



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q1. नीचे दिये गए शब्द का पर्यायवाची बतायें।

तोता

- A. शुक
B. पखेरू
C. हरि
D. भृंग

Q2. नीचे दिये गए शब्द का विपरीतार्थ(विलोम) लिखो।

सज्जन

- A. सदाचारी
B. दुर्जन
C. दुरात्मा
D. असभ्य

Q3. नीचे लिखे मुहावरे का उचित अर्थ बतायें।

दिन दूनी रात चौगुनी

- A. सूरज का बड़ा होना
B. लम्बाई बढ़ना
C. तेजी से बढ़ोतरी
D. रातें लम्बी होना

Q4. नीचे लिखे गये शब्द का एकवचन बनायें।

सखियाँ

- A. सक्खी
B. शकी
C. सखी
D. सखि

Q5. नीचे लिखे गये शब्द का बहुवचन बनायें।

लोटा

- A. लोटाएं
B. लोटे
C. लौटे
D. लोटीया



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q6. _____ is the synonym of "innovative".

- A. Popular
B. Same
C. Novel
D. Model

Q7. The antonym of "boring" is _____.

- A. Interesting
B. Brave
C. Intelligent
D. Kind

Q8. Identify the meaning of the idiom -

"Once in a blue moon."

- A. An event that happens rarely
B. An event that happens on the moon
C. An event that happens regularly
D. An event that happens on a no-moon day

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

"Will you please lend yours pen?"

- A. Will you please lend me your pen?
B. Will you please lend me pen?
C. Will you lend me please your pen?
D. Will you please lend pen to me?

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

The bus _____ (meet) with an accident yesterday.

- A. meets
B. met
C. meeting
D. is meeting

Q11. Simplify $2\frac{1}{2} + 1\frac{1}{2} + 1\frac{2}{3} = ?$

- A. $3\frac{1}{2}$
B. $5\frac{2}{3}$
C. $2\frac{3}{2}$
D. $1\frac{1}{3}$



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q11. सरल करें: $2\frac{1}{2} + 1\frac{1}{2} + 1\frac{2}{3} = ?$

A. $3\frac{1}{2}$

B. $5\frac{2}{3}$

C. $2\frac{3}{2}$

D. $1\frac{1}{3}$

Q12. If X is 22% of 45, find X.

A. 48.8

B. 9.9

C. 45

D. 2.2

Q12. यदि X 45 का 22% है तो X ज्ञात करें।

A. 48.8

B. 9.9

C. 45

D. 2.2

Q13. A single die is rolled. Find the probability that the number obtained is lesser than 6.

A. 1/6

B. 1/3

C. 5/6

D. 2/3

Q13. एक पासा फेंका जाता है। 6 से निम्नतर अंक प्राप्त होने की संभाव्यता ज्ञात करें।

A. 1/6

B. 1/3

C. 5/6

D. 2/3

Q14. Dileep bought 5 dozen tomatoes for Rs. 300. On his way back home, 6 tomatoes fell down. He found that 4 tomatoes were rotten. He sold the remaining tomatoes for a loss of Rs. 50. At what price did he sell each tomato?

A. Rs. 5

B. Rs. 6

C. Rs. 7

D. Rs. 8

Q14. दिलीप ने 5 दर्जन टमाटर 300 रुपये में खरीदे। घर वापस जाते समय 6 टमाटर गिर गए। उसने पाया कि 4 टमाटर गले हुए थे। उसने बाकी बचे टमाटरों को 50 रुपये की हानी पर बेच दिया। उसने कितने मूल्य पर प्रत्येक टमाटर का विक्रय किया?

A. 5 रुपये

B. 6 रुपये

C. 7 रुपये

D. 8 रुपये



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q15. Divide 492 into two parts in the ratio 4:8. Find the share of each part.

- A. 168, 324
B. 166, 326
C. 164, 328
D. 162, 330

Q15. 492 को 4:8 के अनुपात में दो अंशों में विभाजित किया जाता है। संख्याएं ज्ञात करें।

- A. 168, 324
B. 166, 326
C. 164, 328
D. 162, 330

Q16. Pick the ODD one out:

Andaman and Nicobar Islands, Dadra and Nagar Haveli, Lakshadweep, Puducherry, Chandigarh, Telangana

- A. Chandigarh
B. Telangana
C. Andaman and Nicobar islands
D. Puducherry

Q16. असंगत ज्ञात करें।

अंडमान और निकोबार द्वीप, दादर और नागर हवेली, लक्षद्वीप, पुडुचेरी, चंडीगढ़, तेलंगना

- A. चंडीगढ़
B. तेलंगना
C. अंडमान और निकोबार द्वीप
D. पुडुचेरी

Q17. Pick the ODD one out:

**Tree : Branch;
Hand : Finger;
Room : Floor;
Table : Chair**

- A. Tree : Branch
B. Hand : Finger
C. Room : Floor
D. Table : Chair



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q17. असंगत ज्ञात करें।

पेड़ : डाली,
हाथ : अंगुलि,
कमरा : फर्श,
मेज : कुर्सी

- A. पेड़ : डाली
C. कमरा : फर्श

- B. हाथ : अंगुलि
D. मेज : कुर्सी

Q18. Choose the correct option that best expresses a relationship SIMILAR to that expressed in the other pair:

MILD : NKOH :: GATE : ?

- A. IBVJ
C. KDXK

- B. HCWI
D. ICWA

Q18. वह सर्वश्रेष्ठ विकल्प चुनिये जो मूल युग्म में अभिव्यक्त संबंध के सादृश्य संबंध की सर्वश्रेष्ठ अभिव्यक्ति करता है:

MILD : NKOH :: GATE : ?

- A. IBVJ
C. KDXK

- B. HCWI
D. ICWA

Q19. Look at this series: 21, 9, 21, 11, 21, 13, 21, ____.

What number should come next?

- A. 14
C. 21

- B. 15
D. 23

Q19. अंकमाला को देखिये: 21, 9, 21, 11, 21, 13, 21, ____.

आगे कौन सा अंक आना चाहिए?

- A. 14
C. 21

- B. 15
D. 23



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q20. Pointing to Manju, Raju said, "The son of her only brother is the brother of my wife". How is Manju related to Raju?

- A. Mother's sister
B. Mother-in-law
C. Sister of father-in-law
D. Maternal aunt

Q20. मंजू की तरफ इशारा करते हुए राजू बोलता है, "उसके इकलौते भाई का बेटा मेरी पत्नी का भाई है।" मंजू का राजू के साथ क्या संबंध है?

- A. मां की बहन
B. सास
C. ससुर की बहन
D. ममेरी आंटी

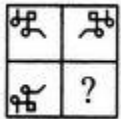
Q21. In a different coding system, if COOL is coded as DQRP, what will be the code for HOT?

- A. JQW
B. IQW
C. IQX
D. IPW

Q21. एक भिन्न कूट प्रणाली में, यदि COOL को DQRP के रूप में कूटबद्ध किया जाता है तो HOT का कूट क्या होगा?

- A. JQW
B. IQW
C. IQX
D. IPW

Q22. Identify the figure that completes the pattern.

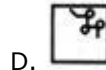
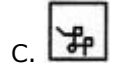


- A.
- B.
- C.
- D.



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q22. लुप्त आकृति जात करके क्रम को पूरा करें।



Q23. Insulin helps to maintain normal blood glucose level (per 100 ml of blood) at _____.

A. 80-120 mg

B. 90-140 mg

C. 50-70 mg

D. 100-125 mg

Q23. इन्सुलिन सामान्य ब्लड शुगर मात्रा (प्रति 100 मिलीलिटर रक्त) को _____ पर बनाए रखने में सहायता करता है।

A. 80-120 मिलीग्राम

B. 90-140 मिलीग्राम

C. 50-70 मिलीग्राम

D. 100-125 मिलीग्राम

Q24. Which of the following units is used to measure electric power?

A. Joule

B. Watt

C. Ampere

D. Volt

Q24. बिजली विद्युतशक्ति मापने के लिए, निम्नलिखित कौन सी इकाई इस्तेमाल होती है?

A. जूल

B. वाट

C. एम्पीयर

D. वोल्ट



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q25. Which of the following types of motions is an example of a rectilinear type of motion?

- A. The movement of a striker across a carom board
B. The bouncing of a ball
C. The spinning of a top
D. The movement of a merry-go-round

Q25. निम्न लिखित किस प्रकार की गति ऋजुरेखीय प्रकार की गति का उदाहरण है?

- A. एक कैरम बोर्ड पर स्ट्राइकर की चाल
B. एक गेंद का उछलना
C. एक लड्डू का घूमना
D. हिंडोले की चाल

Q26. Which symbol is the chemical symbol for gold?

- A. Ag
B. Pb
C. Sn
D. Au

Q26. सोने के लिए कौन सा चिह्न रासायनिक चिह्न है?

- A. Ag
B. Pb
C. Sn
D. Au

Q27. Which of the following gases is used to inflate balloons?

- A. Carbon dioxide
B. Helium
C. Oxygen
D. Argon

Q27. गुब्बारों को फुलाने के लिए, निम्न लिखित कौन सी गैस इस्तेमाल होती है?

- A. कार्बन डायऑक्साइड
B. हीलियम
C. ऑक्सीजन
D. आर्गन

Q28. Which period in the periodic table has both 's' and 'p' block elements?

- A. Only third period
B. Only second period
C. Second and third period
D. Only first period

Q28. आवर्त सारणी में किस आवर्त में 's' और 'p' ब्लॉक तत्व, दोनों हैं?

- A. केवल तीसरा आवर्त
B. केवल दूसरा आवर्त
C. दूसरा और तीसरा आवर्त
D. केवल पहला आवर्त



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q29. Which of the following animals is a warm blooded animal?

- A. Monkey B. Salamander
C. Frog D. Lizard

Q29. निम्नलिखित कौन सा पशु उष्ण रक्तक पशु है?

- A. बंदर B. सालामेंडर
C. मेंढक D. छिपकली

Q30. Which of the following hormones is a plant hormone?

- A. Renin B. Insulin
C. Leptin D. Cytokinin

Q30. निम्नलिखित कौन सा हारमोन एक पादप हारमोन है?

- A. रेनिन B. इन्सुलिन
C. लेप्टिन D. साइटोकिनिन

Q31. The 'Quit India' movement was started on 8th August, _____.

- A. 1931 B. 1936
C. 1940 D. 1942

Q31. 'भारत छोड़ो' आंदोलन 8 अगस्त _____ को शुरू किया गया था।

- A. 1931 B. 1936
C. 1940 D. 1942

Q32. _____ founded the 'Brahmo Samaj', an influential and a socio-religious reform movement in India.

- A. Ishwar Chandra Vidyasagar B. Keshub Chandra Sen
C. Raja Ram Mohan Roy D. Swamy Vivekananda

Q32. भारत में _____ ने 'ब्रह्म समाज', एक सामाजिक-धार्मिक सुधार आंदोलन का सूत्रपात किया था।

- A. ईश्वर चंद्र विद्यासागर B. केशव चंद्र सैन
C. राजा राम मोहन राय D. स्वामी विवेकानंद



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q33. The Government of India demonitised the Rs. 500 & Rs. 1000 notes on _____.

- A. 10th December, 2016
B. 1st November, 2016
C. 1st January, 2017
D. 8th November, 2016

Q33. भारत सरकार ने _____ को 500 रुपये और 1000 रुपये विमोद्रीकीकरण कर दिया था।

- A. 10 दिसंबर 2016
B. 1 नवंबर 2016
C. 1 जनवरी 2017
D. 8 नवंबर 2016

Q34. Who is the current Union minister for Petroleum & Natural gas?

- A. J.P. Nadda
B. Harshavardhan
C. Dharmendra Pradhan
D. Prakash Javadekar

Q34. पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस के लिए वर्तमान केंद्रीय मंत्री कौन हैं?

- A. श्री जे. पी. नड्डा
B. श्री हर्षवर्धन
C. श्री धर्मेंद्र प्रधान
D. श्री प्रकाश जावड़ेकर

Q35. The book 'Long Walk to Freedom' was written by _____.

- A. Nelson Mandela
B. Julius Nyerere
C. Thomas Sankara
D. Kwame Nkrumah

Q35. 'Long walk to Freedom' _____ द्वारा लिखी गई थी।

- A. नेल्सन मंडेला
B. जूलियस निरेरे
C. थॉमस संकरा
D. क्वामे नक्रूमह

Q36. Bob Dylan is a _____ who won Nobel prize for literature.

- A. Prose writer
B. Poet
C. Novelist
D. Musician

Q36. बॉब डायलान एक _____ है जो साहित्य के लिए नोबेल पुरस्कार जीता था।

- A. गद्य लेखक
B. कवि
C. उपन्यासकार
D. संगीतकार



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q37. _____ is the study of day-to day variations in weather.

- A. Meteorology B. Glaciology
C. Geomorphology D. Geodesy

Q37. _____ मौसम में दिन-प्रतिदिन के परिवर्तनों का अध्ययन है।

- A. मौसमविज्ञान B. हिमनदीविज्ञान
C. भूआकृतिविज्ञान D. जियोडेसी

Q38. What is the voting age in India?

- A. 21 B. 18
C. 16 D. 24

Q38. भारत में मतदान करने की क्या आयु है?

- A. 21 B. 18
C. 16 D. 24

Q39. _____ is the fossil fuel, accounting for most carbon dioxide emission.

- A. Coal B. Oil
C. Chemicals D. Petroleum

Q39. _____ जीवाश्म ईंधन कार्बन डायऑक्साइड के सर्वाधिक उत्सर्जन के लिए उत्तरदायी है।

- A. कोयला B. तेल
C. रसायन D. पेट्रोलियम

Q40. Mahavir Jayanthi is a festival for the _____.

- A. Buddhists B. Jains
C. Sikhs D. Hindus

Q40. महावीर जयंती _____ का त्योहार है।

- A. बौद्ध B. जैन
C. सिख D. हिंदू



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q41. The third Battle of Panipat was fought in the year _____.

- A. 1556 AD
B. 1726 AD
C. 1526 AD
D. 1761 AD

Q41. पानीपत की तीसरी लड़ाई वर्ष _____ में लड़ी गई थी।

- A. 1556 ईसा पश्चादत
B. 1726 ईसा पश्चादत
C. 1526 ईसा पश्चादत
D. 1761 ईसा पश्चादत

Q42. Ancient name of Kurukshetra was _____.

- A. Narrashtra
B. Thanesar
C. Yungandhar
D. Rohitasha

Q42. कुरुक्षेत्र का प्राचीन नाम _____ था।

- A. नाराष्ट्र
B. थानेसर
C. युगांधर
D. रोहितशा

Q43. Sonapat was founded as _____.

- A. Tilprastha
B. Panprastha
C. Swarnaprastha
D. Indraprastha

Q43. सोनीपत की स्थापना _____ के रूप में की गई थी।

- A. तिलप्रस्थ
B. पानप्रस्थ
C. स्वर्णप्रस्थ
D. इंद्रप्रस्थ

Q44. The Sepoy Mutiny in India took place in the year _____.

- A. 1756
B. 1919
C. 1931
D. 1857

Q44. भारत में सिपाही विद्रोह वर्ष _____ में हुआ था।

- A. 1756
B. 1919
C. 1931
D. 1857



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q45. Who is the Finance Minister of the Haryana cabinet?

- A. Captain Abhimanyu
B. Anil Bij
C. Ram Bilas Sharma
D. Om Prakash Dhankar

Q45. हरियाणा मंत्रीमंडल में मौजूदा वित्त मंत्री कौन है?

- A. कैप्टन अभिमन्यु
B. अनिल बिज
C. राम बिलास शर्मा
D. ओम प्रकाश धनखड़

Q46. Mangal Nagar Vikas Yojana is a scheme for development of _____ areas in Haryana.

- A. Rural
B. Tribal
C. Hilly
D. Urban

Q46. हरियाणा में मंगल नगर विकास योजना _____ क्षेत्रों के विकास की एक योजना है।

- A. ग्रामीण
B. जनजातीय
C. पर्वतीय
D. शहरी

Q47. Kalpana Chawla was born in _____.

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

Q47. कल्पना चावला का जन्म _____ में हुआ था।

- A. हिसार
B. रोहतक
C. करनाल
D. सिरसा

Q48. _____ is the boxer from Haryana who turned into professional boxer.

- A. Vijender Singh
B. Sushil Kumar
C. Manoj Kumar
D. Jagdish Singh

Q48. मुक्केबाज _____ हरियाणा से हैं जो बाद में पेशेवर मुक्केबाज बन गए।

- A. विजेन्द्र सिंह
B. सुशील कुमार
C. मनोज कुमार
D. जगदीश सिंह



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q49. Kalidas wrote _____

- A. Mahabharata
B. Ramyana
C. Harshacharita
D. Raghuvamsa

Q49. कलिदास ने _____ लिखी थी।

- A. महाभारत
B. रामायण
C. हर्षचरित
D. रघुवंश

Q50. Mr. Vishnu Prabhakar was a _____.

- A. Hindi writer
B. Politician
C. Sports person
D. Dancer

Q50. श्री विष्णु प्रभाकर एक _____ थे।

- A. हिंदी लेखक
B. राजनीतिज्ञ
C. खिलाड़ी
D. नर्तक

Q51. Jaswant Singh Tohanvi contributed to Haryana _____.

- A. poetry
B. sports
C. theatre
D. politics

Q51. जसवंत सिंह तोहनवी ने हरियाणा _____ में अंशदान किया है।

- A. काव्य
B. खेलकूद
C. रंगमंच
D. राजनीति

Q52. The first state poet of Haryana was _____.

- A. Uday Bhanu Hans
B. Bhai Paramanand
C. Khushiram Sharma
D. Ayodhya Prasad Goyalija

Q52. हरियाणा के प्रथम राज्य कवि _____ थे।

- A. उदय भानू हंस
B. भाई परमानंद
C. खुशीराम शर्मा
D. अयोध्या प्रसाद गोयलिया



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q53. _____ is the headquarters of Mewat district?

- A. Jhajjar
B. Nuh
C. Kaithal
D. Jind

Q53. मेवात जिले का मुख्यालय _____ है।

- A. झज्जर
B. नूह
C. कैथल
D. जींद

Q54. River Yamuna forms the eastern border between Haryana and _____.

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

Q54. यमुना नदी हरियाणा और _____ के बीच पूर्वी सीमा बनाती है।

- A. उत्तर प्रदेश
B. हिमाचल प्रदेश
C. दिल्ली
D. पंजाब

**Q55. Chaudhary Charan Singh Haryana Agriculture University is located in _____.
(Bonus mark allotted to all candidates.)**

- A. Hisar
B. Rohtak
C. Sirsa
D. Hisar

Q55. चौधरी चरण सिंह हरियाणा कृषि विश्वविद्यालय _____ में स्थित है।

- A. हिसार
B. रोहतक
C. सिरसा
D. अंबाला

Q56. Haryana state is divided into 4 Mandals or divisions. Which one is not a Mandal?

- A. Rohtak
B. Faridabad
C. Ambala
D. Hisar

Q56. हरियाणा राज्य 4 मंडलों में बंटा है। इनमें से कौन सा मंडल नहीं है?

- A. रोहतक
B. फरीदाबाद
C. अंबाला
D. हिसार



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q57. Pradhan Mantri Suraksha Bima Yojana is _____ scheme for poor.

- A. Women welfare
B. Job assurance
C. Life insurance
D. Accident insurance

Q57. प्रधान मंत्री सुरक्षा बीमा योजना गरीबों के लिए _____ योजना है।

- A. महिला कल्याण
B. रोजगार आश्वासन
C. जीवन बीमा
D. दुर्घटना बीमा

Q58. National Bureau of Animal Genetic Resources (NBAGR) is situated in _____.

- A. Hisar
B. Rohtak
C. Karnal
D. Rewari

Q58. राष्ट्रीय पशु आनुवंशिक संसाधन ब्यूरो (NBAGR) _____ में स्थित है।

- A. हिसार
B. रोहतक
C. करनाल
D. रेवाड़ी

Q59. Surajkund is an ancient reservoir in Faridabad district in the backdrop of the _____ hill ranges.

- A. Shivalik
B. Aravalli
C. Morni
D. Vindhya

Q59. फरीदाबाद जिले में सूरजकुंड एक प्राचीन जलाशय है जो _____ पर्वतमाला की पृष्ठभूमि में स्थित है।

- A. शिवालिक
B. अरावली
C. मोरनी
D. विंध्या

Q60. According to the 2011 census _____ has the worst, male-female ratio among states.

- A. Bihar
B. Kerala
C. Haryana
D. Uttar Pradesh

Q60. 2011 की जनगणना के अनुसार, सभी राज्यों के बीच _____ का सबसे खराब पुरुष-महिला अनुपात था।

- A. बिहार
B. केरल
C. हरियाणा
D. उत्तर प्रदेश



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q61. Bhiwani district is the highest producer of mustard in Haryana. Which district is the second?

- A. Karnal
B. Rohtak
C. Faridabad
D. Mahendragarh

Q61. हरियाणा में भिवानी जिले में सरसों की सबसे ज्यादा पैदावार होती है। किस जिले का दूसरा स्थान है?

- A. करनाल
B. रोहतक
C. फरीदाबाद
D. महेन्द्रगढ़

Q62. When is Haryana Day celebrated?

- A. 1st January
B. 1st October
C. 1st November
D. 1st April

Q62. हरियाणा दिवस कब मनाया जाता है?

- A. 1 जनवरी
B. 1 अक्टूबर
C. 1 नवंबर
D. 1 अप्रैल

Q63. _____ is a festival in Haryana celebrated in the month of January.

- A. Baisakhi
B. Lohri
C. Gugga Naumi
D. Gangore

Q63. हरियाणा में _____ त्योहार जनवरी के महीने में मनाया जाता है।

- A. बैशाखी
B. लोहड़ी
C. गुग्गु नवमी
D. गंगौर

Q64. _____ is the dance form performed exclusively by women.

- A. Daph
B. Loor
C. Gugga
D. Phag

Q64. _____ नृत्य विधा का प्रदर्शन केवल महिलाओं द्वारा किया जाता है।

- A. डाफ
B. लूर
C. गुग्गा
D. फाग



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q65. Sita Mai temple is situated in _____.

- A. Karnal B. Palwal
C. Rohtak D. Sonapat

Q65. सीता माई मंदिर _____ में स्थित है।

- A. करनाल B. पलवल
C. रोहतक D. सोनीपत

Q66. Right mix of _____ and _____ helps to make the soil fertile.

- A. Minerals, Organic matters B. Organic matters, Ions
C. Manures, Ions D. Manure, water

Q66. _____ और _____ के सही मिश्रण से मिट्टी को उपजाऊ बनाने में मदद मिलती है।

- A. खनिज पदार्थ, कार्बनिक पदार्थ B. कार्बनिक पदार्थ, आयन
C. खाद, आयन D. खाद, पानी

Q67. Name the plant that helps to replenish nitrogen in soil.

- A. Bladderwort B. Pitcher plant
C. Alfalfa D. Venus fly trap

Q67. उस पौधे का नाम बताएं जो मिट्टी में नाइट्रोजन की पूर्ति करने में मदद करता है।

- A. ब्लैडरवोर्ट B. पिचर प्लांट
C. अल्फाल्फा D. वीनस फ्लाई ट्रैप

Q68. Which of the following crops increase soil fertility?

- A. Tomatoes B. Wheat
C. Turnip D. Brinjal

Q68. निम्नलिखित में से कौन सी फसल, मिट्टी की उर्वरता को बढ़ाती है?

- A. टमाटर B. गेहूं
C. शलजम D. बैंगन



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q69. What is fertilizing?

A. It is a process to make the soil fertile using substances such as compost and manure.

B. It is a process to sow the crops in the soil.

C. It is a process to harvest the crops.

D. It is a process to thresh the crops.

Q69. उर्वरीकरण क्या है?

A. यह मिश्रित खाद और गोबर खाद जैसे पदार्थों का इस्तेमाल करके मिट्टी को उपजाऊ बनाने की एक प्रक्रिया है।

B. यह मिट्टी में फसलों को बोने की एक प्रक्रिया है।

C. यह फसलों को काटने की एक प्रक्रिया है।

D. यह फसलों को पीटने की एक प्रक्रिया है।

Q70. What is a fertilizer?

A. A substance used to control the growth of weeds.

B. A substance used to increase the soil's fertility.

C. A substance used to decrease the growth of plants.

D. A substance used to thresh the crops.

Q70. उर्वरक क्या है?

A. जंगली घास-फूस के विकास को नियंत्रित करने के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला एक पदार्थ।

B. मिट्टी की उर्वरता को बढ़ाने के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला एक पदार्थ।

C. पौधों के विकास को कम करने के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला एक पदार्थ।

D. फसलों को पीटने के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला एक पदार्थ।

Q71. Irrigation of crops is done after _____ .

A. Preparation of soil

B. Weeding

C. Threshing

D. Sowing

Q71. फसलों की सिंचाई, _____ के बाद की जाती है।

A. मिट्टी को तैयार करने के बाद

B. निराई करने के बाद

C. पीटने के बाद

D. बोने के बाद

Q72. The term ridges complement this type of irrigation.

A. Furrow

B. Sprinkler

C. Drip

D. Surface



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q72. लकीर शब्द किस प्रकार की सिंचाई का पूरक है?

- A. हल-रेखा
B. सेचक
C. टपक
D. सतह

Q73. This method of irrigation is effective in areas where water availability is poor.

- A. Drip
B. Sprinkler
C. Furrow
D. Surface

Q73. सिंचाई का यह तरीका उन क्षेत्रों में काफी प्रभावी होता है जहाँ पानी की उपलब्धता बहुत कम होती है।

- A. टपक
B. सेचक
C. हल-रेखा
D. सतह

Q74. The Megger Test conducted on the electric motor at the pump station ensures that _____.

- A. motor's bearings and lubrication are good
B. motor's horse power is correct
C. electric insulation of the motor is intact
D. motor's RPM is good

Q74. पम्प स्टेशन में इलेक्ट्रिक मोटर पर होने वाले मेगर टेस्ट से यह सुनिश्चित होता है कि _____.

- A. मोटर के बेअरिंग्स और लुब्रिकेशन ठीक-ठाक हैं
B. मोटर का हॉर्स पाँवर सही है
C. मोटर का इलेक्ट्रिक इन्सुलेशन अच्छा है
D. मोटर का आर.पी.एम अच्छा है

Q75. What is an herbicide?

- A. A type of weed
B. A chemical used to destroy the weeds
C. A chemical used to control the growth of weeds
D. A type of plant disease

Q75. शाकनाशक क्या है?

- A. एक प्रकार का जंगली घास
B. जंगली घास-फूस को नष्ट करने के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला केमिकल
C. जंगली घास-फूस के विकास को नियंत्रित करने के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला केमिकल
D. पौधों में होने वाला एक प्रकार का रोग



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q76. Identify the process in which the herbicide is applied after the sowing of crops but before the growth of crops and weeds.

A. Pre-emergence application

B. Hand weeding

C. Crop rotation

D. Post-emergence application

Q76. उस प्रक्रिया को पहचानें जिसमें फसल बोन के बाद लेकिन फसल और जंगली घास-फूस उगने से पहले शाकनाशक का इस्तेमाल किया जाता है।

A. उद्भव-पूर्व प्रयोग

B. हाथ से निराई

C. फसल आवर्तन

D. उद्भव-पश्चात् प्रयोग

Q77. Plants cultivated in large quantities to provide food and other resources are called _____.

A. Crops

B. Fodder

C. Vegetation

D. Flora

Q77. खाद्य पदार्थ और अन्य संसाधनों की व्यवस्था करने के लिए काफी अधिक परिमाण में उगाए जाने वाले पौधों को _____ कहा जाता है।

A. फसल

B. चारा

C. वनस्पति

D. पुष्पीय पौधे

Q78. The land used for cultivation of plants is known as _____.

A. Region

B. Field

C. Area

D. Boundary

Q78. पौधों की खेती के लिए इस्तेमाल की जाने वाली जमीन को _____ के नाम से जाना जाता है।

A. प्रदेश

B. खेत

C. क्षेत्र

D. सीमा

Q79. Paddy requires _____ and therefore, cannot grow in winter season.

A. Less minerals

B. More space

C. Low temperature

D. Lots of water



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q79. धान के लिए _____ की जरूरत पड़ती है और इसलिए, यह जाड़े के मौसम में नहीं उग सकता है।

- A. कम सामग्रियां
B. अधिक स्थान
C. कम तापमान
D. ढेर सारा पानी

Q80. _____ is the study of the processes and phenomena of the atmosphere, especially to forecast the weather.

- A. Climatology
B. Data analytics
C. Meteorology
D. Material Sciences

Q80. _____ , वायुमंडल की प्रक्रियाओं और घटनाओं का अध्ययन है, खास तौर पर मौसम का पूर्वानुमान लगाने के लिए।

- A. जलवायु विज्ञान
B. डेटा एनालिटिक्स
C. अंतरिक्ष विज्ञान
D. पदार्थ विज्ञान

Q81. Who is known as the "Indian father of Green Revolution" ?

- A. M.S. Swaminathan
B. Tribhuvandas Kishibhai Patel
C. Dr. Norman Borlaug
D. Dr. Verghese Kurien

Q81. "भारत में हरित क्रांति का जनक" किसे कहा जाता है?

- A. एम. एस. स्वामीनाथन
B. त्रिभुवनदास किशिभाई पटेल
C. डॉ. नॉर्मन बोरलौग
D. डॉ. वर्घेस कुरियन

Q82. Sharbati Sonora is a mutant variety of _____.

- A. Rice
B. Maize
C. Wheat
D. Pea

Q82. शरबती सोनोरा, _____ की एक उत्परिवर्ती किस्म है।

- A. धान
B. मक्का
C. गेहूं
D. मटर

Q83. Which of the following disease is caused by bacteria?

- A. Brown rust of wheat
B. Red rot of sugarcane
C. Late blight of potato
D. Citrus canker



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q83. बैक्टीरिया के कारण निम्नलिखित में से कौन सा रोग होता है?

- A. गेहूं का ब्राउन रस्ट
B. गन्ने का रेड रॉट
C. आलू का लेट ब्लाइट
D. सिट्रस कैंकर

Q84. Atlas 66 variety of wheat crop was developed for?

- A. Increased iron content
B. Low nitrogen and sugar content
C. High protein content
D. Pest resistance

Q84. गेहूं की फसल की एटलस 66 किस्म को किस लिए विकसित किया गया था?

- A. अधिक आयरन मात्रा के लिए
B. कम नाइट्रोजन और शर्करा मात्रा के लिए
C. अधिक प्रोटीन मात्रा के लिए
D. कीट प्रतिरोध के लिए

Q85. The factor that makes plant cloning much easier than animal cloning is _____.

- A. Totipotency
B. Complex tissues
C. Stationary nature
D. Permanent cells

Q85. _____, पौधों की क्लोनिंग को जानवरों की क्लोनिंग से ज्यादा आसान बनाने वाला कारक है।

- A. टोटीपोटेंसी
B. जटिल ऊतक
C. स्थिर प्रकृति
D. स्थायी कोशिकाएं

Q86. Which of the following implements helps to shell and clean castor pods?

- A. Thresher
B. Combine harvester
C. Straw reaper
D. Castor sheller

Q86. निम्नलिखित में से कौन सा औजार, रेंड़ी की फलियों को छीलने और साफ करने में मदद करता है?

- A. थ्रेशर
B. कम्बाइन हार्वेस्टर
C. स्ट्रॉ रीपर
D. कैस्टर शेल्डर

Q87. Which of the following implements harvests and exposes the potato tubers?

- A. Grain separator
B. Potato digger
C. Pulse siever
D. Bamboo winnower



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q87. आलू के कंदों की फसलों को काटने और बाहर निकालने के लिए निम्नलिखित में से किस औजार का इस्तेमाल किया जाता है?

- A. ग्रेन सेपरेटर
B. पोटैटो डिगर
C. पल्स सीवर
D. बम्बू विनोवर

Q88. Which of the following implements helps the farmers to collect the fruits without getting affected by thorns?

- A. Tamarind harvester
B. Wooden thresher
C. Bamboo winnower
D. Lemon harvester

Q88. निम्नलिखित में से कौन सा औजार, किसानों को कांटे से प्रभावित हुए बिना फलों को इकट्ठा करने में मदद करता है?

- A. टैमारिंड हार्वेस्टर
B. वुडेन थ्रेशर
C. बम्बू विनोवर
D. लेमन हार्वेस्टर

Q89. Which of the following implements performs both harvesting and threshing?

- A. Weeder
B. Combine harvester
C. Thresher
D. Straw reaper

Q89. निम्नलिखित में से कौन सा औजार, काटने और पीटने दोनों तरह का काम करता है?

- A. वीडर
B. कम्बाइन हार्वेस्टर
C. थ्रेशर
D. स्ट्रॉ रीपर



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q90. Match the following implements with their functions.

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

A. 1-a, 2-b, 3-c, 4-d

B. 1-c, 2-a, 3-d, 4-b

C. 1-b, 2-c, 3-d, 4-a

D. 1-d, 2-a, 3-c, 4-b

Q90. निम्नलिखित औजारों और उनके कार्यों का मिलान करें।

क्र. सं.	औजार	क्र. सं.	कार्य
1	लकड़ी का पिन	a.	मक्के के दानों को उनके सिल से अलग करने के लिए
2.	लकड़ी का खम्भा	b.	आटा पीसने के लिए
3.	बांस की टोकरी	c.	मक्के के सिल के बाहरी आवरण को हटाने के लिए
4.	दस्ती चक्की	d.	कृषि उत्पादों को ले जाने के लिए

A. 1-a, 2-b, 3-c, 4-d

B. 1-c, 2-a, 3-d, 4-b

C. 1-b, 2-c, 3-d, 4-a

D. 1-d, 2-a, 3-c, 4-b

Q91. The concept of organic farming is associated with India and _____ for over 40 centuries.

A. China

B. France

C. United Kingdom

D. South Africa

Q91. कार्बनिक कृषि की अवधारणा, भारत और _____ से 40 सदी से भी अधिक समय से जुड़ी है।

A. चीन

B. फ्रांस

C. यूनाइटेड किंगडम

D. दक्षिण अफ्रीका



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q92. Which mineral nutrient is provided for a longer period to the soil by concentrated organic manure?

- A. Potassium
B. Nitrogen
C. Phosphorous
D. Magnesium

Q92. सघन कार्बनिक खाद द्वारा मिट्टी में लम्बे समय तक कौन सा खनिज पोषक तत्व दिया जाता है?

- A. पोटेशियम
B. नाइट्रोजन
C. फॉस्फोरस
D. मैग्नेशियम

Q93. What is the percentage of potassium from farmyard manure available to the first crop?

- A. 10
B. 30
C. 60
D. 70

Q93. पहली फसल के लिए कृषि क्षेत्र खाद में कितना प्रतिशत पोटेशियम होता है?

- A. 10
B. 30
C. 60
D. 70

Q94. Which type of manure has the composition of 0.5 percent N and K₂O, 0.2 percent P₂O₅?

- A. Oil cakes
B. Sheep and Goat Manure
C. Poultry Manure
D. Farmyard

Q94. किस तरह की खाद में 0.5 प्रतिशत N और K₂O, 0.2 प्रतिशत P₂O₅ होता है।

- A. खली
B. भेड़-बकरी का गोबर खाद
C. मुर्गी खाद
D. कृषि क्षेत्र

Q95. Which of the following statement is not an objective of organic farming?

- A. Maximization of productivity
B. Protecting the long term fertility of soil
C. Extensive management of livestock
D. Providing nutrients to crop indirectly



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q95. निम्नलिखित में से कौन, कार्बनिक कृषि का एक उद्देश्य नहीं है?

- A. उत्पादकता का अधिकतमीकरण
B. लम्बे समय तक मिट्टी की उर्वरता की रक्षा करना
C. पशुधन का व्यापक प्रबंधन
D. अप्रत्यक्ष रूप से फसलों को पोषक तत्व प्रदान करना

Q96. What does the term 'bahar' refer to?

- A. Flowering or fruiting season
B. Sowing season
C. Harvesting season
D. Transplanting season

Q96. 'बहार' शब्द का क्या अर्थ है?

- A. फूल या फल निकलने का मौसम
B. बोने का मौसम
C. काटने का मौसम
D. रोपने का मौसम

Q97. _____ process is followed to reduce the number of seedlings per stand.

- A. Pruning
B. Lengthening
C. Thinning
D. Thickening

Q97. प्रत्येक निर्धारित स्थान दूरी पर अंकुरित पौधों की संख्या को कम करने के लिए _____ प्रक्रिया का पालन किया जाता है।

- A. प्रूनिंग
B. लेंथेनिंग
C. थिनिंग
D. थिकेनिंग

Q98. Propagation is the process of _____ of plants.

- A. Multiplication
B. Reduction
C. Separation
D. Reproduction

Q98. प्रसार, पौधों के _____ की प्रक्रिया है।

- A. बहुलीकरण
B. न्यूनीकरण
C. पृथक्करण
D. प्रजनन

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

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



**Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Afternoon Session (Revised Key)**

Q99. फलवाटिका लगाने की क्विनकुंक्स प्रणाली को _____ प्रणाली भी कहा जाता है।

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

Q100. The weeds which complete their life cycle within 3 or more than 3 years are called _____.

- A. Biennials
B. Perennials
C. Annuals
D. Botanical

Q100. 3 वर्ष के भीतर या 3 वर्ष से अधिक समय में अपना जीवन चक्र पूरा करने वाले जंगली घास-फूस को _____ कहा जाता है।

- A. द्विवार्षिक
B. सर्वकालिक
C. वार्षिक
D. वानस्पतिक