

Roll No.

Question Booklet Number

O. M. R. Serial No.

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

B. Sc. (Ag.) (Sixth Semester) EXAMINATION, July, 2022

(Old Course)

FARMING SYSTEM AND SUSTAINABLE AGRICULTURE

Paper Code

AG	6	0	4
----	---	---	---

Questions Booklet
Series

D

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. भारत की कुल निम्नीकृत भूमि है : | 1. Total degraded land of India is : |
| (A) 187 मिलियन हे. | (A) 187 m ha. |
| (B) 195 मिलियन हे. | (B) 195 m ha. |
| (C) 200 मिलियन हे. | (C) 200 m ha. |
| (D) 150 मिलियन हे. | (D) 150 m ha. |
| 2. बड़े पेड़ों के साथ कृषि योग्य फसलों की खेती को कहते हैं : | 2. Cultivation of arable crops with large trees is called : |
| (A) सिल्वीकल्चर | (A) Silviculture |
| (B) एग्रो-हॉर्टीकल्चर | (B) Agri-horticulture |
| (C) सिल्वी-पाश्चर | (C) Silvi-pasture |
| (D) कृषि योग्य खेती | (D) Arable cropping |
| 3. तालाब में बहते पानी के संग्रह को कहते हैं : | 3. Collection of runoff water in ponds is called : |
| (A) जलाशय प्रबंधन | (A) Watershed management |
| (B) जल समेट | (B) Water harvesting |
| (C) दोनों (A) और (B) | (C) Both (A) and (B) |
| (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं | (D) None of the above |
| 4. कृषि प्रणाली प्रतिनिधित्व करती है : | 4. Farming system represents : |
| (A) कृषि उद्यमों का एकीकरण | (A) Integration of farm enterprises |
| (B) कृषि संसाधनों का एकीकरण | (B) Integration of farm resources |
| (C) फसल योजना | (C) Cropping scheme |
| (D) उपर्युक्त सभी | (D) All of the above |

- | | |
|---|---|
| <p>5. खेती के प्रकार को प्रभावित करने वाले कारक हैं :</p> <p>(A) उत्पाद संबंध</p> <p>(B) जोखिम और अनिश्चितता</p> <p>(C) फार्म साइज</p> <p>(D) उपर्युक्त सभी</p> | <p>5. Factors affecting type of farming :</p> <p>(A) Product relationship</p> <p>(B) Risk and uncertainty</p> <p>(C) Farm size</p> <p>(D) All of the above</p> |
| <p>6. खरपतवार नियंत्रित करने की सांस्कृतिक विधि है :</p> <p>(A) पौधों की ज्यामिति</p> <p>(B) बुवाई का समय</p> <p>(C) फसल का चयन</p> <p>(D) उपर्युक्त सभी</p> | <p>6. Cultural method of weed control is :</p> <p>(A) Plants geometry</p> <p>(B) Time of sowing</p> <p>(C) Selection of crop</p> <p>(D) All of the above</p> |
| <p>7. मधुमक्खी पालन को कहा जाता है :</p> <p>(A) पिसीकल्चर</p> <p>(B) सेरीकल्चर</p> <p>(C) एपीकल्चर</p> <p>(D) कृषि</p> | <p>7. Rearing of honeybee is known as :</p> <p>(A) Pisciculture</p> <p>(B) Sericulture</p> <p>(C) Apiculture</p> <p>(D) Agriculture</p> |
| <p>8. एक फार्म जिस पर किसी एक उत्पाद या एक उद्यम से होने वाली आय कुल आय के 50% से अधिक या उसके बराबर होती है, कहलाता है :</p> <p>(A) विविध फार्म</p> <p>(B) विशेष फार्म</p> <p>(C) विस्तृत फार्म</p> <p>(D) व्यवसायीकृत फार्म</p> | <p>8. A farm on which the income from a single product or one enterprise is more than or equal to 50% of total farm income is called :</p> <p>(A) Diversified farm</p> <p>(B) Specialised farm</p> <p>(C) Extensive farm</p> <p>(D) Commercialised farm</p> |

- | | |
|---|---|
| <p>9. पशुपालन के साथ फसलों को उगाना उदाहरण है :</p> <p>(A) मिश्रित फसल का</p> <p>(B) रेंचिंग का</p> <p>(C) मिश्रित खेती का</p> <p>(D) अन्तःफसल का</p> | <p>9. Growing of crop with rearing of cattle is an example of :</p> <p>(A) Mixed cropping</p> <p>(B) Ranching</p> <p>(C) Mixed farming</p> <p>(D) Intercropping</p> |
| <p>10. पूँजीवादी खेती का मुख्य उद्देश्य है :</p> <p>(A) अधिकतम लाभ प्राप्त करना</p> <p>(B) मृदा उर्वरता में सुधार करना</p> <p>(C) वातावरण में सुधार करना</p> <p>(D) उपर्युक्त सभी</p> | <p>10. Main objective of capitalistic farming is :</p> <p>(A) To maximise profit</p> <p>(B) To improve soil fertility</p> <p>(C) To improve environment</p> <p>(D) All of the above</p> |
| <p>11. राजकीय खेती में खेती का प्रबंधन किसके द्वारा किया जाता है ?</p> <p>(A) राज्य कृषि विश्वविद्यालय</p> <p>(B) राज्य सरकार</p> <p>(C) केन्द्र सरकार</p> <p>(D) उपर्युक्त सभी</p> | <p>11. In state farming, farm is managed by :</p> <p>(A) State Agricultural Universities</p> <p>(B) State Government</p> <p>(C) Central Government</p> <p>(D) All of the above</p> |
| <p>12. निम्नलिखित में से कृषि प्रणाली का कौन-सा घटक नहीं है ?</p> <p>(A) फसल उत्पादन</p> <p>(B) कृषिवानिकी</p> <p>(C) कृषि उद्योग</p> <p>(D) मुर्गी पालन</p> | <p>12. Which of the following is not a component of farming system ?</p> <p>(A) Crop production</p> <p>(B) Agroforestry</p> <p>(C) Agricultural industry</p> <p>(D) Poultry</p> |

13. प्रदर्शन फार्म एवं अनुसंधान फार्म उदाहरण हैं :
- (A) विशेष खेती के
(B) कॉर्पोरेट खेती के
(C) राजकीय खेती के
(D) पूँजीवादी खेती के
14. बहुफसल सूचकांक का उपयोग किसके लिए किया जाता है ?
- (A) फसल प्रणाली का मूल्यांकन
(B) कृषि प्रणाली का मूल्यांकन
(C) टिकाऊ कृषि का मूल्यांकन
(D) उपर्युक्त सभी
15. निम्नलिखित में से पुनर्स्थापन फसल है :
- (A) दाने वाली
(B) मोटे अनाज वाली
(C) दलहनी
(D) शर्करा फसल
13. Demonstration farm and research farm are examples of :
- (A) Specialised farming
(B) Corporate farming
(C) State farming
(D) Capitalistic farming
14. Multiple cropping index is used for :
- (A) Evaluation of cropping system
(B) Evaluation of farming system
(C) Evaluation of sustainable agriculture
(D) All of the above
15. Which of the following crops is called restore crop ?
- (A) Cereals
(B) Millets
(C) Pulses
(D) Sugar Crops

16. निम्नलिखित में से किसे बदला नहीं जा सकता ?
- (A) मृदा रचना
(B) मृदा संरचना
(C) मृदा रंग
(D) मृदा का पी-एच.
17. भूपरिष्करण का पिता है :
- (A) जेथरो टुल
(B) आर्थर यंग
(C) लीबिग
(D) जे. एस. कँवर
18. सस्य योजना बनाते समय कितने प्रतिशत क्षेत्रफल नालियों, सड़कों आदि को बनाने के लिए संरक्षित रखते हैं ?
- (A) 20%
(B) 30%
(C) 40%
(D) 10%
19. कवर क्रॉप का उदाहरण है :
- (A) गेहूँ
(B) उर्द
(C) मक्का
(D) धान
16. Which of the following cannot be changed ?
- (A) Soil texture
(B) Soil structure
(C) Soil colour
(D) Soil pH
17. Father of tillage is :
- (A) Jethro Tull
(B) Arthur Young
(C) Liebig
(D) J. S. Kanwar
18. How much area (%) should be reserved for making channel, road etc. at the time of drawing of cropping scheme ?
- (A) 20%
(B) 30%
(C) 40%
(D) 10%
19. Example of cover crop is :
- (A) Wheat
(B) Urd
(C) Maize
(D) Rice

20. गोबर की खाद में नाइट्रोजन का प्रतिशत होता है :
- (A) 0.3%
(B) 0.5%
(C) 0.4%
(D) 0.2%
21. निम्नलिखित में से कौन-सा कार्बनिक उर्वरक है ?
- (A) यूरिया
(B) सिंगल सुपरफॉस्फेट
(C) रॉक फॉस्फेट
(D) कम्पोस्ट
22. भारत में हरित क्रान्ति के पिता हैं :
- (A) एन. ई. बोरलॉग
(B) एम. एस. स्वामीनाथन
(C) डा. पंजाब सिंह
(D) डा. हरगोविन्द खुराना
23. निम्नलिखित में से कार्बनिक खाद नहीं है :
- (A) कम्पोस्ट
(B) वर्मिकम्पोस्ट
(C) फसल अवशेष
(D) यूरिया
20. Percentage of nitrogen in F. Y. M. is :
- (A) 0.3%
(B) 0.5%
(C) 0.4%
(D) 0.2%
21. Which of the following is an organic fertilizer ?
- (A) Urea
(B) Single superphosphate
(C) Rock phosphate
(D) Compost
22. Father of Green Revolution in India is :
- (A) N. E. Borlaug
(B) M. S. Swaminathan
(C) Dr. Punjab Singh
(D) Dr. Hargovind Khorana
23. Which of the following is not an organic manure ?
- (A) Compost
(B) Vermicompost
(C) Crop residue
(D) Urea

- | | |
|--|--|
| 24. वार्षिक क्रम एवं फसलों की स्थानिक व्यवस्था को जाना जाता है : | 24. Yearly sequence and spatial arrangement of crops is known as : |
| (A) फसल पद्धति | (A) Cropping pattern |
| (B) फसल चक्र | (B) Crop rotation |
| (C) फसल प्रणाली | (C) Cropping system |
| (D) मिश्रित फसल | (D) Mixed cropping |
| 25. भूमि का घूर्णन पाया जाता है : | 25. Rotation of land is found in : |
| (A) फसल चक्र में | (A) Crop rotation |
| (B) बहुफसल में | (B) Multiple cropping |
| (C) रिले क्रॉपिंग में | (C) Relay cropping |
| (D) स्थानान्तरण कृषि में | (D) Shifting cultivation |
| 26. एजोला है : | 26. Azolla is a : |
| (A) एक फर्न | (A) Fern |
| (B) एक जैवउर्वरक | (B) Biofertilizer |
| (C) दोनों (A) और (B) | (C) Both (A) and (B) |
| (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं | (D) None of the above |

27. बीज टीकाकरण किसके द्वारा किया जाता है ?

- (A) एजोला
- (B) राइजोबियम
- (C) दोनों (A) और (B)
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

28. पौधे नाइट्रोजन को किस रूप में लेते हैं ?

- (A) अमोनियम
- (B) नाइट्रेट
- (C) नाइट्रोजन
- (D) दोनों (A) और (B)

29. मोनोकॉपिंग में फसल सघनता हमेशा होती है :

- (A) 200%
- (B) 100%
- (C) 300%
- (D) 400%

30. सिंचाई के पानी के साथ उर्वरक के प्रयोग को कहते हैं :

- (A) फ्यूमीगेशन
- (B) आइसोलेशन
- (C) फर्टीगेशन
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

27. Seeds are inoculated by :

- (A) Azolla
- (B) Rhizobium
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of the above

28. Plants take nitrogen in the form of :

- (A) NH_4
- (B) NO_3
- (C) N_2
- (D) Both (A) and (B)

29. Cropping intensity of monocropping is always :

- (A) 200%
- (B) 100%
- (C) 300%
- (D) 400%

30. Use of fertilizer with irrigation water is known as :

- (A) Fumigation
- (B) Isolation
- (C) Fertigation
- (D) None of the above

31. मृदा वायु में कार्बन डाइऑक्साइड का प्रतिशत होता है :

- (A) 0.03%
- (B) 0.003%
- (C) 0.25%
- (D) 0.50%

32. निम्नलिखित में से जैवशाकनाशी है :

- (A) कोलिगो
- (B) डि-वाइन
- (C) दोनों (A) और (B)
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

33. फसल प्रणाली जिसमें फसलों को उगाना, जानवरों का पालना, एवं/या पेड़ों को एक साथ उगाया जाता है, कहलाती है :

- (A) मिश्रित खेती
- (B) अंतःफसल
- (C) मिश्रित फसल
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

31. Percentage of CO₂ in soil air is :

- (A) 0.03%
- (B) 0.003%
- (C) 0.25%
- (D) 0.50%

32. Which of the following is a bioherbicide ?

- (A) Collego
- (B) De-vine
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of the above

33. Cropping system which involves the raising of crops, animals and/or trees is called :

- (A) Mixed farming
- (B) Intercropping
- (C) Mixed cropping
- (D) None of the above

34. कृषि प्रणाली अनुसंधान है :

- (A) अनुसंधान आवश्यकता आधारित
- (B) किसान आवश्यकता आधारित
- (C) संस्था आवश्यकता आधारित
- (D) उपर्युक्त सभी

35. एकीकृत कृषि प्रणाली सुधार करती है :

- (A) कृषि आय में
- (B) पारिवारिक श्रमिक रोजगार में
- (C) परिवार की पोषण सुरक्षा में
- (D) उपर्युक्त सभी

36. उ. प्र. में तीनों मौसम में उगने वाली फसल है :

- (A) उर्द
- (B) ज्वार
- (C) मूँग
- (D) मक्का

34. Farming system research is :

- (A) Research need based
- (B) Farmers need based
- (C) Institute need based
- (D) All of the above

35. Integrated farming system improves :

- (A) Farm income
- (B) Family labour employment
- (C) Nutritional security of family
- (D) All of the above

36. The crop grown in U. P. during all the seasons is :

- (A) Urd
- (B) Sorghum
- (C) Moong
- (D) Maize

37. कम्पेनियन फसल का उदाहरण है :

- (A) गन्ना + आलू
- (B) आलू + सरसों
- (C) आलू + मूली
- (D) गेहूँ + सरसों

38. आलू के साथ सरसों की अन्तःफसल की सिफारिश की जाती है :

- (A) प्रतिस्थापन शृंखला में
- (B) योगात्मक शृंखला में
- (C) प्रतिस्थापन-सह-योज्य शृंखला में
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

39. वर्षा की तीव्रता आमतौर पर अधिक होती है :

- (A) उत्तरी गोलार्द्ध पर
- (B) दक्षिणी गोलार्द्ध पर
- (C) भूमध्य रेखा के पास
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

37. An example of companion cropping is :

- (A) Sugarcane + Potato
- (B) Potato + Mustard
- (C) Potato + Radish
- (D) Wheat + Mustard

38. Intercropping of mustard with potato is recommended in :

- (A) Replacement series
- (B) Additive series
- (C) Replacement-cum-additive series
- (D) None of the above

39. Rainfall intensity is generally higher on :

- (A) Northern hemisphere
- (B) Southern hemisphere
- (C) Near equator
- (D) None of the above

40. निम्नलिखित में से कौन फॉस्फोरस की घुलनशीलता को बढ़ाता है ?
- (A) क्लोस्ट्रीडियम
(B) स्यूडोमोनास
(C) एजोटोबैक्टर
(D) नाइट्रोसोमोनास
40. Which one of the following increases phosphate solubility ?
- (A) Clostridium
(B) Pseudomonas
(C) Azotobactor
(D) Nitrosomonas
41. लीसा (LEISA) सम्बन्धित है :
- (A) कार्बनिक खेती से
(B) अकार्बनिक खेती से
(C) प्राकृतिक खेती से
(D) उपर्युक्त सभी
41. LEISA is related to :
- (A) Organic farming
(B) Inorganic farming
(C) Natural farming
(D) All of the above
42. तराई मृदा में किसकी कमी होती है ?
- (A) N (नाइट्रोजन)
(B) P (फॉस्फोरस)
(C) S (सल्फर)
(D) Zn (जिंक)
42. Tarai soils are deficient in :
- (A) N
(B) P
(C) S
(D) Zn

43. अच्छी गुणवत्ता वाली कार्बनिक खाद में कार्बन : नाइट्रोजन अनुपात कितने से अधिक नहीं होना चाहिये ?
- (A) 10
(B) 20
(C) 30
(D) 40
44. मृदा में किस तत्व की सान्द्रता सबसे अधिक होती है ?
- (A) ऑक्सीजन
(B) आयरन
(C) एल्यूमीनियम
(D) सिलिकॉन
45. मृदा का स्थायी गुण है :
- (A) मृदा संरचना
(B) मृदा रचना
(C) मृदा का पी-एच.
(D) मृदा का रंग
43. In a good quality manure C : N ratio should not be more than :
- (A) 10
(B) 20
(C) 30
(D) 40
44. Concentration of which element is highest in soil ?
- (A) O₂
(B) Fe
(C) Al
(D) Si
45. Permanent property of soil is :
- (A) Soil structure
(B) Soil texture
(C) Soil pH
(D) Soil colour

46. आई. आई. पी. आर. कहाँ स्थित है ?

- (A) कानपुर
- (B) रामपुर
- (C) लखनऊ
- (D) नई दिल्ली

47. मृदा नमी को किसके द्वारा मापा जाता है ?

- (A) वाष्पीकरणमापी
- (B) टेन्सियोमीटर
- (C) एलबेडोमीटर
- (D) बैरोमीटर

48. आई. सी. ए. आर. के पहले महानिदेशक कौन थे ?

- (A) बी. विश्वनाथ
- (B) बी. पी. पाल
- (C) जोगेन्द्र सिंह
- (D) विद्यासागर

49. सापेक्षिक आर्द्रता किसके द्वारा मापी जाती है ?

- (A) बैरोमीटर
- (B) थर्मोमीटर
- (C) साइक्रोमीटर
- (D) उपर्युक्त सभी

46. IIPR is located at :

- (A) Kanpur
- (B) Rampur
- (C) Lucknow
- (D) New Delhi

47. Soil moisture is measured by :

- (A) Evaporimeter
- (B) Tensiometer
- (C) Albedometer
- (D) Barometer

48. First Director General of ICAR is :

- (A) B. Vishwanath
- (B) B. P. Pal
- (C) Jogendra Singh
- (D) Vidyasagar

49. Relative humidity is measured by :

- (A) Barometer
- (B) Thermometer
- (C) Psychrometer
- (D) All of the above

50. मृदा कण के सापेक्षिक अनुपात को कहते हैं :

- (A) मृदा रचना
- (B) मृदा का रंग
- (C) मृदा संरचना
- (D) मृदा का पी-एच.

51. सतत कृषि के लाभ हैं :

- (A) मिट्टी के स्वास्थ्य में सुधार करना
- (B) प्राकृतिक संसाधनों का संरक्षण
- (C) खेती की लागत कम करना
- (D) उपर्युक्त सभी

52. आकस्मिक कृषि में पारिस्थितिकी होती है :

- (A) स्थायी
- (B) भंगुर
- (C) दोनों (A) और (B)
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

53. कार्बनिक खेती के रूप हैं :

- (A) जैविक खेती
- (B) प्रकृति की खेती
- (C) पर्माकल्चर
- (D) उपर्युक्त सभी

50. Relative proportion of soil particles is called :

- (A) Soil texture
- (B) Soil colour
- (C) Soil structure
- (D) Soil pH

51. Advantages of sustainable agriculture are :

- (A) To improve soil health
- (B) Conserving natural resources
- (C) Low cost of cultivation
- (D) All of the above

52. In sustainable agriculture, ecology is :

- (A) Stable
- (B) Fragile
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of the above

53. Forms of organic farming are :

- (A) Biological farming
- (B) Nature farming
- (C) Permaculture
- (D) All of the above

54. आधुनिक कृषि की समस्याएँ हैं :

- (A) जैवविविधता में कमी
- (B) मिट्टी की उर्वरता में कमी
- (C) वन का अनाच्छादन
- (D) उपर्युक्त सभी

55. बीज बुवाई करना है :

- (A) प्राथमिक भूपरिष्करण
- (B) द्वितीयक भूपरिष्करण
- (C) अतिरिक्त भूपरिष्करण
- (D) खेती के बाद की कृषि क्रिया

56. न्यूनतम जुताई का चरम रूप है :

- (A) शून्य भूपरिष्करण
- (B) संरक्षित भूपरिष्करण
- (C) दोनों (A) और (B)
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

57. न्यूनतम भूपरिष्करण की अवधारणा शुरू हुई :

- (A) भारत में
- (B) जापान में
- (C) यू. एस. ए. में
- (D) रूस में

54. Problems of modern agriculture are :

- (A) Reduction in biodiversity
- (B) Depletion of soil fertility
- (C) Denudation of forest
- (D) All of the above

55. Sowing of seed is a :

- (A) Primary tillage
- (B) Secondary tillage
- (C) Extra tillage
- (D) After cultivation

56. Extreme form of minimum tillage is :

- (A) Zero tillage
- (B) Conservative tillage
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of the above

57. The concept of minimum tillage started in :

- (A) India
- (B) Japan
- (C) U. S. A.
- (D) Russia

58. खड़ी फसल में की जाने वाली भूपरिष्करण क्रिया कहलाती है :
- (A) प्राथमिक भूपरिष्करण
(B) द्वितीयक भूपरिष्करण
(C) खेती के बाद की क्रियाएँ
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
58. The tillage operation that is carried out in the standing crops is called :
- (A) Primary tillage
(B) Secondary tillage
(C) After cultivation
(D) None of the above
59. चिकनी मृदा के कणों का आकार होता है :
- (A) 0.02—0.002 mm
(B) < 0.002 mm
(C) 0.00002 mm
(D) 0.003 mm
59. Size of clayey soil particles is :
- (A) 0.02—0.002 mm
(B) < 0.002 mm
(C) 0.00002 mm
(D) 0.003 mm
60. अविरल भूमि पर सिंचाई की कौन-सी विधि प्रयोग की जाती है ?
- (A) टपक सिंचाई
(B) छिड़काव सिंचाई
(C) कूँड़ विधि
(D) बाढ़ विधि
60. Which irrigation method is applied in undulated land ?
- (A) Drip irrigation
(B) Sprinkler irrigation
(C) Furrow method
(D) Flooding method

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।