



Booklet Series

A

Code : PG-12

Question Booklet No.
प्रश्न पुस्तिका संख्या
8063817

परीक्षा केन्द्र की मुहर लगायें
Affix stamp of examination centre

कृषि AGRICULTURE

अनुक्रमांक (अंकों में)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Roll No. (in figures)

(केवल अंग्रेजी में/Only in English)

OMR क्रम संख्या (अंकों में)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OMR Serial No. (in figures)

(केवल अंग्रेजी में/Only in English)

OMR क्रम संख्या (शब्दों में)

OMR Serial No. (in words)

केन्द्र का नाम/Name of the Centre

समय : 2 घंटे

Time : 2 Hours

पूर्णांक : 425

M.M. : 425

कक्ष-निरीक्षक का हस्ताक्षर/Signature of the Invigilator

आवश्यक निर्देश

1. अभ्यर्थी अपना अनुक्रमांक केवल आवरण पृष्ठ तथा प्रश्न-पुस्तिका के साथ दिए गए OMR उत्तर-पत्रक के निर्दिष्ट स्थान पर लिखेंगे, अन्यत्र कहीं नहीं।
2. प्रश्न-पुस्तिका मिलने के उपरान्त अभ्यर्थी को तुरन्त जाँच कर सुनिश्चित कर लेना चाहिए कि पुस्तिका में पूरे पृष्ठ हैं तथा कोई प्रश्न छूट तो नहीं गया है। यदि कोई विसंगति है, तो प्रश्न-पुस्तिका मिलने के 10 मिनट के भीतर ही कक्ष-निरीक्षक को सूचित करना चाहिए तथा त्रुटिरहित दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर लेनी चाहिए।

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. The candidate will write his/her Roll No. only at the place provided for i.e. on the cover page and on OMR answer sheet given and nowhere else.
2. Immediately on the receipt of the question booklet, the candidate will check up and ensure that it contains all the pages and that no question is missing. If there is any discrepancy, it should be reported by the candidate to the invigilator within 10 minutes of issue of this question booklet and a fresh booklet without any discrepancy be obtained.

*

PG-12/A



SEAL

रफ कार्य के लिए जगह
Space for Rough Work

कृषि
AGRICULTURE

1. भारत में पादप रोग विज्ञान के जनक कौन हैं ?
(A) डी. के. एपस्टीन
(B) ई. जे. बटलर
(C) स्टाउट
(D) इनमें से कोई नहीं
2. निम्नलिखित में से किस कोशांग में जल अपघटनीय विकर की प्रचुर मात्रा होती है ?
(A) अन्तर्द्रव्यी जालिका
(B) लाइसोसोम
(C) स्फेरोसोम
(D) माइटोकान्ड्रिया
3. निम्न में से कौन-सा कथन सत्य है ?
(A) दारु जीवित कोशिकाओं से बना है
(B) दारु सजीव तथा निर्जीव कोशिकाओं का बना होता है
(C) दारु निर्जीव कोशिकाओं का बना होता है
(D) दारु में कोशिका नहीं पायी जाती है
4. कौन-सा मौसम पूर्वानुमान किसानों के लिए सर्वाधिक उपयोगी है ?
(A) लघु अवधि मौसम पूर्वानुमान
(B) मध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान
(C) दीर्घ अवधि मौसम पूर्वानुमान
(D) उपरोक्त सभी
1. Who is the father of plant pathology in India ?
(A) D. K. Epestin
(B) E. J. Butler
(C) Stout
(D) None of these
2. Which of the following cell organelle is rich in hydrolytic enzyme ?
(A) Endoplasmic reticulum
(B) Lysosome
(C) Spherosome
(D) Mitochondria
3. Which of the following statement is correct ?
(A) Xylem is made of living cells
(B) Xylem is made of living and non-living cells
(C) Xylem is made of non-living cells
(D) Xylem does not contain cells
4. Which type of weather forecasting is most suitable for farmers ?
(A) Short range weather forecasting
(B) Medium range weather forecasting
(C) Long range weather forecasting
(D) All of these



5. प्रति हेक्टर 50 कि.ग्रा. पोटाश देने के लिए कितनी म्यूरेट ऑफ पोटाश देनी पड़ेगी ?
(A) 83.5 कि.ग्रा.
(B) 53.0 कि.ग्रा.
(C) 93.3 कि.ग्रा.
(D) 123.3 कि.ग्रा.
6. आंवला के रस को संरक्षित करने के लिये, संरक्षी पदार्थ प्रयोग करते हैं
(A) पोटेशियम मेटाबाइसल्फाइट
(B) एसिटिक अम्ल
(C) 65 – 70 प्रतिशत शर्करा
(D) सोडियम बेन्जोएट
7. पत्तियों द्वारा प्रजनन होता है
(A) बेगोनिया में (B) हाइड्रिला में
(C) चमेली में (D) सभी में
8. बैंगन में कड़वाहट _____ के कारण होती है ।
(A) सोलेसोडाइन
(B) एन्थोसायनिन
(C) फिनाल्स
(D) इनमें से कोई नहीं
9. भारतीय रिजर्व बैंक का राष्ट्रीयकरण हुआ था
(A) 1 अप्रैल 1935 को
(B) 1 जनवरी 1949 को
(C) 15 अगस्त 1947 को
(D) 26 जनवरी 1950 को
5. How much muriate of potash will be required to supply 50 kg Potash/ha ?
(A) 83.5 kg
(B) 53.0 kg
(C) 93.3 kg
(D) 123.3 kg
6. For the preservation of amlajuce, preservatives used is
(A) Potassium metabisulphite
(B) Acitic acid
(C) 65 – 70% sugar
(D) Sodium benzoate
7. Reproduction by leaf occur in
(A) Begonia (B) Hydrilla
(C) Jasmine (D) All
8. Bitter taste in brinjal fruit is due to
(A) Solasodine
(B) Anthocyanin
(C) Phenols
(D) None of these
9. Reserve Bank of India was nationalized on
(A) 1 April 1935
(B) 1 January 1949
(C) 15 August 1947
(D) 26 January 1950



10. संचार का पारम्परिक माध्यम है
(A) रेडियो
(B) रामलीला
(C) प्रिन्ट
(D) टेपरेकार्डर
11. भारत में सामुदायिक विकास परियोजना कब शुरू हुई थी ?
(A) 1947 में (B) 1949 में
(C) 1952 में (D) 1953 में
12. गाय के दूध का अपवर्तक सूचकांक 20 डिग्री से. तापक्रम पर होता है
(A) 1.538 (B) 1.344
(C) 2.344 (D) 2.538
13. भेड़ में बच्चा देने की क्रिया को कहते हैं
(A) किडिंग (B) लम्बिंग
(C) टपिंग (D) फेरोइंग
14. पुरानी एलुवियम मृदा कहलाती है
(A) बांगर (B) वर्टीसोल
(C) खादर (D) एरिडीसोल
15. क्ले के कणों का आकार होता है
(A) 0.2 मी.मी. से अधिक
(B) 0.002 मी.मी. से कम
(C) 0.02 मी. मी. से अधिक
(D) इसमें से कोई नहीं

10. The traditional media of communication is
(A) Radio
(B) Ram Lila
(C) Print
(D) Tape recorder
11. Community development Project was started in India in
(A) 1947 (B) 1949
(C) 1952 (D) 1953
12. The refractive index of cow milk at 20°C temp. is
(A) 1.538 (B) 1.344
(C) 2.344 (D) 2.538
13. Act of parturition in sheep is called as
(A) Kidding (B) Lambing
(C) Tapping (D) Farrowing
14. Older alluvium soil is called as
(A) Bangar (B) Vertisol
(C) Khadar (D) Aridisol
15. Particle size of clay is
(A) More than 0.2 mm
(B) Less than 0.002 mm
(C) More than 0.02 mm
(D) None of these



16. अधसाली गन्ने की बुवाई होती है
(A) जुलाई - अगस्त में
(B) जनवरी - फरवरी में
(C) फरवरी - मार्च में
(D) अक्टूबर - नवम्बर में
17. जब एम. पी. पी. > ए. पी. पी., तब ए. पी. पी. होगी
(A) स्थिर
(B) सर्वाधिक
(C) घटते क्रम में
(D) बढ़ते क्रम में
18. एगमार्क अधिनियम किस वर्ष पारित हुआ था ?
(A) 1966 (B) 1937
(C) 1933 (D) 1947
19. कैल्शियम एक महत्वपूर्ण घटक है
(A) प्रोटीन का
(B) कोशिका भित्ति का
(C) क्लोरोप्लास्ट का
(D) न्यूक्लिक अम्ल का
20. 'एगमार्क' चिन्ह लगा होता है
(A) संश्लिष्ट उत्पादों पर
(B) कृषि उत्पादों पर
(C) जैविक उत्पादों पर
(D) औद्योगिक उत्पादों पर
16. Adsali sugarcane is planted in
(A) July - August
(B) January - February
(C) February - March
(D) October - November
17. When MPP > APP, then APP will be
(A) Constant
(B) At maximum
(C) Decreasing
(D) Increasing
18. In which year AGMARK Act was passed ?
(A) 1966 (B) 1937
(C) 1933 (D) 1947
19. Calcium is an important constituent of
(A) Protein
(B) Cell wall
(C) Chloroplast
(D) Nucleic acid
20. 'AGMARK' logo is denoted on
(A) Synthetic products
(B) Agricultural products
(C) Organic products
(D) Industrial products



21. केला में भूमि के ऊपर के तने को जाना जाता है
- (A) राइजोम
(B) स्यूडोस्टेम
(C) सकर
(D) इनमें से कोई नहीं
22. 'राज किरन' किसकी निमेटोड प्रतिरोधी प्रजाति है ?
- (A) जौ की
(B) गेहूँ की
(C) राई की
(D) टमाटर की
23. बछड़े के बधियाकरण का सही समय है
- (A) 2 – 4 सप्ताह
(B) 10 दिन
(C) 8 – 10 सप्ताह
(D) 16 – 20 सप्ताह
24. संकुल मक्का की प्रति हैक्टर बीज दर है
- (A) 10 – 12 किग्रा.
(B) 15 – 18 किग्रा.
(C) 18 – 20 किग्रा.
(D) 20 – 25 किग्रा.

21. The stem above the ground in banana is known as
- (A) Rhizome
(B) Pseudostem
(C) Sucker
(D) None of these
22. 'Raj Kiran' is a nematode resistant variety of
- (A) Barley
(B) Wheat
(C) Rai
(D) Tomato
23. Best time of castration in calf is
- (A) 2 – 4 week old
(B) 10 days old
(C) 8 – 10 week old
(D) 16 – 20 week old
24. Seed rate of composite maize per hectare is
- (A) 10 – 12 Kg
(B) 15 – 18 Kg
(C) 18 – 20 Kg
(D) 20 – 25 Kg



25. आग्नेय चट्टान का उदाहरण है
(A) नाइस
(B) स्लेट
(C) मारबल
(D) डियोराइट
26. संचार की कला है
(A) सीखना (B) अनुभूति
(C) सुनना (D) सोना
27. 'न्यूनतम जुताई' की अवधारणा प्रारम्भ हुई
(A) भारत से
(B) अमेरिका (यू.एस्.ए.) से
(C) चीन से
(D) रूस से
28. गाय के दूध का पी.एच. होता है
(A) 6.7 – 6.8
(B) 6.4 – 6.6
(C) 6.8 – 6.9
(D) इनमें से कोई नहीं
29. पायरिल्ला कीट में किस प्रकार के मुखांग पाये जाते हैं ?
(A) चुभाने एवं चूषने वाले
(B) काटने एवं चबाने वाले
(C) चबाने एवं चाटने वाले
(D) शोषकाकार
25. Example of igneous rock is
(A) Gneiss
(B) Slate
(C) Marble
(D) Diorite
26. The art of communication is
(A) Learning (B) Feeling
(C) Listening (D) Sleeping
27. The concept of 'minimum tillage' was started in
(A) India
(B) U.S.A.
(C) China
(D) Russia
28. pH of cow milk is
(A) 6.7 – 6.8
(B) 6.4 – 6.6
(C) 6.8 – 6.9
(D) None of these
29. Type of mouth parts found in pyrilla insect is
(A) Piercing and sucking type
(B) Biting and chewing type
(C) Chewing and lapping type
(D) Sponging type



30. मृदा संरक्षण की सस्य विधियाँ कितने प्रतिशत ढाल तक प्रभावी होती है ?
(A) 2% (B) 4%
(C) 6% (D) 10%
31. किसको अर्थशास्त्र का जनक कहा जाता है ?
(A) मार्शल
(B) एडम स्मिथ
(C) रिकार्डो
(D) जे.एस. मिल
32. "गुड़गाँव परियोजना" _____ के द्वारा संगठित की गयी ।
(A) एफ. एल. ब्रायने
(B) महात्मा गाँधी
(C) अलबर्ट मेयर
(D) इसमें से कोई नहीं
33. दुकाजी गाय की नस्ल है
(A) थारपरकर
(B) साहीवाल
(C) सिन्धी
(D) गिर
34. मृदा में सिलिका का औसतन प्रतिशत होता है
(A) 24%
(B) 27%
(C) 30%
(D) 32%

30. The agronomic measures of soil conservation are effective upto the scope of
(A) 2% (B) 4%
(C) 6% (D) 10%
31. Who is regarded as the father of Economics ?
(A) Marshall
(B) Adam Smith
(C) Ricardo
(D) J. S. Mill
32. "Gurgaon Project" was organized by
(A) F.L. Bryne
(B) Mahatma Gandhi
(C) Albert Mayer
(D) None of these
33. Dual purpose breed of cow is
(A) Tharparkar
(B) Sahiwal
(C) Sindhi
(D) Gir
34. Average content of silica in soil is
(A) 24%
(B) 27%
(C) 30%
(D) 32%



35. सही वाक्य का पता लगाएं ।
- (A) तापक्रम घटता है जैसे-जैसे ऊँचाई बढ़ती है ।
(B) तापक्रम बढ़ता है जैसे-जैसे ऊँचाई बढ़ती है ।
(C) तापक्रम में बदलाव नहीं होता है जैसे-जैसे ऊँचाई बढ़ती है ।
(D) इनमें से कोई नहीं
36. पानी तथा हवा के बीच की सीमा पर्त कहलाती है
- (A) चिपकाने वाला
(B) नवचन्द्रक
(C) पृष्ठ तनाव
(D) इनमें से कोई नहीं
37. बकरी की एक नस्ल, जो कि बकरियों में जर्सी के नाम से प्रसिद्ध है
- (A) न्युबियन
(B) सानेन
(C) अंगोरा
(D) अल्पाइन
38. भारत में उर्वरक नियन्त्रण आदेश पारित हुआ था
- (A) 1957 में
(B) 1952 में
(C) 1956 में
(D) 1954 में
35. Find out correct sentence.
- (A) Temperature decreases as altitude increases.
(B) Temperature increases as altitude increases.
(C) No change in temperature as altitude increases.
(D) None of these
36. Boundary layer between the water and the air is called
- (A) Adhesive
(B) Meniscus
(C) Surface tension
(D) None of these
37. _____ Goat, popularly known as Jersey of the goat breeds.
- (A) Nubian
(B) Saanen
(C) Angora
(D) Alpine
38. Fertilizer control order was passed in India in
- (A) 1957
(B) 1952
(C) 1956
(D) 1954



39. फूलगोभी का पुष्प क्रम कहलाता है
(A) कैटकिन
(B) हेड
(C) कर्ड
(D) इसमें से कोई नहीं
40. डब्लू.टी.ओ. _____ में अस्तित्व में आया।
(A) अप्रैल 1995
(B) जून 1995
(C) अक्टूबर 1995
(D) जनवरी 1995
41. निम्नलिखित में कौन-सा कथन सही है ?
(A) $P_2O_5 \times 1.4 = P$
(B) $P_2O_5 \times 0.43 = P$
(C) $P_2O_5 \times 0.83 = P$
(D) $P_2O_5 \times 2.29 = P$
42. निम्नलिखित में कौन-सी मक्का की प्रथम संकर प्रजाति है ?
(A) प्रकाश
(B) गंगा - I
(C) प्रोटीना
(D) विवेक

39. Inflorescence of cauliflower is called
(A) Catkin
(B) Head
(C) Curd
(D) None of these
40. WTO came into existence in
(A) April 1995
(B) June 1995
(C) October 1995
(D) January 1995
41. Which of the following statement is correct ?
(A) $P_2O_5 \times 1.4 = P$
(B) $P_2O_5 \times 0.43 = P$
(C) $P_2O_5 \times 0.83 = P$
(D) $P_2O_5 \times 2.29 = P$
42. Which of the following is first hybrid variety of maize ?
(A) Prakash
(B) Ganga - I
(C) Proteina
(D) Vivek



43. निम्नलिखित में से कौन एक असत्य/झूठा फल का उदाहरण है ?
- (A) आम
(B) टमाटर
(C) अनन्नास
(D) इनमें से कोई नहीं
44. टेट्राजोलियम परीक्षण किस एन्जाइम की गतिविधियों का निर्धारण करता है ?
- (A) परऑक्सीडेज
(B) डीहाइड्रोजीनेज
(C) कार्बोक्सीलेज
(D) कोई नहीं
45. निम्न में से कौन एक प्रसार का सिद्धान्त नहीं है ?
- (A) करके सीखने का सिद्धान्त
(B) सहभागिता का सिद्धान्त
(C) नेतृत्व का सिद्धान्त
(D) असहभागिता का सिद्धान्त
46. उपभोक्ता अधिशेष का सिद्धान्त प्रथम बार प्रतिपादित किया था
- (A) मार्शल ने
(B) कीन्स ने
(C) एच. एच. गोसन ने
(D) कार्ल मार्क्स ने
43. Which of the following is the example of a false fruit ?
- (A) Mango
(B) Tomato
(C) Pineapple
(D) None of these
44. Tetrazolium test determines the level of activities of the enzyme
- (A) Peroxidase
(B) Dehydrogenase
(C) Carboxylase
(D) None
45. Which of the following is not a principle of extension ?
- (A) Principle of learning by doing
(B) Principle of participation
(C) Principle of leadership
(D) Principle of disassociation
46. The concept of consumers surplus was first introduced by
- (A) Marshall
(B) Keynes
(C) H. H. Gossen
(D) Karl Marx



47. गेहूँ के लूज स्मट (अनावृत कन्दुआ) रोग का कारण है
(A) निवोशिया इण्डिका
(B) पक्सीनिया प्रजाति
(C) अस्टीलैगो नूडा
(D) इरीसाइफी ग्रैमिनिस
48. मुर्गी के शरीर का तापक्रम होता है
(A) 40°F
(B) 50°F
(C) 98°F
(D) 107°F
49. बेर में कृन्तन करते हैं
(A) वर्षा काल में
(B) शीत काल में
(C) वसंत ऋतु में
(D) ग्रीष्म ऋतु में
50. धान की नर्सरी उगाने की 'डापोग' विधि किस देश में विकसित हुई थी ?
(A) भारत
(B) चीन
(C) फिलीपीन्स
(D) जापान
51. शूकर में गर्भधारण की अवधि होती है
(A) 114 दिन
(B) 148 दिन
(C) 160 दिन
(D) 280 दिन
47. Loose Smut disease of wheat is caused by
(A) *Neovossia indica*
(B) *Puccinia spp*
(C) *Ustilago nuda*
(D) *Erysiphae graminis*
48. Body temperature of hen is
(A) 40°F
(B) 50°F
(C) 98°F
(D) 107°F
49. Pruning in ber is done
(A) During rainy season
(B) During winter season
(C) During spring season
(D) During summer season
50. 'Dapog' method of raising seedlings of rice was developed in which country ?
(A) India
(B) China
(C) Philippines
(D) Japan
51. Gestation period of swine is
(A) 114 days
(B) 148 days
(C) 160 days
(D) 280 days

52. मॉडर्न किस फसल की एक प्रजाति है ?
 (A) तिल (B) सूरजमुखी
 (C) सरसों (D) सोयाबीन
53. अनन्नास फल का खाया जाने वाला हिस्सा है
 (A) बीजकोष
 (B) मध्यफल भित्ति
 (C) मांसल थैलमस
 (D) मांसल बीज चोल
54. पडलिंग किस लिए किया जाता है ?
 (A) पानी के अंतःस्रवण को कम करने के लिए
 (B) खरपतवार मारने के लिए
 (C) मिट्टी को भूरभूरा करने के लिए
 (D) इसमें से कोई नहीं
55. बैंकों का राष्ट्रीकरण कब हुआ था ?
 (A) 19 जून, 1969 को
 (B) 19 जुलाई, 1969 को
 (C) 19 अगस्त, 1969 को
 (D) 2 अक्टूबर, 1969 को
56. भारत में कृषि मौसम विज्ञान के जनक कहलाते हैं
 (A) ल्यूक हार्वर्ड
 (B) एल. ए. रामदास
 (C) ग्रेगर कैरस
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

52. Modern is a variety of which crop ?
 (A) Til (B) Sunflower
 (C) Mustard (D) Soybean
53. Edible part of pineapple fruit is
 (A) Pericarp
 (B) Mesocarp
 (C) Fleshy thalamus
 (D) Fleshy aril
54. Puddling is done for
 (A) Reduce percolation of water
 (B) To kill weeds
 (C) Pulverise soil
 (D) None of these
55. Nationalization of banks was carried out on
 (A) 19th June, 1969
 (B) 19th July, 1969
 (C) 19th August, 1969
 (D) 2nd October, 1969
56. Who is called as 'Father of Agrometeorology' in India ?
 (A) Luke Howard
 (B) L.A. Ramdas
 (C) Gregor Kraus
 (D) None of these



57. किसी कम्पनी द्वारा उत्पादित उत्पाद के लिये केवल एक खरीददार का होना, जाना जाता है
- (A) अल्पाधिकार
(B) क्रेताएकाधिकार
(C) द्वयधिकार
(D) एकाधिकार
58. भेड़ की सबसे ऊँची नस्ल है
- (A) निल्लौर
(B) बिकानेरी
(C) डिक्कानी
(D) नीलगिरि
59. सही कथन का पता लगायें ।
- (A) क्वार्ट्ज वर्गीकृत है एक टेक्टोसिलिकेट खनिज के रूप में
(B) क्वार्ट्ज वर्गीकृत है एक फायलोसिलिकेट खनिज के रूप में
(C) क्वार्ट्ज वर्गीकृत है एक फोलीएट खनिज के रूप में
(D) इनमें से कोई नहीं
60. बोर्डो मिश्रण का प्रयोग सामान्यतः _____ नियन्त्रित करने में होता है ।
- (A) मृदुरोमिल आसिता
(B) ब्लाइट्स (झुलसा)
(C) एन्थ्रेक्नोज
(D) उपर्युक्त सभी
57. Presence of a single buyer for the products produced by a firm is known as
- (A) Oligopoly
(B) Monopsony
(C) Duopoly
(D) Monopoly
58. Tallest breed of sheep is
- (A) Nellore
(B) Bikaneri
(C) Deccani
(D) Nilgiri
59. Find out the correct statement.
- (A) Quartz is classified as a tectosilicate mineral
(B) Quartz is classified as a phyllosilicate mineral
(C) Quartz is classified as a foliated mineral
(D) None of these
60. Bordeaux mixture is commonly used to control
- (A) Downey Mildew
(B) Blights
(C) Anthracnose
(D) All of the above



61. सी.एस.डब्ल्यू.आर.आई. स्थित है
(A) नई दिल्ली
(B) करनाल
(C) मकदूम
(D) अविकानगर
62. चैनल में सन्देश को भेजने से पहले उसका रखरखाव किस प्रकार करते हैं ?
(A) प्रतिपुष्टि (B) तोड़-मरोड़
(C) उपचार (D) डीकोडिंग
63. बाजरा एवं ज्वार के फल को किस नाम से जानते हैं ?
(A) कैप्सूल
(B) फली
(C) बाली
(D) सिलिकुआ
64. गन्ने में बन्ची टाप _____ के कारण होती है ।
(A) एसीगोना स्टेनियेलियूस
(B) चीलो इनफसकैटिलस
(C) स्क्रिपोफेगा निवेल्ला
(D) इनमें से कोई नहीं
65. सर्वाधिक राइबोफ्लेबिन किस फल में होता है ?
(A) बेल
(B) खजूर
(C) करोंदा
(D) नींबूवर्गीय फल
61. CSWRI is situated at
(A) New Delhi
(B) Karnal
(C) Makhdoom
(D) Avikanagar
62. The way in which message is handled before placing in channel is
(A) Feedback (B) Distortion
(C) Treatment (D) Decoding
63. The fruit of Bajara and Sorghum are called as
(A) Capsule
(B) Pod
(C) Earhead
(D) Siliqua
64. Bunchy top of sugarcane is caused by
(A) Acigona stenielius
(B) Chilo infuscatelus
(C) Scripophaga nivella
(D) None of these
65. Fruits having highest Riboflabin content is
(A) Bael
(B) Datepalm
(C) Karonda
(D) Citrus fruits



66. निम्नलिखित में से कौन सुमेलित नहीं है ?
- (A) सूर्यमुखी - कम्पोजिटी
(B) कपास - मालवेसी
(C) अरण्डी - कम्पोजिटी
(D) गन्ना - ग्रेमिनी
67. "पीट" मृदा सामान्यतया निरूपित की जाती है
- (A) काली, भारी एवं अम्लीय मृदा
(B) लाल, हल्की एवं अम्लीय मृदा
(C) काली, हल्की एवं क्षारीय मृदा
(D) काली, भारी एवं उदासीन मृदा
68. कड़ी जो स्रोत को ग्राही के साथ जोड़ती है
- (A) सन्देश
(B) संचार प्रभाव
(C) चैनल
(D) उपचार
69. 'गोला' किस फल की बहुचर्चित किस्म है ?
- (A) बेल
(B) बेर
(C) तरबूज
(D) आँवला
66. Which one of the following is not correctly matched ?
- (A) Sunflower – Compositae
(B) Cotton – Malvaceae
(C) Caster – Compositae
(D) Sugarcane – Gramineae
67. "Peat" soils are generally characterized as
- (A) Black, heavy and acidic soil
(B) Red, light and acidic soil
(C) Black, light and alkaline soil
(D) Black, heavy and neutral soil
68. The link that connects the source with the receiver is
- (A) Message
(B) Communication effect
(C) Channel
(D) Treatment
69. 'Gola' is a popular variety of
- (A) Bael
(B) Ber
(C) Watermelon
(D) Aonla



70. मृदा की अंतर्निहित क्षमता, जो पौधों के लिए आवश्यक पोषक तत्व प्रदान करता है, कहलाता है
(A) उर्वरक
(B) मृदा उर्वरता
(C) मृदा उत्पादकता
(D) मृदा रंग
71. आने वाले कुल सौर विकिरण को मापने के लिए प्रयोग किये जाने वाले यन्त्र को कहते हैं
(A) टेन्सियोमीटर
(B) फोटोमीटर
(C) पाइरनोमीटर
(D) टैकोमीटर
72. बीज में फाइटिक अम्ल और फाइटिन के रूप में भण्डारित होने वाला पोषक तत्व जाना जाता है
(A) जिंक
(B) बोरॉन
(C) फॉस्फोरस
(D) सल्फर
73. डी.आर.आई.एस. उपयोगी है
(A) लम्बी अवधि की फसलों के लिए
(B) अल्प अवधि फसलों के लिए
(C) तिलहनी फसलों के लिए
(D) सब्जी फसलों के लिए
70. The inherent capacity of soil to supply essential plant nutrient is called as
(A) Fertilizer
(B) Soil fertility
(C) Soil productivity
(D) Soil colour
71. The instrument that is used to measure total incoming solar radiation is called
(A) Tensiometer
(B) Photometer
(C) Pyranometer
(D) Tachometer
72. Nutrient which is stored in the form of phytic acid and phytin in seed is known as
(A) Zinc
(B) Boron
(C) Phosphorus
(D) Sulphur
73. DRIS is applicable for
(A) Long duration crops
(B) Short duration crops
(C) Oil seed crops
(D) Vegetables crops



74. गेहूँ के पीले रतुआ रोग का कारक है
(A) पक्सीनिया ग्रेमिनिस ट्रिटिसाई
(B) पक्सीनिया रीकोन्डीटा
(C) पक्सीनिया स्टराई फारमिस
(D) इनमें से कोई नहीं
75. बछड़े में सींग रोधन _____ होना चाहिए।
(A) 10 दिन की उम्र पर
(B) एक माह की उम्र पर
(C) दो माह की उम्र पर
(D) एक साल की उम्र पर
76. किस पी.एच. मान पर पौधों में सर्वाधिक वृद्धि होती है ?
(A) 4 – 5
(B) 5 – 6
(C) 6.5 – 7.5
(D) 8 – 9
77. निम्नलिखित में से धान का कौन-सा रोग बंगाल में व्यापक भुखमरी (अकाल) के लिए उत्तरदायी था ?
(A) झुलसा रोग
(B) जीवाणुविक अंगमारी
(C) खैरा रोग
(D) भूरा पर्ण दाग रोग
74. Causal organism of yellow rust in wheat is
(A) Puccinia graminis tritici
(B) Puccinia recondita
(C) Puccinia strii formis
(D) None of these
75. Dehorning of calf should be done at the age of
(A) 10 days old
(B) One month old
(C) Two months old
(D) One year old
76. At which pH better growth of plants is found ?
(A) 4 – 5
(B) 5 – 6
(C) 6.5 – 7.5
(D) 8 – 9
77. Which amongs the following plant disease of paddy was responsible for Great Bangal Famine ?
(A) Blast disease
(B) Bacterial blight
(C) Khaira disease
(D) Brown leaf spot disease



78. निम्नलिखित में से किसमें सर्वाधिक प्रोटीन होती है ?
(A) उर्द
(B) चना
(C) सोयाबीन
(D) तिल
79. निम्न में से कौन-सी ग्रामीण विकास परियोजना स्वतन्त्रता से पूर्व शुरू की गयी थी ?
(A) इटावा अग्रणी परियोजना
(B) सहकारिता आन्दोलन
(C) सामुदायिक विकास परियोजना
(D) राष्ट्रीय प्रसार सेवा
80. क्षोभमण्डल में ऊँचाई के साथ तापमान हास दर है
(A) 3.5 डिग्री सेन्टीग्रेड/किमी.
(B) 6.5 डिग्री सेन्टीग्रेड/किमी.
(C) 7.5 डिग्री सेन्टीग्रेड/किमी.
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
81. ज्वार के तना बेधक कीट का वैज्ञानिक नाम है
(A) सीसेमिया इनफरेन्स
(B) अँम्सेक्टा मूरी
(C) एग्रोटिस इपसीलोन
(D) काइलो पार्टीलस
78. Which of the following contains highest protein content ?
(A) Blackgram
(B) Gram
(C) Soybean
(D) Til
79. Which of the following Rural Development Project was launched before independence ?
(A) Etawah Pilot Project
(B) Co-operative Movement
(C) Community Development Project
(D) National Extension Service
80. In troposphere, the decrease in temperature with height is at the rate of
(A) 3.5 °C/km
(B) 6.5 °C/km
(C) 7.5 °C/km
(D) None of these
81. Scientific name of sorghum stem borer insect is
(A) Sesamia inference
(B) Amsecta moorei
(C) Agrotis ipsilon
(D) Chilo partellus

82. दूध में किस रूप में कार्बोहाइड्रेट पाया जाता है ?
(A) ग्लूकोज
(B) फ्रक्टोज
(C) लैक्टोज
(D) इसमें से कोई नहीं
83. निम्नलिखित में से किस पैत्रक पदार्थ का परिवहन ग्रेविटी द्वारा होता है ?
(A) ग्लेशियल
(B) कोलुवियल
(C) एओलिअन
(D) अल्यूवियल
84. निम्न में से कौन एक सिस्टमेटिक कवकनाशी है ?
(A) बोर्डो मिश्रण
(B) मेटालेक्सल
(C) (A) तथा (B) दोनों
(D) इनमें से कोई नहीं
85. 'टायफून विधि' से सिंचाई किस फसल में प्रयोग करते हैं ?
(A) फलदार वृक्ष फसलें
(B) गेहूँ
(C) आलू
(D) गन्ना

82. Carbohydrate is found in milk in the form of
(A) Glucose
(B) Fructose
(C) Lactose
(D) None of these
83. Which one of the following parent material is transported by gravity ?
(A) Glacial
(B) Colluvial
(C) Eolian
(D) Alluvial
84. Which of the following is a systemic fungicide ?
(A) Bordeaux mixture
(B) Metalaxyl
(C) Both (A) and (B)
(D) None of these
85. The 'Typhoon method' of irrigation is applied in the crop of
(A) Fruit crops
(B) Wheat
(C) Potato
(D) Sugarcane



86. दुकाजी बकरी की नस्ल है
(A) बरबरी
(B) जमुनापारी
(C) मारवाड़ी
(D) बैतुल
87. पके आम के फलों का विशिष्ट गुरुत्व होता है
(A) एक से कम
(B) एक के बराबर
(C) एक से अधिक
(D) इनमें से कोई नहीं
88. फाल्सा का व्यवसायिक प्रवर्धन _____ द्वारा किया जाता है।
(A) कर्तन
(B) बीज
(C) ग्राफ्टिंग
(D) लेयरिंग
89. निम्नलिखित में से कौन एक कीटनाशी आर्गनोफॉस्फेट समूह से सम्बन्धित है ?
(A) कार्बारिल
(B) साइनाइड
(C) एन्डोसल्फान
(D) फॉस्फामिडान
90. सेब का सबसे बौना मूलवृत्त है
(A) एम 7
(B) एम 27
(C) एम एम 106
(D) एम एम 111
86. Dual purpose breed of goat is
(A) Barbari
(B) Jamunapari
(C) Marwari
(D) Beetul
87. Specific gravity of ripe mango fruit is
(A) Less than one
(B) Equal to one
(C) More than one
(D) None of these
88. Phalsa is commercially propagated through
(A) Cuttings
(B) Seed
(C) Grafting
(D) Layering
89. Which one of the following insecticides belongs to the organophosphates group ?
(A) Carbaryl
(B) Cyanide
(C) Endosulfan
(D) Phosphamidon
90. Very dwarfing root stock of apple is
(A) M 7
(B) M 27
(C) MM 106
(D) MM 111



91. जल क्षरण की कौन-सी किस्म मृदा उर्वरता क्षरण के नाम से भी जानी जाती है ?

- (A) परत क्षरण
- (B) अपस्फुरण क्षरण
- (C) सरितातीर क्षरण
- (D) क्षुद्र सरिता क्षरण

92. निम्न में से कौन-सी जमा ढूँजी नहीं है ?

- (A) खेत इमारत
- (B) मशीनरी
- (C) कारखाना
- (D) इनमें से कोई नहीं

93. 25° सें.ग्रे. पर लवणीय मृदाओं की विद्युत चालकता होती है

- (A) <4 डी.एस./मी.
- (B) >4 डी.एस./मी.
- (C) <2 डी.एस./मी.
- (D) >2 डी.एस./मी.

94. राइबोसोम का क्या कार्य है ?

- (A) श्वसन
- (B) प्रकाश संश्लेषण
- (C) प्रोटीन संश्लेषण
- (D) प्रकाशीय श्वसन

91. Which kind of water erosion is also known as soil fertility erosion ?

- (A) Sheet erosion
- (B) Splash erosion
- (C) Stream bank erosion
- (D) Rill erosion

92. Which of the following is not fixed capital ?

- (A) Farm buildings
- (B) Machinery
- (C) Factories
- (D) None of these

93. Electrical conductivity of saline soil at 25°C is

- (A) <4 ds/m
- (B) >4 ds/m
- (C) <2 ds/m
- (D) >2 ds/m

94. Function of Ribosomes is

- (A) Respiration
- (B) Photosynthesis
- (C) Proteinsynthesis
- (D) Photo respiration



95. आम का मिलीबग अण्डे देता है
(A) तने पर
(B) पुष्पक्रम पर
(C) मिट्टी में
(D) पत्ती पर
96. पौधों में सिस्टीन ऐमीनो अम्ल के संश्लेषण से सम्बन्धित पोषक तत्त्व है
(A) आयरन
(B) मैंगनीज
(C) कॉपर
(D) सल्फर
97. केन्द्रीय एगमार्क प्रयोगशाला स्थित है
(A) नई दिल्ली में (B) नागपुर में
(C) मुम्बई में (D) कानपुर में
98. प्रसार शिक्षा शब्द _____ में पहली बार ईजाद हुआ था।
(A) यू.एस.ए. (B) यू.के.
(C) जापान (D) भारत
99. खेती में किसानों द्वारा सामान्यतः किस प्रकार का बीज प्रयोग किया जाता है ?
(A) जनक बीज
(B) आधारीय बीज
(C) प्रमाणित बीज
(D) नाभिकीय बीज
95. Mango mealy bug lays eggs on the
(A) Stem
(B) Inflorescence
(C) Soil
(D) Leaf
96. Nutrient which is associated with synthesis of cysteine amino acid in plants is
(A) Iron
(B) Manganese
(C) Copper
(D) Sulphur
97. Central AGMARK Lab is located at
(A) New Delhi (B) Nagpur
(C) Mumbai (D) Kanpur
98. The term "Extension Education" was first coined in
(A) U.S.A. (B) U.K.
(C) Japan (D) India
99. Which types of seeds are generally used by farmers for cultivation ?
(A) Breeder seeds
(B) Foundation seeds
(C) Certified seeds
(D) Nucleus seeds

100. कैल्सियम अमोनियम नाइट्रेट का रासायनिक सूत्र है

- (A) $\text{CaNH}_4 (\text{NO}_3)_3$
- (B) $\text{CaNH}_2 (\text{NO}_3)_2$
- (C) $\text{CaNH}_2 (\text{NO}_3)_3$
- (D) $\text{CaNH}_4 (\text{NO}_3)_2$

101. प्रसार शिक्षा का सिद्धान्त है

- (A) करके सीखना
- (B) देखकर सीखना
- (C) पढ़कर सीखना
- (D) सुनकर सीखना

102. मक्का में परागण का ढंग/तरीका है

- (A) स्वः परागण
- (B) वानस्पतिक प्रजनन
- (C) पर-परागण
- (D) कोई नहीं

103. बगीचे की किस दिशा में वायु अवरोधी पौधे रोपित किये जाते हैं ?

- (A) पूर्व-उत्तर
- (B) उत्तर-पश्चिम
- (C) पूर्व-दक्षिण
- (D) इनमें से कोई नहीं

100. Chemical formula of calcium ammonium nitrate is

- (A) $\text{CaNH}_4 (\text{NO}_3)_3$
- (B) $\text{CaNH}_2 (\text{NO}_3)_2$
- (C) $\text{CaNH}_2 (\text{NO}_3)_3$
- (D) $\text{CaNH}_4 (\text{NO}_3)_2$

101. Principle of extension education is

- (A) Learning by doing
- (B) Learning by seeing
- (C) Learning by reading
- (D) Learning by hearing

102. Mode of pollination in maize is

- (A) Self-pollination
- (B) Vegetative propagation
- (C) Cross-pollination
- (D) None

103. Wind break plants are planted in which direction of an orchard ?

- (A) East-North
- (B) North-West
- (C) East-South
- (D) None of these



104. क्रान्ज शारीरिकी पायी जाती है
(A) C_2 पौधे में
(B) C_3 पौधे में
(C) C_4 पौधे में
(D) माँसल पौधे में
105. निम्नलिखित में से कौन-सा पोषक तत्व परागण, फल और बीज निर्माण के लिए आवश्यक है ?
(A) कार्बन (B) नाइट्रोजन
(C) बोरॉन (D) कैल्शियम
106. मीसोफिल तथा बण्डल शीथ पाये जाते हैं
(A) पौधे की तने में
(B) पौधे की जड़ में
(C) पौधे की पत्ती में
(D) पौधे की फल में
107. समुदाय की प्राथमिक ईकाई है
(A) व्यक्तिगत
(B) गाँव
(C) परिवार
(D) ब्लॉक (खण्ड)
108. असंपिंडित पदार्थ जो चट्टानों के ऊपर पाया जाता है
(A) सोलम
(B) रिगोलिथ
(C) कार्बनिक पदार्थ
(D) इसमें से कोई नहीं
104. Kranz anatomy is found in
(A) C_2 plant
(B) C_3 plant
(C) C_4 plant
(D) Succulent plant
105. Which of the following nutrient is essential for pollination, fruit and seed setting ?
(A) Carbon (B) Nitrogen
(C) Boron (D) Calcium
106. Mesophyll and Bundle sheath are found in
(A) Stems of plants
(B) Roots of plants
(C) Leaves of plants
(D) Fruits of plants
107. The primary unit of the community is
(A) Individual
(B) Village
(C) Family
(D) Block
108. Unconsolidated material overlying rocks is known as
(A) Solum
(B) Regolith
(C) Organic matter
(D) None of these



109. कृषि उत्पादों का न्यूनतम समर्थन मूल्य किसके द्वारा घोषित किया जाता है ?
(A) राज्य सरकार
(B) सी ए सी पी
(C) केन्द्र सरकार
(D) नाबार्ड
110. _____ एक स्थानिक संस्थापन उर्वरक अनुप्रयोग विधि का उदाहरण है ।
(A) गहन संस्थापन
(B) गोलिका अनुप्रयोग
(C) हल-दुस्तर संस्थापन
(D) अवमृदा संस्थापन
111. एक उर्वरक जो कि तीन आवश्यक पोषक तत्वों की पूर्ति पौधों को करता है
(A) डी.ए.पी. (B) एम.ओ.पी.
(C) एस.एस.पी. (D) एस.ओ.पी.
112. फलों को पकाने के लिये प्रयोग होने वाला हार्मोन है
(A) जी.ए.3
(B) साइटोकाइनिन
(C) इथाइलीन
(D) इनमें से कोई नहीं
113. भारत में सर्व प्रथम कौन-सा उर्वरक बना था ?
(A) यूरिया
(B) सिंगिल सुपर फॉस्फेट
(C) डाईअमोनियम फॉस्फेट
(D) इसमें से कोई नहीं
109. Minimum support price of agricultural commodities are announced by
(A) State Government
(B) CACP
(C) Central Government
(D) NABARD
110. _____ is an example of localized placement of fertilizer application method.
(A) Deep placement
(B) Pellet application
(C) Plough-sole placement
(D) Sub soil placement
111. A fertilizer which supplies three essential plant nutrients is
(A) DAP (B) MOP
(C) SSP (D) SOP
112. For fruit ripening, hormone used is
(A) GA3
(B) Cytokinin
(C) Ethylene
(D) None of these
113. In India which fertilizer was manufactured first time ?
(A) Urea
(B) Single Super Phosphate
(C) Diammonium Phosphate
(D) None of these



114. निम्न में से कौन-सा दृश्य प्रसाधन है ?
- (A) कठपुतली का प्रदर्शन
(B) स्लाइड्स
(C) नाटक
(D) बोलती गुड़िया
115. रोपण की किस विधि में वर्गाकार विधि की तुलना में 81 प्रतिशत ज्यादा पौधे लगते हैं ?
- (A) पंचकोणीय विधि
(B) षट्कोणीय विधि
(C) त्रिभुजाकार विधि
(D) आयताकार विधि
116. मृदा निर्माण के निष्क्रिय कारकों में शामिल करते हैं
- (A) पैतृक पदार्थ
(B) जलवायु
(C) जीव
(D) इसमें से कोई नहीं
117. रानीखेत है
- (A) वीषाणु जनित बीमारी
(B) निमेटोड जनित बीमारी
(C) जीवाणु जनित बीमारी
(D) कवक जनित बीमारी
114. Which one of the following is visual aids ?
- (A) Puppet show
(B) Slides
(C) Drama
(D) Talking doll
115. Which system of planting accommodates 81% more plants than the square system ?
- (A) Quincunx system
(B) Hexagonal system
(C) Triangular system
(D) Rectangular system
116. Passive factors of soil formation includes
- (A) Parent material
(B) Climate
(C) Organisms
(D) None of these
117. Ranikhet is a
- (A) Viral disease
(B) Nematode disease
(C) Bacterial disease
(D) Fungal disease



118. भारत सरकार द्वारा नीति आयोग का गठन _____ को किया गया था ।
(A) 01 अप्रैल, 2014
(B) 01 जनवरी, 2015
(C) 01 अप्रैल, 2015
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
119. कार्बनिक रासायनिक उर्वरक है
(A) सिंगिल सुपर फॉस्फेट
(B) पोटैशियम क्लोराइड
(C) यूरिया
(D) इनमें से कोई नहीं
120. फलों एवं सब्जियों में मोमीकरण करता है
(A) श्वसन दर में कमी
(B) बाष्पोत्सर्जन दर में कमी
(C) श्वसन एवं बाष्पोत्सर्जन दर में कमी
(D) इनमें से कोई नहीं
121. द्वितीयक जुताई में प्रयुक्त होनेवाला ओजार है
(A) देशी हल
(B) हैरो
(C) डिस्क हल
(D) इनमें से कोई नहीं
118. National Institution for Transforming India (NITI Aayog) was established by Government of India on
(A) 01 April, 2014
(B) 01 January, 2015
(C) 01 April, 2015
(D) None of these
119. The organic chemical fertilizer is
(A) Single Super Phosphate
(B) Potassium chloride
(C) Urea
(D) None of these
120. Waxing of fruits and vegetables causes
(A) Reduction in respiration rate
(B) Reduction in transpiration rate
(C) Reduction in respiration and transpiration rate
(D) None of these
121. Instrument used to perform secondary tillage is
(A) Deshi plough
(B) Harrow
(C) Disc plough
(D) None of these



122. अम्लीय वर्षा निम्न गैसों के कारण होती है।

- (A) CO_2 और CO
- (B) ओजोन और CO_2
- (C) NO_2 और SO_2
- (D) NH_3 और CO_2

123. पशुओं का खुरपका एवं मुँहपका रोग _____ के द्वारा होता है।

- (A) विषाणु
- (B) जीवाणु
- (C) कवक
- (D) शैवाल

124. अधिकांश मृदाओं का स्थूलता घनत्व होता है

- (A) 3.25 – 3.40 ग्राम प्रति घन से.मी.
- (B) 1.02 – 1.80 ग्राम प्रति घन से.मी.
- (C) 2.50 – 2.70 ग्राम प्रति घन से.मी.
- (D) इनमें से कोई नहीं

125. बाजरा की बीज दर प्रति हेक्टेयर है

- (A) 12 – 15 कि.ग्रा.
- (B) 4 – 5 कि.ग्रा.
- (C) 80 – 100 कि.ग्रा.
- (D) इनमें से कोई नहीं

122. Acid rains are due to following gases.

- (A) CO_2 and CO
- (B) Ozone and CO_2
- (C) NO_2 and SO_2
- (D) NH_3 and CO_2

123. Foot and Mouth Disease (FMD) of cattles is caused by

- (A) Virus
- (B) Bacteria
- (C) Fungus
- (D) Algae

124. Bulk density of most of the soils is

- (A) 3.25 – 3.40 g/cm^3
- (B) 1.02 – 1.80 g/cm^3
- (C) 2.50 – 2.70 g/cm^3
- (D) None of these

125. The seed rate of pearl millet/ha is

- (A) 12 – 15 Kg
- (B) 4 – 5 Kg
- (C) 80 – 100 Kg
- (D) None of these

3. प्रश्न-पुस्तिका में किसी विसंगति के अतिरिक्त, किसी भी स्थिति में अभ्यर्थी को कोई दूसरी प्रश्न-पुस्तिका नहीं दी जाएगी। अभ्यर्थी को प्रश्न-पुस्तिका को उपयोग में लाने और OMR उत्तर-पत्रक को पूरित करने में सावधानी बरतनी चाहिए।

4. अभ्यर्थी को 125 प्रश्नों के उत्तर भरने हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। गलत उत्तर के लिए नकारात्मक अंक नहीं दिये जायेंगे।

5. OMR उत्तर-पत्रक को भरने के पूर्व अभ्यर्थी उत्तर-पत्रक पर मुद्रित महत्वपूर्ण निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें।

6. अभ्यर्थी को दिए गए चार विकल्पों में से एक सबसे अधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कर OMR उत्तर-पत्रक में दिए गए निर्देशानुसार भरना है।

7. किसी भी परिस्थिति में प्रश्न-पुस्तिका का कोई भी कागज अलग नहीं करना है।

8. अभ्यर्थी परीक्षा भवन में प्रवेश पत्र के अतिरिक्त सादा या लिखा कोई अन्य कागज नहीं लाएँगे। यदि कोई अभ्यर्थी कोई अतिरिक्त कागज, नोट, पुस्तक, कैलकुलेटर, स्लाइड रूल, मोबाइल फोन आदि अपने साथ परीक्षा भवन में रखे पाया जाता है, तो उसे अनुचित साधन प्रयोग के अन्तर्गत दण्डित किया जा सकता है।

9. सभी रफ कार्य को केवल प्रश्न-पुस्तिका के अन्दर ही करना है।

10. केवल काला बॉल पेन उत्तर भरने के लिए प्रयोग करें।

3. No second question booklet shall be given to any candidate under any circumstances except any discrepancy in question booklet. The candidate should be careful in handling the question booklet and filling the OMR answer sheet.

4. A candidate has to attempt 125 questions. All the questions are compulsory. There is no negative marking for wrong answer.

5. Before filling the OMR answer sheet, the candidate should read carefully the important instructions given on answer sheet.

6. The candidate has to choose best suitable alternative out of the four alternatives given and mark on the OMR answer sheet according to the instructions given in the answer sheet.

7. In no case any paper from the question booklet should be separated.

8. The candidate shall not bring any loose paper, whether written or blank, except the **admit card**, inside the examination hall. If any candidate is found having any loose paper, notes, books, calculator, slide rule, mobile phone etc. with him/her in the examination hall, he/she will be liable to be punished for use of unfair means.

9. All rough work should be done inside the question booklet only.

10. Only use **black** ball pen for filling answers.