

Roll No.

Question Booklet Number

O. M. R. Serial No.

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

B. Sc. (Ag.) (Third Semester) EXAMINATION, 2021-22

(Old Course)

CEREALS, MILLET & PULSES CROPS

Paper Code

Ag	3	0	1
----	---	---	---

Questions Booklet
Series

B

Time : 1:30 Hours]

[Maximum Marks : 100

Instructions to the Examinee :

1. Do not open the booklet unless you are asked to do so.
2. The booklet contains 60 questions. Examinee is required to answer any 50 questions in the OMR Answer-Sheet provided and not in the question booklet. If more than 50 questions are attempted by student, then the first attempted 50 questions will be considered for evaluation. All questions carry equal marks.
3. Examine the Booklet and the OMR Answer-Sheet very carefully before you proceed. Faulty question booklet due to missing or duplicate pages/questions or having any other discrepancy should be got immediately replaced.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

1. प्रश्न-पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपसे कहा न जाए।
2. प्रश्न-पुस्तिका में 60 प्रश्न हैं। परीक्षार्थी को किन्हीं 50 प्रश्नों को केवल दी गई OMR आन्सर-शीट पर ही हल करना है, प्रश्न-पुस्तिका पर नहीं। यदि छात्र द्वारा 50 से अधिक प्रश्नों को हल किया जाता है तो प्रारम्भिक हल किये हुए 50 उत्तरों को ही मूल्यांकन हेतु सम्मिलित किया जाएगा। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. प्रश्नों के उत्तर अंकित करने से पूर्व प्रश्न-पुस्तिका तथा OMR आन्सर-शीट को सावधानीपूर्वक देख लें। दोषपूर्ण प्रश्न-पुस्तिका जिसमें कुछ भाग छपने से छूट गए हों या प्रश्न एक से अधिक बार छप गए हों या उसमें किसी अन्य प्रकार की कमी हो, तो उसे तुरन्त बदल लें।

(Remaining instructions on the last page)

(शेष निर्देश अन्तिम पृष्ठ पर)

(Only for Rough Work)

1. इलूसिन कोराकाना वानस्पतिक नाम है :

- (A) फिंगर मिलेट का
- (B) जूट का
- (C) कपास का
- (D) क्लस्टर बीन (ग्वार) का

2. फिंगर मिलेट की बीजदर है :

- (A) 10-12 किग्रा./हे.
- (B) 8-10 किग्रा./हे.
- (C) 12-15 किग्रा./हे.
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

3. मक्का को उगाया जा सकता है :

- (A) खरीफ सीजन में
- (B) रबी सीजन में
- (C) जायद सीजन में
- (D) उपर्युक्त सभी में

4. तिलहन फसल के रूप में मानी जाने वाली दलहनी फसल है :

- (A) तिल
- (B) अरहर
- (C) मूँगफली
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

1. *Eleusine coracana* is a botanical name of :

- (A) Finger millet
- (B) Jute
- (C) Cotton
- (D) Cluster bean

2. The seed rate of finger millet is :

- (A) 10-12 kg/ha.
- (B) 8-10 kg/ha.
- (C) 12-15 kg/ha.
- (D) None of the above

3. Maize crop may be grown during :

- (A) Kharif season
- (B) Rabi season
- (C) Zaid season
- (D) All of the above

4. The legume crop treated as oilseed crop is :

- (A) Til
- (B) Arhar
- (C) Groundnut
- (D) None of the above

5. ग्रीन इयर डिजीज (बीमारी) होती है :
- (A) एल्ब्यूगो केन्डिडा से
- (B) स्कलेरोस्पोरा ग्रेमिनीकोला से
- (C) इरीसीफी ग्रेमिनिस से
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
5. Green ear disease is caused by :
- (A) *Albugo candida*
- (B) *Sclerospora graminicola*
- (C) *Erysiphe graminis*
- (D) None of the above
6. मूँगफली की सबसे प्रमुख बीमारी कौन-सी है ?
- (A) टिकका
- (B) विल्ट
- (C) फाइलोडी
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
6. Which one is the important disease of groundnut ?
- (A) Tikka
- (B) Wilt
- (C) Phyllody
- (D) None of the above
7. वर्षाधीन क्षेत्र में शीघ्र फिंगर मिलेट का बुआई का समय है :
- (A) जून-जुलाई
- (B) अप्रैल से शुरुआती मई
- (C) मई-जून
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
7. The sowing time of finger millet under early rainfed condition is :
- (A) June-July
- (B) April to early May
- (C) May-June
- (D) None of the above

8. अरहर में सिंचाई की क्रान्तिक अवस्थाएँ हैं :

- (A) पुष्पावस्था + फली बनते समय
- (B) शाखा निकलते + फली बनते समय
- (C) शाखा एवं फूल आते समय
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

9. सोयाबीन में यलो मोजैक बीमारी फैलती है :

- (A) एफिड से
- (B) हवा से
- (C) सफेद मक्खी से
- (D) मृदा से

10. निम्नलिखित में से तिल की प्रमुख बीमारी कौन-सी है ?

- (A) फाइलोडी
- (B) विल्ट
- (C) टिकका
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

8. The critical stages of irrigation in Arhar are :

- (A) Flowering + Podding stage
- (B) Branching + Podding
- (C) Branching + Flowering
- (D) None of the above

9. Yellow mosaic disease in soybean spread by :

- (A) Aphid
- (B) Air
- (C) White fly
- (D) Soil

10. Which one of the following is a main disease of sesame ?

- (A) Phyllody
- (B) Wilt
- (C) Tikka
- (D) None of the above

11. ट्राइकोडर्मा विरडी का प्रयोग कर सकते हैं :

- (A) मृदा उपचार में
- (B) बीज उपचार में
- (C) (A) और (B) दोनों
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

12. भारत में ग्वार का उत्पादन सबसे अधिक किस राज्य में होता है ?

- (A) राजस्थान
- (B) उत्तर प्रदेश
- (C) मध्य प्रदेश
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

13. सिंचित दशा में ग्वार की बीजदर है :

- (A) 15-20 किग्रा./हे.
- (B) 20-25 किग्रा./हे.
- (C) 30-40 किग्रा./हे.
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

11. *Trichoderma viridi* can be used as :

- (A) Soil treatment
- (B) Seed treatment
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of the above

12. The largest producer state of Guar in India is :

- (A) Rajasthan
- (B) Uttar Pradesh
- (C) Madhya Pradesh
- (D) None of the above

13. The seed rate of Guar under irrigated condition is :

- (A) 15-20 kg/ha.
- (B) 20-25 kg/ha.
- (C) 30-40 kg/ha.
- (D) None of the above

14. भारत में वर्ष 2018-19 के दौरान कुल दलहन उत्पादन था :
- (A) 24.20 मिलियन टन
(B) 22.08 मिलियन टन
(C) 23.02 मिलियन टन
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
14. The total pulse production in India during 2018-19 year was :
- (A) 24.20 M. T.
(B) 22.08 M. T.
(C) 23.02 M. T.
(D) None of the above
15. नेपियर का अन्तरण है :
- (A) $90 \times 60 \times 25-30$ सेमी.
(B) $60 \times 45 \times 20-25$ सेमी.
(C) $90 \times 45 \times 20-25$ सेमी.
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
15. Spacing of Napier is :
- (A) $90 \times 60 \times 25-30$ cm
(B) $60 \times 45 \times 20-25$ cm
(C) $90 \times 45 \times 20-25$ cm
(D) None of the above
16. आई. जी. एफ. आर. आई.-2392-2 एक प्रजाति है :
- (A) मक्का की
(B) ग्वार की
(C) नेपियर की
(D) ज्वार की
16. IGFRI-2392-2 is a variety of :
- (A) Maize
(B) Guar
(C) Napier
(D) Jowar

- | | |
|---|---|
| <p>17. सोयबीन के बीज में तेल एवं प्रोटीन प्रतिशत होता है :</p> <p>(A) 40 प्रतिशत तेल और 20 प्रतिशत प्रोटीन</p> <p>(B) 35 प्रतिशत तेल और 22 प्रतिशत प्रोटीन</p> <p>(C) 18-20 प्रतिशत तेल और 40-42 प्रतिशत प्रोटीन</p> <p>(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं</p> | <p>17. The soybean seed contains about oil and protein percent as :</p> <p>(A) 40% oil and 20% protein</p> <p>(B) 35% oil and 22% protein</p> <p>(C) 18-20% oil and 40-42% protein</p> <p>(D) None of the above</p> |
| <p>18. भारत में सन् 2018-19 में कुल तिलहन उत्पादन था :</p> <p>(A) 31.52 मिलियन टन</p> <p>(B) 34.19 मिलियन टन</p> <p>(C) 29.92 मिलियन टन</p> <p>(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं</p> | <p>18. The total oilseed production in India during year 2018-19 was :</p> <p>(A) 31.52 million tonnes</p> <p>(B) 34.19 million tonnes</p> <p>(C) 29.92 million tonnes</p> <p>(D) None of the above</p> |
| <p>19. भारत में सन् 2018-19 में कुल खाद्यान्न उत्पादन था :</p> <p>(A) 291.95 मि. टन</p> <p>(B) 285.21 मि. टन</p> <p>(C) 278.85 मि. टन</p> <p>(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं</p> | <p>19. The total foodgrains production in India during year 2018-19 was :</p> <p>(A) 291.95 million tonnes</p> <p>(B) 285.21 million tonnes</p> <p>(C) 278.85 million tonnes</p> <p>(D) None of the above</p> |

20. मूँग के यलो मोजैक वायरस का कारक है और के द्वारा फैलता है।
- (A) वायरस, सफेद मक्खी
(B) बैक्टीरिया, मृदा
(C) फंगस, हवा
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
20. The causal organism of yellow mosaic virus of mungbean is and transmitted by
- (A) Virus, white fly
(B) Bacteria, soil
(C) Fungi, air
(D) None of the above
21. खरीफ और जायद उर्द के लिए बीजदर लिखिए :
- (A) खरीफ = 12-15 किग्रा./हे. और जायद = 20-25 किग्रा./हे.
(B) खरीफ = 20-25 किग्रा./हे. और जायद = 12-15 किग्रा./हे.
(C) खरीफ = 15-20 किग्रा./हे. और जायद = 25-30 किग्रा./हे.
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
21. Write down the seed rate of Urd bean of Kharif and Zaid season :
- (A) Kharif = 12-15 kg/ha. and Zaid = 20-25 kg/ha.
(B) Kharif = 20-25 kg/ha. and Zaid = 12-15 kg/ha.
(C) Kharif = 15-20 kg/ha. and Zaid = 25-30 kg/ha.
(D) None of the above
22. दीमक रासायनिक रूप में नियंत्रित की जाती है :
- (A) मोनोक्रोटोफॉस द्वारा
(B) क्लोरपायरीफॉस द्वारा
(C) रोगोर द्वारा
(D) डायमिथोएट द्वारा
22. Termites are chemically controlled by :
- (A) Monocrotophos
(B) Chlorpyriphos
(C) Rogor
(D) Diamethoate

23. विश्व में अरहर की प्रथम संकर किस्म है :

- (A) आई. सी. पी. एल.-151
- (B) पी. पी. एच.-4
- (C) आई. सी. पी. एच.-8
- (D) मुक्ता

24. अरहर एक है :

- (A) गहरी जड़ वाली फसल
- (B) उथली जड़ वाली फसल
- (C) मध्यम गहरी जड़ वाली फसल
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

25. ग्वार के चारे की औसत उपज है :

- (A) 400-500 क्विंटल/हे. हरा चारा
- (B) 300-400 क्विंटल/हे. हरा चारा
- (C) 250-300 क्विंटल/हे. हरा चारा
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

26. कोहिनूर प्रजाति है :

- (A) ग्वार की
- (B) बाजरे की
- (C) ज्वार की
- (D) लोबिया (चारा) की

23. The first hybrid variety of pigeonpea in the world is :

- (A) ICPL-151
- (B) PPH-4
- (C) ICPH-8
- (D) Mukta

24. Pigeonpea is a :

- (A) Deep rooted crop
- (B) Shallow rooted crop
- (C) Medium deep rooted crop
- (D) None of the above

25. The average fodder yield of cluster bean is :

- (A) 400-500 q/ha. green fodder
- (B) 300-400 q/ha. green fodder
- (C) 250-300 q/ha. green fodder
- (D) None of the above

26. Kohinoor is a variety of :

- (A) Cluster bean
- (B) Bajra
- (C) Jowar
- (D) Fodder Cowpea

27. तिल का उत्पत्ति स्थान है :

- (A) अफ्रीका
- (B) भारत
- (C) चीन
- (D) एशिया

27. The native place of sesame is :

- (A) Africa
- (B) India
- (C) China
- (D) Asia

28. देसी कपास का वानस्पतिक नाम है/हैं :

- (A) गोसीपियम आरबोरियम
- (B) गोसीपियम हरबेशियम
- (C) (A) और (B) दोनों
- (D) गोसीपियम हिरसुटम

28. The botanical name of Desi cotton is/are :

- (A) *Gossypium arborium*
- (B) *Gossypium herbacium*
- (C) Both (A) and (B)
- (D) *Gossypium hirsutum*

29. जिनिंग सम्बन्धित है :

- (A) जूट से
- (B) कपास से
- (C) क्लस्टर बीन से
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

29. Ginning is related to :

- (A) Jute
- (B) Cotton
- (C) Cluster bean
- (D) None of the above

30. रेटिंग सम्बन्धित है :

- (A) जूट से
- (B) कपास से
- (C) क्लस्टर बीन से
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

30. Retting is related to :

- (A) Jute
- (B) Cotton
- (C) Cluster bean
- (D) None of the above

31. डी कन्डोल (1886) के अनुसार फिंगर मिलेट का उत्पत्ति स्थान है :
- (A) अफ्रीका
(B) भारत
(C) यू. एस. ए.
(D) चीन
32. गौतमी प्रजाति है :
- (A) फिंगर मिलेट की
(B) बाजरा की
(C) मक्का की
(D) ज्वार की
33. बीज को राइजोबियम कल्चर से उपचारित नहीं करने पर सोयाबीन के लिए उर्वरक सिफारिश है :
- (A) 30-80-60 किग्रा. NPK/हे.
(B) 80-60-40 किग्रा. NPK/हे.
(C) 120-60-30 किग्रा. NPK/हे.
(D) 120-80-60 किग्रा. NPK/हे.
31. The origin of finger millet according to De Candolle (1886) is :
- (A) Africa
(B) India
(C) U.S.A.
(D) China
32. Gautami is a variety of :
- (A) Finger millet
(B) Bajra
(C) Maize
(D) Jowar
33. The fertilizer recommendation for soybean, if seed not treated by rhizobium culture :
- (A) 30-80-60 kg NPK/ha.
(B) 80-60-40 kg NPK/ha.
(C) 120-60-30 kg NPK/ha.
(D) 120-80-60 kg NPK/ha.

34. टोसा जूट का उत्पत्ति स्थान है :

- (A) अफ्रीका
- (B) भारत
- (C) चीन
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

34. The origin of Tossa (olitorus) jute is :

- (A) Africa
- (B) India
- (C) China
- (D) None of the above

35. कपास की गुणवत्ता निर्भर करती है :

- (A) रेशे की लम्बाई पर
- (B) रेशे की बारीकी पर
- (C) रेशे की मजबूती पर
- (D) उपर्युक्त सभी पर

35. The quality of cotton depends on :

- (A) Staple length
- (B) Fibre fineness
- (C) Fibre strength
- (D) All of the above

36. दलहन उत्पादन में कमी के कारण :

- (A) मौसम की प्रतिकूल परिस्थितियाँ
- (B) असामान्य भूमि की स्थिति
- (C) हाइब्रिड और अधिक उपज देने वाली प्रजातियों की कमी
- (D) उपर्युक्त सभी

36. The causes of low pulses production :

- (A) Unfavourable weather conditions
- (B) Abnormal soil conditions
- (C) Lack of high yielding varieties and hybrids
- (D) All of the above

37. पूसा विशाल प्रजाति है :

- (A) उर्द की
- (B) अरहर की
- (C) मूँग की
- (D) लोबिया की

37. Pusa Vishal is a variety of :

- (A) Urd bean
- (B) Pigeonpea
- (C) Mung bean
- (D) Lobia

38. खरीफ सीजन में सोयाबीन का बुआई का समय है :
- (A) 25 जून से 5 जुलाई
- (B) जून-जुलाई
- (C) 15 मई-15 जून
- (D) 15 जून-15 जुलाई
39. जे. आर. ओ.-632 प्रजाति है :
- (A) टोसा जूट की
- (B) सफेद जूट की
- (C) (A) और (B) दोनों की
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
40. भारत में सन् 2018-19 के अनुसार दलहन उत्पादन करने वाले तीन बड़े राज्य क्रमशः हैं :
- (A) राजस्थान-मध्य प्रदेश-महाराष्ट्र
- (B) मध्य प्रदेश-महाराष्ट्र-राजस्थान
- (C) मध्य प्रदेश-राजस्थान-महाराष्ट्र
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
38. The sowing time of Soybean in Kharif season is :
- (A) 25 June-5 July
- (B) June-July
- (C) 15 May-15 June
- (D) 15 June-15 July
39. JRO-632 is a variety of :
- (A) Tossa jute
- (B) White jute
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of the above
40. The three largest producer states of pulses in India are respectively according to year 2018-19 :
- (A) Rajasthan-Madhya Pradesh-Maharashtra
- (B) Madhya Pradesh-Maharashtra-Rajasthan
- (C) Madhya Pradesh-Rajasthan-Maharashtra
- (D) None of the above

41. भारत में सन् 2017-18 के अन्तर्गत किस राज्य में मक्का की उपज (किग्रा./हे.) सबसे अधिक थी ?
- (A) उत्तर प्रदेश
(B) मध्य प्रदेश
(C) राजस्थान
(D) तमिलनाडु
42. पीली क्रान्ति सम्बन्धित है :
- (A) तिलहन उत्पादन से
(B) दलहन उत्पादन से
(C) खाद्यान्न उत्पादन से
(D) मछली उत्पादन से
43. सन् 2018-19 में गुजरात का कुल कपास उत्पादन है :
- (A) 95 लाख बेल्स
(B) 87.5 लाख बेल्स
(C) 75.5 लाख बेल्स
(D) 82.0 लाख बेल्स
41. Which of the following states had the highest yield kg ha^{-1} of maize in India under the year 2017-18 ?
- (A) Uttar Pradesh
(B) Madhya Pradesh
(C) Rajasthan
(D) Tamil Nadu
42. Yellow revolution is related to :
- (A) Oilseed Production
(B) Pulses Production
(C) Foodgrain Production
(D) Fish Production
43. The total cotton production in Gujarat during year 2018-19 is :
- (A) 95 lakh bales
(B) 87.5 lakh bales
(C) 75.5 lakh bales
(D) 82.0 lakh bales

44. चित्रा प्रजाति है :

- (A) गुच्छेदार मूँगफली की
- (B) तिल की
- (C) फैलने वाली मूँगफली की
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

45. अलीगढ़-19 प्रजाति है :

- (A) कपास की
- (B) जूट की
- (C) मूँगफली की
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

46. नर्सरी की डेपोग विधि सम्बन्धित है :

- (A) धान फसल से
- (B) जूट फसल से
- (C) मक्का फसल से
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

47. श्री विधि से धान की बीज दर है :

- (A) 7 किग्रा./हे.
- (B) 6 किग्रा./हे.
- (C) 8 किग्रा./हे.
- (D) 9 किग्रा./हे.

44. Chitra is a variety of :

- (A) Bunch-type groundnut
- (B) Sesame
- (C) Spreading type groundnut
- (D) None of the above

45. Aligarh-19 is a variety of :

- (A) Cotton
- (B) Jute
- (C) Groundnut
- (D) None of the above

46. DAPOG method of nurseries raising is related to :

- (A) Paddy crop
- (B) Jute crop
- (C) Maize crop
- (D) None of the above

47. The seed rate of paddy under SRI method is :

- (A) 7 kg/ha.
- (B) 6 kg/ha.
- (C) 8 kg/ha.
- (D) 9 kg/ha.

48. खैरा रोग होता है :

- (A) पोटैश की कमी के कारण
- (B) आयरन की कमी के कारण
- (C) जिंक की कमी के कारण
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

49. 'मनहर' प्रजाति है :

- (A) धान की
- (B) मक्का की
- (C) ज्वार की
- (D) बाजरा की

50. हाइब्रिड मक्का की बीजदर है :

- (A) 15-20 किग्रा./हे.
- (B) 20-25 किग्रा./हे.
- (C) 25-30 किग्रा./हे.
- (D) 30-35 किग्रा./हे.

51. जिया मेज इवर्टा वानस्पतिक नाम है :

- (A) पोप कोर्न का
- (B) स्वीट कोर्न का
- (C) डेंट कोर्न का
- (D) फ्लोर कोर्नका

48. The Khaira disease is caused by :

- (A) Potash deficiency
- (B) Iron deficiency
- (C) Zinc deficiency
- (D) None of the above

49. 'Manahar' is a variety of :

- (A) Paddy
- (B) Maize
- (C) Jowar
- (D) Bajra

50. The seed rate of hybrid maize is :

- (A) 15-20 kg/ha.
- (B) 20-25 kg/ha.
- (C) 25-30 kg/ha.
- (D) 30-35 kg/ha.

51. *Zea mays everta* is a botanical name of :

- (A) Pop corn
- (B) Sweet corn
- (C) Dent corn
- (D) Flour corn

52. 'कंचन-7' उन्नत प्रजाति है :

- (A) ज्वार की
- (B) मक्का की
- (C) बाजरा की
- (D) अरहर की

53. ज्वार का उत्पत्ति स्थान है :

- (A) यू. एस. ए.
- (B) भारत
- (C) ईस्ट-सेन्ट्रल अफ्रीका
- (D) चीन

54. स्वर्ण (सी. एस. वी.-1) प्रजाति है :

- (A) कम्पोजिट ज्वार की
- (B) हाइब्रिड ज्वार की
- (C) हाइब्रिड मक्का की
- (D) कम्पोजिट मक्का की

55. एच. सी. एन. सम्बन्धित है :

- (A) मक्का से
- (B) बाजरा से
- (C) ज्वार से
- (D) धान से

56. एफ. 885 प्रजाति है :

- (A) मल्टीकट फोडर सोरघम की
- (B) ग्रेन सोरघम की
- (C) मल्टीकट नेपीयर की
- (D) मक्का की

52. 'Kanchan-7' is an improved variety of :

- (A) Jowar
- (B) Maize
- (C) Bajra
- (D) Arhar

53. The origin place of sorghum is :

- (A) U.S.A.
- (B) India
- (C) East-Central Africa
- (D) China

54. Swarna (CSV-1) is a variety of :

- (A) Composite Jowar
- (B) Hybrid Jowar
- (C) Hybrid Maize
- (D) Composite Maize

55. HCN is related to :

- (A) Maize
- (B) Bajra
- (C) Jowar
- (D) Paddy

56. F-885 is a variety of :

- (A) Multicut Fodder Sorghum
- (B) Grain Sorghum
- (C) Multicut Napier
- (D) Maize

57. बाजरा की बीजदर है :

(A) 4 किग्रा./हे.

(B) 5 किग्रा./हे.

(C) 6 किग्रा./हे.

(D) 7 किग्रा./हे.

57. The seed rate of pearl millet is :

(A) 4 kg/ha.

(B) 5 kg/ha.

(C) 6 kg/ha.

(D) 7 kg/ha.

58. अर्गट बीमारी सम्बन्धित है :

(A) बाजरा से

(B) ज्वार से

(C) मक्का से

(D) उर्द से

58. Ergot disease is related to :

(A) Bajra crop

(B) Jowar crop

(C) Maize crop

(D) Urd crop

59. डब्ल्यू. सी. सी.-75 प्रजाति है :

(A) ज्वार की

(B) हाइब्रिड बाजरा की

(C) मक्का की

(D) कम्पोजिट बाजरा की

59. WCC-75 is a variety of :

(A) Jowar

(B) Bajra-hybrid

(C) Maize

(D) Bajra-composite

60. थिनिंग और गैप फिलिंग सम्बन्धित है :

(A) बाजरा से

(B) ज्वार से

(C) मक्का से

(D) कपास से

60. Thinning and gap filling is related to :

(A) Bajra

(B) Jowar

(C) Maize

(D) Cotton

4. Four alternative answers are mentioned for each question as—A, B, C & D in the booklet. The candidate has to choose the most correct/appropriate answer and mark the same in the OMR Answer-Sheet as per the direction :

Example :

Question :

Q. 1 (A) ☒ (B) (C) (D)

Q. 2 (A) (B) ☒ (C) (D)

Q. 3 (A) ☒ (B) (C) (D)

Illegible answers with cutting and over-writing or half filled circle will be cancelled.

5. Each question carries equal marks. Marks will be awarded according to the number of correct answers you have.
6. All answers are to be given on OMR Answer sheet only. Answers given anywhere other than the place specified in the answer sheet will not be considered valid.
7. Before writing anything on the OMR Answer Sheet, all the instructions given in it should be read carefully.
8. After the completion of the examination candidates should leave the examination hall only after providing their OMR Answer Sheet to the invigilator. Candidate can carry their Question Booklet.
9. There will be no negative marking.
10. Rough work, if any, should be done on the blank pages provided for the purpose in the booklet.
11. To bring and use of log-book, calculator, pager and cellular phone in examination hall is prohibited.
12. In case of any difference found in English and Hindi version of the question, the English version of the question will be held authentic.

Impt. : On opening the question booklet, first check that all the pages of the question booklet are printed properly. If there is any discrepancy in the question Booklet, then after showing it to the invigilator, get another question Booklet of the same series.

4. प्रश्न-पुस्तिका में प्रत्येक प्रश्न के चार सम्भावित उत्तर—A, B, C एवं D हैं। परीक्षार्थी को उन चारों विकल्पों में से एक सबसे सही अथवा सबसे उपयुक्त उत्तर छोटना है। उत्तर को OMR आन्सर-शीट में सम्बन्धित प्रश्न संख्या में निम्न प्रकार भरना है :

उदाहरण :

प्रश्न :

प्रश्न 1 (A) ☒ (B) (C) (D)

प्रश्न 2 (A) (B) ☒ (C) (D)

प्रश्न 3 (A) ☒ (B) (C) (D)

अपठनीय उत्तर या ऐसे उत्तर जिन्हें काटा या बदला गया है, या गोले में आधा भरकर दिया गया, उन्हें निरस्त कर दिया जाएगा।

5. प्रत्येक प्रश्न के अंक समान हैं। आपके जितने उत्तर सही होंगे, उन्हीं के अनुसार अंक प्रदान किये जायेंगे।
6. सभी उत्तर केवल ओ. एम. आर. उत्तर-पत्रक (OMR Answer Sheet) पर ही दिये जाने हैं। उत्तर-पत्रक में निर्धारित स्थान के अलावा अन्यत्र कहीं पर दिया गया उत्तर मान्य नहीं होगा।
7. ओ. एम. आर. उत्तर-पत्रक (OMR Answer Sheet) पर कुछ भी लिखने से पूर्व उसमें दिये गये सभी अनुदेशों को सावधानीपूर्वक पढ़ लिया जाये।
8. परीक्षा समाप्ति के उपरान्त परीक्षार्थी कक्ष निरीक्षक को अपनी OMR Answer Sheet उपलब्ध कराने के बाद ही परीक्षा कक्ष से प्रस्थान करें। परीक्षार्थी अपने साथ प्रश्न-पुस्तिका ले जा सकते हैं।
9. निगेटिव मार्किंग नहीं है।
10. कोई भी रफ कार्य, प्रश्न-पुस्तिका के अन्त में, रफ-कार्य के लिए दिए खाली पेज पर ही किया जाना चाहिए।
11. परीक्षा-कक्ष में लॉग-बुक, कैलकुलेटर, पेजर तथा सेल्युलर फोन ले जाना तथा उसका उपयोग करना वर्जित है।
12. प्रश्न के हिन्दी एवं अंग्रेजी रूपान्तरण में भिन्नता होने की दशा में प्रश्न का अंग्रेजी रूपान्तरण ही मान्य होगा।

महत्वपूर्ण : प्रश्नपुस्तिका खोलने पर प्रथमतः जाँच कर देख लें कि प्रश्न-पुस्तिका के सभी पृष्ठ भलीभाँति छपे हुए हैं। यदि प्रश्नपुस्तिका में कोई कमी हो, तो कक्षनिरीक्षक को दिखाकर उसी सिरीज की दूसरी प्रश्न-पुस्तिका प्राप्त कर लें।