



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

Q1. नीचे लिखे शब्द का पर्यायवाची बतायें |

ध्वनि

A. गूँज

B. अमी

C. इंद्रवज्र

D. आहट

Q2. नीचे लिखे शब्द का(विलोम)शब्द बताये|

नीरस

A. खुश

B. सरस

C. गमगीन

D. सरल

Q3. नीचे लिखे मुहावरे का उपयुक्त अर्थ बतायें|

दाँतों तले ऊँगली दबाना

A. मुँह में ऊँगली डालना

B. घबरा जाना

C. हैरान होना

D. दाँत के नीचे ऊँगली आजाना

Q4. नीचे लिखे शब्द का एकवचन बनायें|

भैंसं

A. भैंस

B. भैंस

C. भेन्स

D. भैस्स

Q5. नीचे लिखेगये शब्द का बहुवचन बनायें|

दीवार

A. दिवारे

B. द्वार

C. दीवारें

D. दीवारै



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

Q6. _____ is the synonym of "infinite".

- A. Famous
C. Countless
B. Limited
D. Scarce

Q7. The antonym of "arrival" is _____.

- A. Departure**
B. Location
C. Place
D. Time

Q8. Identify the meaning of the idiom.

"To pass with flying colours."

- A. To pass with a high score**
B. To fail miserably
C. To barely manage to pass
D. To pass by cheating

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

"I need good sleep."

- A. I need a good sleep.**
B. I needed the good sleep.
C. I need the good sleep.
D. I needs good sleep.

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

Can we _____ (talk) now?

- A. talking
B. talks
C. talked
D. talk

Q11. Simplify:

$$52 \div (13 \text{ of } 2) * 2$$

- A. 16
C. 4
B. 2
D. 1

Q11. सरल करें:

$$52 \div (13 \text{ of } 2) * 2$$

- A. 16
C. 4
B. 2
D. 1



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

Q12. Ram spends 45% of his salary and saves INR 4400 per month. Find his monthly salary.

- A. 9000
C. 8000
B. 8800
D. 8500

Q12. प्रत्येक महीना राम अपने वेतन का 45% खर्च और 4400 रुपये की बचत करता है। उसका मासिक वेतन ज्ञात करें।

- A. 9000
C. 8000
B. 8800
D. 8500

Q13. A 6-sided dice is rolled once. Find the probability that the number obtained is greater than 4.

- A. 1/6
C. 1/3
B. 1/4
D. 1

Q13. 6 मुँह वाला पांसा एक बार फेंका जाता है। 4 से उच्चतर अंक प्राप्त होने की संभाव्यता ज्ञात करें।

- A. 1/6
C. 1/3
B. 1/4
D. 1

Q14. A man bought 10 articles for INR 80. He sold all the articles for INR 85. Find the gain percent.

- A. 2.5%
C. 6.25%
B. 6%
D. 5%

Q14. एक व्यक्ति ने 80 रुपये में 10 वस्तुएं खरीदीं। उसने सभी वस्तुओं को 85 रुपये में बेच दिया। लाभ का प्रतिशत ज्ञात करें।

- A. 2.5%
C. 6.25%
B. 6%
D. 5%

Q15. Two numbers are in the ratio 6:9. If the larger number is 324, what is the smaller number?

- A. 108
B. 216
C. 98
D. 162

Q15. दो संख्याएं 6:9 के अनुपात में हैं। यदि बड़ी संख्या 324 है तो छोटी संख्या ज्ञात करें?

- A. 108
B. 216
C. 98
D. 162



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

Q16. Pick the ODD one out:

Swimming, Driving, Diving, Sailing, River rafting

- A. Swimming
B. Driving
C. Diving
D. Sailing

Q16. असंगत ज्ञात करें।

तैराकी, ड्राइविंग, गोताखोरी, नौकायन, रीवर राफ्टिंग

- A. तैराकी
B. ड्राइविंग
C. गोताखोरी
D. नौकायन

Q17. Pick the ODD one out:

Sister, Mother, Friend, Brother

- A. Sister
B. Mother
C. Friend
D. Brother

Q17. असंगत ज्ञात करें।

बहन, मां, मित्र, भाई

- A. बहन
B. मां
C. मित्र
D. भाई

Q18. Find the missing term:

ABC : DEFGFED :: MNO : ?

- A. PQRSPQR
B. PQRSRQP
C. PQRPQR
D. PQRSTU

Q18. लुप्त पद ज्ञात करें।

ABC : DEFGFED :: MNO : ?

- A. PQRSPQR
B. PQRSRQP
C. PQRPQR
D. PQRSTU



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

Q19. Look at this series: 5, 9, 17, 33, 65, ____.

What number should come next?

- A. 73
B. 81
C. 97
D. 129

Q19. अंकमाला को देखिये: 5, 9, 17, 33, 65, ____.

आगे कौन सा अंक आना चाहिए?

- A. 73
B. 81
C. 97
D. 129

Q20. If Carpenter means Plumber; Plumber means Engineer; Engineer means Doctor; and Doctor means Carpenter, who will you call to fix a leaking tap?

- A. Carpenter
B. Plumber
C. Engineer
D. Doctor

Q20. यदि बढई का अर्थ प्लमबर; प्लमबर का अर्थ इंजीनियर; इंजीनियर का अर्थ चिकित्सक; और चिकित्सक का अर्थ बढई है तो टपक रहे नल को कौन ठीक करेगा?

- A. बढई
B. प्लमबर
C. इंजीनियर
D. चिकित्सक

Q21. In a different coding system if "Lik Bis Zap" means "Never seek violence"; "Bis Tim Nak" means "Always seek knowledge"; and "Tim Kemp Lam" means "Knowledge is truth", which code stands for seek?

- A. Bis
B. Tim
C. Zap
D. Nak

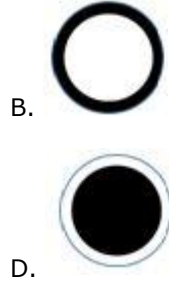
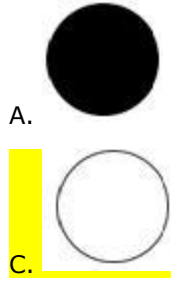
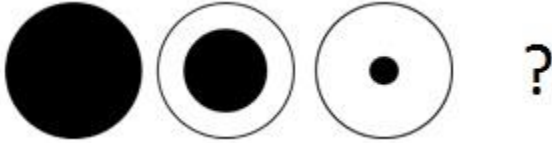
Q21. एक भिन्न कूट प्रणाली में, यदि "Lik Bis Zap" का अर्थ "Never seek violence"; "Bis Tim Nak" का अर्थ "Always seek knowledge"; और "Tim Kemp Lam" का अर्थ "Knowledge is truth" है तो seek के लिए क्या कूट है?

- A. Bis
B. Tim
C. Zap
D. Nak

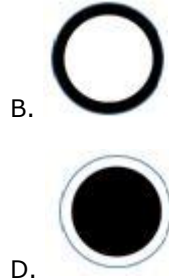
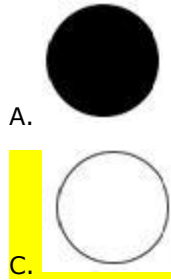
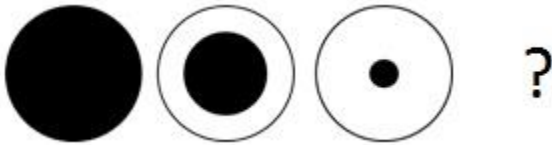


Adv. No. 6/2016 Cat No. 37 Agriculture Inspector (Soil Conservation),
Agriculture Department Haryana
Evening Session (Revised Key)

Q22. Find the next element to complete the series.



Q22. इस क्रम में अगली आकृति क्या है?



Q23. Which of the following metals is considered as the most important constituent for haemoglobin?

A. Iron

B. Calcium

C. Aluminium

D. Potassium

Q23. निम्नलिखित कौन सी धातु को हीमोग्लोबिन का सर्वाधिक जरूरी संघटक माना जाता है?

A. लोहा

B. कैल्सियम

C. अलुमिनियम

D. पोटेशियम



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

Q24. Digestion in human beings begins in the mouth and ends in the _____.

- A. Small intestine
B. Large intestine
C. Esophagus
D. Liver

Q24. मानव प्राणी में पाचन मुँह में आरंभ और _____ समाप्त होता है।

- A. छोटी आंत
B. बड़ी आंत
C. ग्रासनली
D. यकृत

Q25. One atomic mass unit is defined as _____ part of the mass of one atom of carbon.

- A. $1/12^{\text{th}}$
B. $1/2$
C. $1/10^{\text{th}}$
D. 1

Q25. एक परमाणु द्रव्यमान इकाई की परिभाषा कार्बन के एक परमाणु के द्रव्यमान के _____ अंश के रूप में दी जाती है।

- A. $1/12^{\text{th}}$
B. $1/2$
C. $1/10^{\text{th}}$
D. 1

Q26. Three resistances having the values 5-ohm, 10-ohm, 30-ohm are connected parallel to each other. What is the total resistance of the circuit?

- A. 3-ohm
B. 6-ohm
C. 30-ohm
D. 10-ohm

Q26. क्रमशः 5-ohm, 10-ohm, 30-ohm मान रखने वाले तीन प्रतिरोधकों को एक-दूसरे के साथ श्रेणी में संयोजित किया जाता है। परिपथ की कुल प्रतिरोधकता क्या है?

- A. 3-ohm
B. 6-ohm
C. 30-ohm
D. 10-ohm

Q27. 1kWh = _____

- A. 3.2×10^{12} J
B. 3.6×10^6 J
C. 3.2×10^9 J
D. 3.2×10^8 J

Q27. 1kWh = _____

- A. 3.2×10^{12} J
B. 3.6×10^6 J
C. 3.2×10^9 J
D. 3.2×10^8 J



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

Q28. Beri-beri occurs due to vitamin _____ deficiency.

- A. A **B. B1**
C. C D. K

Q28. बेरी-बेरी विटामिन _____ की अल्पता के कारण होती है।

- A. A **B. B1**
C. C D. K

Q29. Ronald Ross was awarded the Nobel prize for his work on _____.

- A. AIDS B. Polio
C. Malaria D. Cholera

Q29. रोनाल्ड रॉस को _____ पर उनके कार्य के लिए नोबल पुरस्कार प्रदान किया गया था।

- A. एड्स B. पोलियो
C. मलेरिया D. हैजा

Q30. Which of the following non-metals is a good conductor of electricity?

- A. Oxygen B. Bromine
C. Graphite D. Iodine

Q30. निम्नलिखित कौन सी अधातु बिजली की अच्छी चालक है?

- A. ऑक्सीजन B. ब्रोमाइन
C. ग्रेफाइट D. आयोडीन

Q31. King Prithviraj hails from the _____ dynasty.

- A. Gupta B. Maurya
C. Chauhan D. Khilji

Q31. राजा पृथ्वीराज _____ राजवंश के थे।

- A. गुप्ता B. मौर्य
C. चौहान D. खिलजी



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

Q32. Who was the Guru of Swami Vivekananda?

- A. Vedanta Desika
B. Ramakrishna Paramahansa
C. Manavala Maamuni
D. Ramana Maharishi

Q32. स्वामी विवेकानंद के गुरु कौन थे?

- A. वेदांत देसिका
B. रामकृष्ण परमहंस
C. मनवाला मामुनी
D. रमण महर्षि

Q33. _____ was adjudged as the best film on 'Other Social Issues' in the 64th National Film awards.

- A. Chennai express
B. PK
C. Airlift
D. Pink

Q33. _____ को 64 वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कारों में सर्वश्रेष्ठ फिल्म आंका गया था।

- A. चेन्नई एक्सप्रेस
B. पीके
C. एयरलिफ्ट
D. पिंक

Q34. Who is the Union minister for Human Resources?

- A. J.P. Nadda
B. Harshavardhan
C. Prakash Javadekar
D. Sadanada Gowda

Q34. कौन केन्द्रीय मानव संसाधन मंत्री है?

- A. श्री जे. पी. नड्डा
B. श्री हर्षवर्धन
C. श्री प्रकाश जावड़ेकर
D. श्री सदानंद गौड़ा

Q35. Who wrote the book 'Swamy and Friends'?

- A. Khushwant Singh
B. R.K. Narayanan
C. Chetan Bhagat
D. Vikram Seth

Q35. 'Swamy and Friends' पुस्तक किसने लिखी थी?

- A. खुशवंत सिंह
B. आर. के. नारायण
C. चेतन भगत
D. श्री विक्रम सेठ



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

Q36. Karma Yoga and Raja Yoga were works of _____.

- A. Swami Vivekananda
B. Madhavacharya
C. Chanakya
D. Valmiki

Q36. कर्म योग और राज योग _____ की कृतियां हैं।

- A. स्वामी विवेकानंद
B. माधवाचार्य
C. चाणक्य
D. वाल्मीकि

Q37. The mountain range that divides the rivers Narmada and Tapti is _____.

- A. Kaimur
B. Aravalli
C. Satpura
D. Shivalik

Q37. नर्मदा नदी और ताप्ती नदी को _____ पर्वतमाला अलग करती है।

- A. कैमूर
B. अरावली
C. सतपुरा
D. शिवालिक

Q38. 'Smart City Mission' is a scheme by the Union Ministry of _____.

- A. Rural Development
B. Finance
C. Skill Development
D. Urban Development

Q38. 'स्मार्ट सिटी मिशन' केन्द्रीय _____ मंत्रालय की योजना है।

- A. ग्रामीण विकास
B. वित्त
C. कौशल विकास
D. शहरी विकास

Q39. _____ is the main component of Compressed Natural Gas (CNG).

- A. Ethane
B. Methane
C. Propane
D. Butane

Q39. _____ संपीड़ित प्राकृतिक गैस (सीएनजी) का मुख्य घटक है।

- A. ईथेन
B. मीथेन
C. प्रोपेन
D. बूटेन



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

Q40. Guru Nanak Jayanti is a _____ festival.

- A. Jain
B. Buddhist
C. Sikh
D. Parsi

Q40. गुरु नानक जयंती एक _____ त्योहार है।

- A. जैन
B. बौद्ध
C. सिख
D. पारसी

Q41. Which city was the capital of Harshavardhana?

- A. Indraprastha
B. Swarnaprastha
C. Panipat
D. Thanesar

Q41. कौन सा शहर हर्षवर्धन की राजधानी था?

- A. इंद्रप्रस्थ
B. स्वर्णप्रस्थ
C. पानीपत
D. थानेसर

Q42. Famous battle of Panipat was fought in _____.

- A. Patiala
B. Panipat
C. Kurukshetra
D. Rewari

Q42. पानीपत की प्रसिद्ध लड़ाई _____ में लड़ी गई थी।

- A. पटियाला
B. पानीपत
C. कुरुक्षेत्र
D. रेवाड़ी

Q43. At which place of Haryana did Lord Krishna preach the message of Geeta?

- A. Yamuna Nagar
B. Kurukshetra
C. Sirsa
D. Panipat

Q43. हरियाणा में किस स्थान पर भगवान कृष्ण ने गीता का उपदेश दिया था?

- A. यमुना नगर
B. कुरुक्षेत्र
C. सिरसा
D. पानीपत



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

Q44. Third war of Panipat was held between Marathas and _____ .

- A. Ahmed Shah Abdali
B. Humayun
C. Prithvi Raj
D. Babar

Q44. पानीपत की तीसरी लड़ाई मराठों और _____ के बीच लड़ी गई थी।

- A. अहमद शाह अब्दाली
B. हुमायूँ
C. पृथ्वी राज
D. बाबर

Q45. Who is the current Chief Minister of Haryana?

- A. Sheila Dixit
B. Om Prakash Chautala
C. Birender Singh
D. Manohar Lal Khattar

Q45. हरियाणा के वर्तमान मुख्यमंत्री कौन हैं?

- A. शीला दीक्षित
B. ओम प्रकाश चौटाला
C. बिरेंद्र सिंह
D. मनोहर लाल खट्टर

Q46. How many districts are there in Haryana?

- A. 22
B. 19
C. 12
D. 15

Q46. हरियाणा में कितने जिले हैं?

- A. 22
B. 19
C. 12
D. 15

Q47. Which of the following Central Territory is the capital of Haryana?

- A. Andaman and Nicobar
B. Daman and Diu
C. Chandigarh
D. New Delhi

Q47. निम्नलिखित कौन सा संघशासित प्रदेश हरियाणा राज्य में स्थित है?

- A. अंडमान और निकोबार
B. दमन और दियू
C. चंडीगढ़
D. नई दिल्ली



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

Q48. _____ scaled 8,848 meter peak of Mt. Everest and became the youngest mountaineer of Haryana.

A. Narendra Yadav

B. Anita Kundu

C. Santosh Yadav

D. Virendra Singh

Q48. _____ ने माउंट एवरेस्ट की 8,848 मीटर की चोटी की चढ़ाई की थी और हरियाणा से सबसे युवा पर्वतरोही बने थे।

A. नरेन्द्र यादव

B. अनिता कुंडू

C. संतोष यादव

D. वीरेन्द्र सिंह

Q49. First novel written in Haryanvi language is _____.

A. Laila

B. Jhadufiri

C. Riwarz

D. Sahitya

Q49. हरियाणवी भाषा में लिखा गया पहला उपन्यास _____ है।

A. लैला

B. झाड़ुफिरी

C. रिवाज

D. साहित्य

Q50. 'Sahitya Lahari' is the literary work of _____.

A. Munshi Prem Chand

B. Harivansh Rai Bachchan

C. Tulsidas

D. Surdas

Q50. 'साहित्य लहरी' _____ की साहित्य कृति है।

A. मुंशी प्रेमचंद

B. हरिवंश राय बच्चन

C. तुलसीदास

D. सूरदास

Q51. _____ is the renowned poet from Haryana who took active part in 'Bhoodan movement'.

A. Khushiram Sharma

B. Bhai Parmanand

C. Anupchand Aftab

D. Uday Bhanu Hans

Q51. _____ हरियाणा से प्रतिष्ठित कवि हैं जिन्होंने "भूदान आंदोलन" में सक्रिय रूप से भाग लिया था।

A. खुशीराम शर्मा

B. भाई परमानंद

C. अनूपचंद आफताब

D. उदय भानू हंस



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

Q52. _____ was written by Chand Bardai.

A. Prithvi Raj Raso

B. Sur Sagar

C. Vishnucharya

D. Sartaj

Q52. _____ चंद बरदाई ने लिखी थी।

A. पृथ्वी राज रासो

B. सुर सागर

C. विष्णुचार्य

D. सरताज

Q53. Densely populated district of Haryana is _____.

A. Ambala

B. Faridabad

C. Gurugram

D. Rohtak

Q53. _____ हरियाणा का घनी जनसंख्या वाला जिला है।

A. अंबाला

B. फरीदाबाद

C. गुरुग्राम

D. रोहतक

Q54. Valmiki Ashram is located in _____.

A. Sirsa

B. Thanesar

C. Hisar

D. Karnal

Q54. वाल्मीकि आश्रम _____ में स्थित है।

A. सिरसा

B. थानेसर

C. हिसार

D. करनाल

Q55. Where has the National Research Institute in Haryana been established?

A. Karnal

B. Faridabad

C. Rewari

D. Sirsa

Q55. हरियाणा में राष्ट्रीय अनुसंधान संस्थान कहां स्थापित हुआ है?

A. करनाल

B. फरीदाबाद

C. रेवाड़ी

D. सिरसा



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

Q56. Which district of Haryana ranks first in the production of mustard?

- A. Faridabad
B. Ambala
C. Mahendragarh
D. Gurugram

Q56. हरियाणा में कौन सा जिला सरसों की पैदावार में प्रथम स्थान पर है?

- A. फरीदाबाद
B. अंबाला
C. महेन्द्रगढ़
D. गुरुग्राम

Q57. Where is the famous and old temple of Sita Mata established at Haryana?

- A. Gurugram
B. Sirsa
C. Karnal
D. Faridabad

Q57. हरियाणा में कहाँ पर सीता माता का प्रसिद्ध और पुराना मंदिर है?

- A. गुरुग्राम
B. सिरसा
C. करनाल
D. फरीदाबाद

Q58. Vidhur Pension Yojana in Haryana is a scheme for _____.

- A. Pension to widower
B. Village development
C. Urban development
D. Life Insurance for poor

Q58. हरियाणा में विधुर पेंशन योजना _____ के लिए है।

- A. विधुओं को पेंशन दिए जाने
B. ग्राम विकास
C. शहरी विकास
D. गरीबों के लिए जीवन बीमा

Q59. _____ is the first state in India to achieve 100% rural electrification.

- A. Rajasthan
B. Tamilnadu
C. Haryana
D. Orissa

Q59. भारत में _____ 100% ग्रामीण विद्युतीकरण हासिल करने वाला प्रथम राज्य है।

- A. राजस्थान
B. तमिलनाडु
C. हरियाणा
D. ओडिशा



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

Q60. Which state of the country is famous as 'Land of Milk and Curd'?

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

Q60. देश का कौन सा राज्य 'दूध और दही की भूमि' के रूप में प्रसिद्ध है?

- A. पंजाब
B. राजस्थान
C. हिमाचल प्रदेश
D. हरियाणा

Q61. _____ hosts the world's leading precision manufacturing facilities.

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

Q61. _____ दुनिया की अग्रणी परिशुद्धता विनिर्माण सुविधाओं का आयोजन करता है

- A. रोहतक
B. सिरसा
C. भिवानी
D. करनाल

Q62. Which article manufactured in Haryana is exported to foreign countries?

- A. Honda cars
B. Brass Utensils
C. Liberty shoes
D. Atlas Cycles

Q62. हरियाणा में निर्मित किस वस्तु का विदेश में निर्यात किया जाता है?

- A. होंडा की कारें
B. कांसे के बर्तन
C. लिबर्टी के जूते
D. एटलस साइकिल

Q63. Which of the following dance is performed by haryanavi women?

- A. Kalbeliya
B. Teej Dance
C. Kathak
D. Bharatnatyam

Q63. हरियाणावी महिलाओं द्वारा निम्नलिखित किस नृत्य विधा का प्रदर्शन किया जाता है?

- A. कलबेलिया
B. तीज नृत्य
C. कत्थक
D. भरतनाट्यम



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

Q64. The father of Haryana state's folk theatre, Ali Baksh hails from _____?

- A. Bhiwani **B. Rewari**
C. Panipet D. Rohtak

Q64. हरियाणा राज्य के लोक रंगमंच के पितामह, अली बक्श _____ से हैं?

- A. भिवानी **B. रेवाड़ी**
C. पानीपत D. रोहतक

Q65. The turban, worn by males in Haryana is known as _____.

- A. Dastaar B. Paggri
C. Hijab **D. Khandwa**

Q65. हरियाणा में पुरुषों द्वारा धारण की जाने वाली पगड़ी _____ कहलाती है।

- A. दस्तार B. पगड़ी
C. हिजाब **D. खंडवा**

Q66. Plants absorb nitrogen in the form of _____ .

- A. Nitrite **B. Nitrate**
C. Nitrous Oxide D. Dinitrogen

Q66. पौधे _____ के रूप में नाइट्रोजन अवशोषित करते हैं।

- A. नाइट्राइट **B. नाइट्रेट**
C. नाइट्रस ऑक्साइड D. डाईनाइट्रोजन

Q67. Soil acidity is measured in a scale of _____ .

- A. 1-14** B. 1-6
C. 1-5 D. 1-7

Q67. मृदा अम्लता को _____ के पैमाने पर मापा जाता है।

- A. 1-14** B. 1-6
C. 1-5 D. 1-7



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

Q68. Which of the following is used as bedding material to conserve animal urine ?

- A. Sawdust
B. Slag
C. Bone meal
D. Wood ashes

Q68. जानवरों के मूत्र को संरक्षित करने के लिए बेडिंग मटेरियल के रूप में निम्नलिखित में से किसका इस्तेमाल किया जाता है ?

- A. बुरादा
B. लावा
C. अस्थि चूर्ण
D. लकड़ी की राख

Q69. The _____ method of fertilizer application helps to spread the fertilizer uniformly over the soil.

- A. Placement
B. Broadcasting
C. Band placement
D. Pellet application

Q69. _____ तरीके से उर्वरक का इस्तेमाल करने से उर्वरक को मिट्टी पर एक समान रूप से फैलाने में मदद मिलती है।

- A. प्लेसमेंट
B. ब्रॉडकास्टिंग
C. बैंड प्लेसमेंट
D. पेलेट एप्लीकेशन

Q70. Which of the following methods of fertilizer application is suitable for mango and apple trees?

- A. Side dressing
B. Hill placement
C. Foliar application
D. Drilling

Q70. आम और सेब के पेड़ों के लिए निम्नलिखित में से किस तरीके से उर्वरक का इस्तेमाल करना उचित होता है?

- A. साइड ड्रेसिंग
B. हिल प्लेसमेंट
C. फोलियर एप्लीकेशन
D. ड्रिलिंग

Q71. Storage of rainwater between layers of hard rock below the water table is called _____ .

- A. Percolation
B. Aquifer
C. Infiltration
D. Baoli

Q71. जल स्तर के नीचे कठोर चट्टान की परतों के बीच में वर्षाजल के भण्डारण को _____ कहा जाता है।

- A. टपकन
B. जलभृत
C. रिसाव
D. बावड़ी



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

Q72. Which of the following is not an objective of irrigation ?

- A. To maintain temperature and humidity of the soil
B. To supply water for the nutrition and growth of plant
C. To accelerate the decomposition of organic matter in the soil
D. To wash out salt from the soil

Q72. निम्नलिखित में से कौन, सिंचाई का एक उद्देश्य नहीं है ?

- A. मिट्टी के तापमान और नमी को बनाए रखना
B. पौधों के विकास और पोषण के लिए जल की आपूर्ति करना
C. मिट्टी में कार्बनिक पदार्थों के अपघटन में तेजी लाना
D. मिट्टी से लवण को बहाकर निकाल देना

Q73. The term used to define the fraction of the total amount of rainwater helpful to meet the water need of the crops is?

- A. Effective irrigation
B. Water conveyance efficiency
C. Water management
D. Effective rainfall

Q73. फसलों की पानी की जरूरत को पूरा करने में सहायक, वर्षाजल के सम्पूर्ण परिमाण के अंश को परिभाषित करने के लिए किस शब्द का इस्तेमाल किया जाता है ?

- A. प्रभावी सिंचाई
B. जल संवहन दक्षता
C. जल प्रबंधन
D. प्रभावी वर्षा

Q74. Evapotranspiration rate is NOT based on _____ .

- A. Soil type
B. Sun exposure
C. Temperature
D. Humidity

Q74. वाष्पीभवन दर, _____ पर आधारित नहीं होती है।

- A. मिट्टी के प्रकार
B. धूप से सामना
C. तापमान
D. नमी

Q75. Identify the process in which the herbicide is applied after the growth of crops.

- A. Hand weeding
B. Post-emergence application
C. Pre-emergence application
D. Crop rotation



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

Q75. उस प्रक्रिया को पहचानें जिसमें फसल उगने के बाद शाकनाशक का इस्तेमाल किया जाता है।

- A. हाथ से निराई
B. उद्भव-पश्चात् प्रयोग
C. उद्भव-पूर्व प्रयोग
D. फसल का आवर्तन

Q76. Which of the following herbicides kills the weed seedlings present in the soil ?

- A. Selective herbicide
B. Contact herbicide
C. Systemic herbicide
D. Soil sterilant

Q76. निम्नलिखित में से कौन सा शाकनाशक, मिट्टी में मौजूद जंगली घास के अंकुरों को मार डालता है ?

- A. चयनात्मक शाकनाशक
B. संपर्क शाकनाशक
C. प्रणालीगत शाकनाशक
D. मृदा अनुर्वरक

Q77. Examples of kharif crops are :

- A. Rice and wheat
B. Groundnut and peas
C. Rice and maize
D. Barley and maize

Q77. खरीफ की फसलों के उदाहरण हैं :

- A. धान और गेहूं
B. मूंगफली और मटर
C. धान और मक्का
D. जौ और मक्का

Q78. Examples of rabi crops are :

- A. Barley and wheat
B. Groundnut and wheat
C. Rice and barley
D. Peas and maize

Q78. रबी की फसलों के उदाहरण हैं :

- A. जौ और गेहूं
B. मूंगफली और गेहूं
C. धान और जौ
D. मटर और मक्का

Q79. Rabi and kharif crops complete their life cycle in one _____.

- A. Nutrient
B. Year
C. Month
D. Season



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

Q79. रबी और खरीफ फसलें एक _____ में अपने जीवन चक्र को पूरा करती हैं।

- A. पोषक तत्व
B. वर्ष
C. महीना
D. मौसम

Q80. Agrometeorology data is used by groundnut growers to check _____ and _____.

- A. Soil temperature and weather forecasts
B. Disease resistance and water level
C. Soil temperature and water level
D. Disease resistance and weather forecast

Q80. कृषि-मौसम विज्ञान डेटा का इस्तेमाल मूंगफली उत्पादकों द्वारा _____ और _____ की जांच करने के लिए किया जाता है।

- A. मिट्टी का तापमान और मौसम का पूर्वानुमान
B. रोग प्रतिरोध और जल स्तर
C. मिट्टी का तापमान और जल स्तर
D. रोग प्रतिरोध और मौसम का पूर्वानुमान

Q81. Which of the following crop is not a self-pollinated crop?

- A. Chillies
B. Brinjal
C. Rice
D. Corn

Q81. निम्नलिखित में से कौन सी फसल, स्व-परागणित फसल नहीं है?

- A. मिर्च
B. बैंगन
C. चावल
D. मकई

Q82. This breeding method yields plants that are superior to both the parents.

- A. Cross hybridisation
B. Heterosis
C. Self-pollination
D. Mutation

Q82. इस प्रजनन विधि से पैदा होने वाले पौधे, जनक और जननी दोनों से श्रेष्ठ होते हैं।

- A. क्रॉस-हाइब्रिडाइजेशन
B. हेटरोसिस
C. सेल्फ-पोलिनेशन
D. म्यूटेशन

Q83. This method is used to create pure-line variety whenever desired.

- A. Cross hybridisation
B. Heterosis
C. Self-pollination
D. Mutation



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

Q83. इस तरीके का इस्तेमाल जब चाहे तब शुद्ध-रेखा वाली किस्म पैदा करने के लिए किया जाता है।

- A. क्रॉस-हाइब्रिडाइजेशन
B. हेटरोसिस
C. सेल्फ-पोलिनेशन
D. म्यूटेशन

Q84. Evaluation and selection of parents is carried out by this method to identify plants with desirable combination of characters.

- A. Cross hybridisation
B. Heterosis
C. Germplasm
D. Brown bagging

Q84. वांछनीय गुण मिश्रण वाले पौधों की पहचान करने के लिए इस तरीके का इस्तेमाल करके जनक और जननी का मूल्यांकन और चयन किया जाता है।

- A. क्रॉस-हाइब्रिडाइजेशन
B. हेटरोसिस
C. जर्मप्लाज्म
D. ब्राउन बैगिंग

Q85. The part of plant used for culturing is _____.

- A. Callus
B. Stock
C. Anther
D. Explant

Q85. संवर्धन के लिए पौधे के जिस हिस्से का इस्तेमाल किया जाता है उसे _____ कहते हैं।

- A. कॉलस
B. स्टॉक
C. एन्थर
D. एक्सप्लान्ट

Q86. What is the use of a potato digger?

- A. It cleans the potato tubers.
B. It helps to cut the potato tubers.
C. It threshes the potato tubers.
D. It harvests and exposes the potato tubers.

Q86. पोटैटो डिगर का उपयोग क्या है?

- A. यह आलू के कंदों को साफ़ करता है।
B. यह आलू के कंदों को काटने में मदद करता है।
C. यह आलू के कंदों को पीटने या ताड़ने का काम करता है।
D. यह आलू के कंदों को काटने और बाहर निकालने का काम करता है।



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

Q87. Which of the following implements helps the farmers to avoid climbing of trees to harvest?

- A. Tamarind harvester
B. Pulse sieve
C. Bamboo winnower
D. Straw reaper

Q87. निम्नलिखित में से कौन सा औजार, फसल को काटने के लिए पेड़ पर चढ़ने से बचने में किसानों की मदद करता है?

- A. टैमरिंड हार्वेस्टर
B. पल्स सीवर
C. बम्बू विनोवर
D. स्ट्रॉ रीपर

Q88. What is tilling?

- A. It is an activity to put medicine on the crops for protection.
B. It is an activity to sow seeds in the soil.
C. It is an activity that generates suitable conditions for growth of plants.
D. It is an activity to cut the dead branches or stems of plants.

Q88. टिलिंग या जोतना क्या है?

- A. फसलों को बचाने के लिए उन पर दवा डालने की प्रक्रिया
B. मिट्टी में बीज बोने की प्रक्रिया
C. पौधों के उगने के लिए उचित हालात पैदा करने की प्रक्रिया
D. पौधों की मृत शाखाओं या तनों को काटने की प्रक्रिया

Q89. Which of the following implements is used to windrow non-lodging paddy variety?

- A. Thresher
B. Winnowing fan
C. Paddy harvester
D. Paddy thresher

Q89. गैर-लॉजिंग धान की किस्मों को एक लाइन में रखने के लिए निम्नलिखित में से किस औजार का इस्तेमाल किया जाता है?

- A. थ्रेशर
B. विनोडिंग फैन
C. पैडी हार्वेस्टर
D. पैडी थ्रेशर



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

Q90. Match the following implements with their functions.

Sr.No.	Implements	Sr.No	Functions
1	Plough	a.	To break the clods
2.	Mallot	b.	To perform tilling
3.	Harrow	c.	To secure other implements with the help of a rope.
4.	Yoke	d.	To break the crust of the soil after the rains

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

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

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

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

Q90. निम्नलिखित औजारों और उनके कार्यों का मिलान करें।

क्र. सं.	औजार	क्र. सं.	कार्य
1	हल	a.	ढेलों को तोड़ने के लिए
2.	मैलोट	b.	जोतने के लिए
3.	हेंगा	c.	एक रस्सी की मदद से अन्य औजारों को सुरक्षित करने के लिए
4.	योक	d.	बारिश के बाद मिट्टी की पपड़ी को तोड़ने के लिए

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

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

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

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

Q91. Which of the following plant is grown into the soil to form green manure before sowing seeds?

A. Maize

B. Sun hemp

C. Cotton

D. Wheat

Q91. बीजों को बोने से पहले हरा खाद बनाने के लिए मिट्टी में निम्नलिखित में से किस पौधे को उगाया जाता है?

A. मक्का

B. सन हेम्प

C. कपास

D. गेहूं



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

Q92. After plastering, by when does farmyard manure become ready to be used?

- A. 2 weeks
B. 1-2 months
C. 3-4 weeks
D. 4-5 months

Q92. प्लास्टारिंग के बाद, कृषि क्षेत्र खाद कब तक इस्तेमाल करने के लिए तैयार हो जाता है?

- A. 2 हफ्ते
B. 1-2 महीने
C. 3-4 हफ्ते
D. 4-5 महीने

Q93. What is the depth of the trench dug for preparing farmyard manure?

- A. 1.0 m
B. 6 m
C. 1.5 m
D. 7.5 m

Q93. कृषि क्षेत्र खाद तैयार करने के लिए खोदी जाने वाली खाई की गहराई कितनी होती है?

- A. 1.0 मी
B. 6 मी
C. 1.5 मी
D. 7.5 मी

Q94. Which type of manure is made by mixing dung and urine of livestock with litter and left over material from roughages or fodder fed to the cattle?

- A. Oil cakes
B. Poultry manure
C. Sheep manure
D. Farmyard

Q94. मवेशियों के गोबर और पेशाब के साथ कूड़ा-करकट और मवेशियों को खिलाए जाने वाले चारे से निकलने वाली बची हुई चीजों को मिलाकर किस तरह का खाद बनाया जाता है?

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



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

Q95. Match the following and mark the correct option.

	Column I		Column II
A	Agrochemicals	I	Crop rotation
B	Source of manure	II	Sludge and sullage
C	Organic farming	III	Crop waste
D	Human habitation waste	IV	Fossil Fuels

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

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 स्तंभों का मिलान करें और सही विकल्प पर निशान लगाएं।

	स्तम्भ I		स्तम्भ II
A	एग्रोकैमिकल	I	फसल का आवर्तन
B	खाद का स्रोत	II	कीचड़ और मिला पानी
C	कार्बनिक कृषि	III	फसलों का कचरा
D	मानव निवास स्थान का कचरा	IV	जीवाश्म ईंधन

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

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. The area where specific fruits are grown is called as _____.

A. Vine

B. Lawn

C. Orchard

D. Park

Q96. जिस क्षेत्र में विशेष फल उगाए जाते हैं उस क्षेत्र को _____ कहा जाता है।

A. वाइन या बेल

B. लॉन या दूर्वा-क्षेत्र

C. ऑर्चर्ड या फलवाटिका

D. पार्क या उद्यान

Q97. Which one of these is a division of horticulture?

A. Sericulture

B. Aquaculture

C. Floriculture

D. Apiculture



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

Q97. इनमें से कौन, बागवानी का एक डिविजन है?

- A. सेरीकल्चर या रेशमकीट पालन
B. एक्वाकल्चर या जलीय पशु-पौधा पालन
C. फलोरीकल्चर या पुष्प कृषि
D. एपिकल्चर या मधुमक्खी पालन

Q98. What is the other name for micro propagation?

- A. Sericulture
B. Micro culture
C. Tissue culture
D. Apiculture

Q98. माइक्रो प्रोपैगेशन या सूक्ष्म प्रसार का दूसरा नाम क्या है?

- A. सेरीकल्चर या रेशमकीट पालन
B. माइक्रो कल्चर या सूक्ष्म संवर्धन
C. टिश्यू कल्चर या ऊतक संवर्धन
D. एपिकल्चर या मधुमक्खी पालन

Q99. The art of clipping and trimming shrubs and small trees into abstract shapes is called _____.

- A. Topiary
B. Bonsai
C. Tissue culture
D. Towering

Q99. झाड़ियों और छोटे-छोटे पेड़ों को अमूर्त आकृति में बदलने के लिए काटने-छांटने की कला को _____ कहा जाता है।

- A. टोपियरी
B. बोन्साई
C. टिश्यू कल्चर
D. टावरिंग

Q100. Which is a commercial type of tomatoes?

- A. Cherry tomatoes
B. Berry tomatoes
C. Crown tomatoes
D. Pod tomatoes

Q100. इनमें से कौन, वाणिज्यिक प्रकार का टमाटर है?

- A. चेरी टमाटर
B. बेरी टमाटर
C. क्राउन टमाटर
D. पोड टमाटर