seaweed
 - B. cultivated crops
 - C. weeds
 - D. horticultural crops

Q67. _____ अप्रिय वेधक पादप हैं जो मुख्य भूमि और जल संसाधनों का प्रयोग करके फसलों या बागीचे के पौधों को हानि पहुंचाते हैं।

Q68. _____ is the branch of agriculture that deals with soil management and crop production.

- A. Horticulture
 - B. Agronomy
 - C. Agrometeorology
 - D. Floriculture

Q68. _____ कृषि का वह शाखा है जिसमें मृदा उपचार और फसलों की पैदावार का अध्ययन किया जाता है।

Q69. The crops grown in the rainy season are called _____.

- A. Kharif crops**
 - B. Rabi crops**
 - C. Garden plants**
 - D. Weeds**

Q69. वर्षा ऋतु में उगाई जाने वाली फसलें _____ कहलाती हैं।

Q70. Organic manures are better than fertilizers because?

- A. It improves water holding capacity and texture of the soil.
 - B. It provides rich plant nutrients like potassium and nitrogen.
 - C. It provides protection from pests.
 - D. It provides protection from weeds.



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q70. जैविक खाद उर्वरकों से बेहतर होती है क्योंकि?

- A. यह जल धारण क्षमता और मृदा संरचना में सुधार लाती है
B. यह समृद्ध पादप पोषक तत्व जैसे पोटेसियम और नाइट्रोजन उपलब्ध कराती है
C. यह पीड़कों से रक्षा करती है
D. यह अपतृणों (खरपतवार) से रक्षा करती है

Q71. _____ system helps to remove excess water from soil below the surface.

- A. Surface irrigation
B. Drip irrigation
C. Tubewell irrigation
D. Tile drainage

Q71. _____ प्रणाली सतह के नीचे मृदा से अतिरिक्त जल को हटाने में सहायता करती है।

- A. सतह सिंचाई
B. ड्रिप सिंचाई
C. नलकूप सिंचाई
D. पटिया जलनिकासी

Q72. In the _____ method, seeds are treated with strong acids to break seed dormancy.

- A. Stratification
B. Acidification
C. Scarification
D. Standardization

Q72. _____ विधि में, बीजों की प्रसुप्तावस्था भंग करने के लिए बीजों को शक्तिशाली अम्लों से संसाधित किया जाता है।

- A. स्तरीकरण
B. अम्लीकरण
C. प्रच्छान/उत्पाटन
D. मानकीकरण

Q73. Identify the order of processes that should be followed in mushroom cultivation.

1) Spawning 2) Casing 3) Composting 4) Harvesting 5) Spawn running

- A. 1, 2, 5, 3, 4
B. 1, 2, 5, 4
C. 2, 1, 5, 4
D. 1, 5, 2, 4

Q73. पद्धतियों के उस क्रम का अभिनिर्धारण करें जो मशरूम की खेतीबाड़ी में अपनाया जाना चाहिए।

1) बुवाई 2) तथ्ताबंदी 3) वानस्पतिक खाद डालना 4) कटाई 5) बोयाना

- A. 1, 2, 5, 3, 4
B. 1, 2, 5, 4
C. 2, 1, 5, 4
D. 1, 5, 2, 4



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q74. Hirudin produced from *Brassica napus* seeds (rape oilseeds) is a/an _____.

- | | |
|--------------------|-------------------------|
| A. Blood purifier | B. Blood anti-coagulant |
| C. Blood coagulant | D. Blood thickener |

Q74. ब्रेसिका नापूस (*Brassica napus*) के बीजों (राजिका तैल बीज) से प्राप्त किया जाने वाले हिरुदिन एक _____ है।

Q75. _____ is the causative agent of Tobacco mosaic and Turnip mosaic.

- A. Fungi
 - B. Bacteria
 - C. Virus
 - D. Protozoa

Q75. _____ तम्बाकू किर्मीर और शलजम किर्मीर का हेतुक अभिकर्ता है।

- A. फूट
B. जीवाणु
C. विषाणु
D. प्रोटोजीवा

Q76. The specific position of a gene, "locus" is on _____.

- A. Chromosome
 - B. Muton
 - C. Recop
 - D. Replicon

076. एक जीन की विनिर्दिष्ट अवस्थिति, "विस्थल" पर होती है।

- A. ગુણસૂત્ર (ક્રોમોસોમ) B. મ્યૂટોન
C. રિકોન D. રેપિલિકોન

Q77. The "in-vitro" manipulation of genes at will is _____.

- A. Genetic Engineering**
 - B. Biogenetics**
 - C. Bio engineering**
 - D. Tissue culturing**

०७७- इच्छा से जीनों का "प्रगतिशीली" हस्तोपचार



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q78. The DNA of Chloroplast is _____.

- A. Linear
 - B. Circular
 - C. Oval
 - D. Square

Q78. हरित लवक का डीएनए _____ है।

Q79. In which method of calf rearing, the calf is taken away from mother?

- A. Ripple Method
 - B. Sucking Method
 - C. Lactating Method
 - D. Weaning Method

Q79. बछड़ा पालन की किस विधि में बछड़े को मां से दूर किया जाता है?

Q80. When is Semi Intensive System adopted?

- A. Free space available is limited
 - B. Birds are less
 - C. Food available is limited
 - D. Sunlight is limited

Q80. अर्ध गहन प्रणाली कब ली जाती है?

- A. मुकृत उपलब्ध स्थान सीमित हैं

B. पक्षी कम हैं

C. उपलब्ध आहार सीमित है

D. धूप सीमित हैं

Q81. A group of chicks of same age raised in one batch is called as a _____ .

- | | |
|-----------|-----------|
| A. Grower | B. Brood |
| C. Capon | D. Broody |

Q81. एक ही खेप में पाले जाने वाले एक समान आय के चर्जों का समह एक _____ कहलाता है।



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q82. Which of the following housing system of poultry is oldest and used where there is no shortage of land?

- A. Semi Intensive System B. Free Range or extensive System
C. Intensive System D. Folding Unit System

Q82. कुकुट पालन की निम्नलिखित कौन सी आवास व्यवस्था सबसे पुरानी है और वहां प्रयोग की जाती है जहां जमीन की कोई कमी नहीं है?

- A. अर्ध गहन प्रणाली B. स्वतंत्र विचरण या विस्तृत प्रणाली
C. गहन प्रणाली D. वलन इकाई प्रणाली

Q83. Which is the most essential and cheapest of all the nutrients provided to livestock?

- A. Water B. Proteins
C. Vitamins D. Carbohydrates

Q83. मरेशियों को दिए जाने वाले सभी पोषक तत्वों में से कौन सा सर्वाधिक अनिवार्य और सबसे सस्ता है?

- A. जल B. प्रोटीन
C. विटामिन D. कार्बोहाइड्रेट्स

Q84. _____ is the portion of feed left after all water has been removed.

- A. Crude protein B. Minerals
C. Carbohydrates D. Dry matter

Q84. _____ चारे का वह हिस्सा है जो सारा पानी हटा देने के बाद शेष बचता है।

- A. कच्चा प्रोटीन B. खनिज
C. कार्बोहाइड्रेट्स D. सूखा पदार्थ

Q85. What is the treatment for Hemorrhagic Septicaemia commonly found in cattle buffalo, sheep and goat?

- A. Injection Avil and Injection Fibroid B. Injection Cadstin
C. Injection Sulphadimidine and Injection Oxytetracycline D. Penicillin



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q85. आमतौर पर भैंसों, भेड़ों और बकरियों में पाए जाने वाले रक्तस्रावी रक्तपूतिता का क्या उपचार है?

Q86. How many basic components are there in a plough?

Q86. एक हल में कितने बूनियादी घटक होते हैं?

Q87. Which of the following interculture operation implement is used to dig and weed?

Q87. खडाई और निराई करने के लिए, खेतीबाड़ी के बीच के कार्य में निम्नलिखित कौन सा उपकरण प्रयोग किया जाता है?

Q88. Which of the following implement is used to remove the wool?

088. ऊन को हटाने के लिए, निम्नलिखित कौन सा उपकरण इस्तेमाल किया जाता है?

- A. लकड़ी की पिन B. शियर
C. चर्मकार D. गाहने की मशीन

Q89. Which of the following statement about threshing is true?

- A. It is a process to separate the edible part of the grain from its inedible part.

B. It is a process to separate the grain from the chaff.

C. It is a process to cut the crops from the fields.

D. It is a process to scatter the seeds over the land.



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

surface of the soil.

Q89. फसल गाहने के बारे में निम्नलिखित कौन सा वक्तव्य सही है?

- A. यह अनाज के खाद्य हिस्से को उसके अखाद्य हिस्से से अलग करने की पद्धति है।
B. यह अनाज को भूसे से अलग करने की पद्धति है।
C. यह खेतों में फसल काटने की पद्धति है।
D. यह बीजों को मृदा सतह पर छितराने की पद्धति है।

Q90. Match the following implements with their functions.

Sr.No.	Implements	Sr.No	Functions
1.	Wooden pole	A.	To remove the outer covering of maize cobs
2.	Hand mill	B.	To carry the farm products
3.	Wooden pin	C.	To detach the grains from the maize cobs
4.	Bamboo basket	D.	To grind the flour

- A. 1-D, 2-B, 3-A, 4-C
B. 1-C, 2-B, 3-D, 4-A
C. 1-A, 2-C, 3-D, 4-B
D. 1-C, 2-D, 3-A, 4-B

Q90. निम्नलिखित उपकरणों का उनके कार्य के साथ मिलान करें।

क्र.सं.	उपकरण	क्र.सं.	कार्य
1	लकड़ी का डंडा	A.	ज्वार के गुल्लों से बाहरी आवरण को हटाना
2.	हाथ चक्की	B.	खेत की उपज की ढुलाई करना
3.	लकड़ी की पिन	C.	ज्वार के गुल्लों से अनाज को अलग करना
4.	बांस की टोकरी	D.	आटा पीसना

- A. 1-D, 2-B, 3-A, 4-C
B. 1-C, 2-B, 3-D, 4-A
C. 1-A, 2-C, 3-D, 4-B
D. 1-C, 2-D, 3-A, 4-B

Q91. Which of the following statement is NOT true about the condition of soil of an organic farm?

- A. Higher bulk density
B. Higher water holding capacity
C. Higher soil respiration
D. Higher microbial bio mass



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q91. एक जैविक खेत में मृदा की अवस्था के बारे में, निम्नलिखित कौन सा वक्तव्य सही नहीं है?

- A. उच्चतर थोक घनत्व
B. उच्चतर जल धारण क्षमता
C. उच्चतर मृदा शुब्सन
D. उच्चतर सूक्ष्मजीवी जैव द्रव्यमान

Q92. Which of the following waste can be used for preparing compost?

- A. Meat, bones or fish scraps
B. Cooked and prepared foods
C. Charcoal or coal ashes
D. Teabags, coffee grounds, coffee filters and paper towels

Q92. निम्नलिखित कौन सा कचरा वानस्पतिक खाद बनाने के लिए प्रयोग किया जा सकता है?

- A. गोशत, हड्डियां या मछलियाँ के अवशेष
B. पका हुआ और तैयार भोजन
C. लकड़ी का कोयला या कोयले की राख
D. टीबैग, काफी चूरा, काफी फिल्टर और पेपर टॉवल

Q93. Brown materials used for composting are rich in.

- A. Nitrogen
B. Hydrogen
C. Carbon
D. Phosphorous

Q93. वानस्पतिक खाद डालने हेतु प्रयुक्त भूरी सामग्री _____ से समृद्ध होती है।

- A. नाइट्रोजन
B. हाइड्रोजन
C. कार्बन
D. फॉस्फोरस

Q94. Which is a non-legume crop suitable for green manuring?

- A. Cowpea
B. Carrot
C. Guar
D. Sun hemp

Q94. हरित खाद के लिए उपयुक्त एक अफलीदार फसल कौन सी है?

- A. लोबिया
B. गाजर
C. ग्वार
D. सन



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department
Haryana
Afternoon Session**

Q95. Match the following and mark the correct option.

	Column I		Column II
A	Nitrogen fixing bacteria	I	High rate of biomass production
B	Azotobacter	II	Green leaf manure crop
C	Sesbania	III	Root nodule
D	Pongamia	IV	Biofertiliser

- A. A-III, B-IV, C-I, D-II B. A-I, B-IV, C-III, D-II
C. A-II, B-I, C-IV, D-III D. A-IV, B-III, C-I, D-II

Q95. निम्नलिखित का मिलान करें और सही विकल्प पर निशान लगायें।

	सूतंभ I		सूतंभ II
A	नाइट्रोकारी जीवाणु	I	जैव भार उत्पादन की उच्च दर
B	एजोटोबैक्टर	II	हरित पर्णधारी खाद फसल
C	सेस्बैनिया	III	मूल ग्रंथि
D	पोनगैमिया	IV	जैवउरक

- A. A-III, B-IV, C-I, D-II B. A-I, B-IV, C-III, D-II
C. A-II, B-I, C-IV, D-III D. A-IV, B-III, C-I, D-II

Q96. _____ compete with crop plants for water, space, light and minerals.

- A. Weeds B. Fruit plants
C. Flowering plants D. Ornamental plants

Q96. _____ जल, स्थान, प्रकाश और खनिजों के लिए फसल पादपों से प्रतिस्पर्धा करते हैं।

- A. अपतृण (खरपतवार) B. फल पादप
C. पुष्पण पादप D. सजावटी पादप

Q97. One of the methods to control the growth of weeds:

- A. Ploughing B. Sowing
C. Irrigating D. Mulching



Adv. No. 6/2016 Cat No. 36 Agriculture Inspector, Agriculture Department

Haryana

Afternoon Session

Q97. अपतृणों (खरपतवार) को नियंत्रित करने की एक विधि:

- A. जुताई
B. बुवाई
C. सिंचाई
D. घास-पात से ढकना

Q98. Deficiency symptoms of nitrogen are first seen on _____ leaves.

- A. Older
B. Younger
C. Top
D. Bottom

Q98. नाइट्रोजन की अल्पता के लक्षण पहले _____ पत्तियों में दिखाई देते हैं।

- A. पुरानी
B. नई
C. सबसे ऊपरी
D. निचली

Q99. Septuple system of laying out orchard is also termed as _____ system.

- A. Diagonal
B. Square
C. Rectangular
D. Hexagonal

Q99. पुष्पोदयान लगाने की सतगुनी प्रणाली को _____ प्रणाली भी कहा जाता है।

- A. विकर्णीय
B. वर्गाकार
C. आयताकार
D. षटकोणीय

Q100. Which one is a principle for pest management in horticultural crops?

- A. Tolerance
B. Eradication
C. Transplantation
D. Integration

Q100. बागवानी फसलों में पीड़क उपचार का सिद्धांत कौन सा है?

- A. सहिष्णुता
B. उन्मूलन
C. स्थानांतरण
D. एकीभवन