

Roll No.

Question Booklet Number

O. M. R. Serial No.

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

| |
|-------------------------|
| Question Booklet Number |
|-------------------------|

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

(Old Course)

FUNDAMENTALS OF SOIL SCIENCE

| Paper Code | | | |
|------------|---|---|---|
| Ag | 1 | 0 | 3 |

| Questions Booklet Series |
|--------------------------|
| C |

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. पी. एच. एवं पी. ओ. एच. का योग सदैव होता

है :

(A) 10

(B) 14

(C) 8

(D) 12

2. क्षारीय मृदा की विद्युत चालकता तथा पी. एच.

होता है :

(A) 4.0 dS/m से अधिक, 8.5-10.0

(B) 4.0 dS/m से कम, 8.5 से कम

(C) 4.0 dS/m से कम, 8.5-10.0

(D) > 4.0 dS/m से अधिक, 7.0-8.0

3. धनायन विनिमय क्षमता की एस. आई. (SI)

इकाई है :

(A) Meq/100 g

(B) Mmho/100 g

(C) Cmol (p⁺)/kg

(D) उपर्युक्त सभी

1. Sum of pH and pOH always is :

(A) 10

(B) 14

(C) 8

(D) 12

2. Electrical conductivity and pH of alkaline soil is :

(A) > 4.0 dS/m, 8.5-10.0

(B) < 4.0 dS/m, < 8.5

(C) < 4.0 dS/m, 8.5-10.0

(D) > 4.0 dS/m, 7.0-8.0

3. S. I. unit of Cation Exchange Capacity

(CEC) is :

(A) Meq/100 g

(B) Mmho/100 g

(C) Cmol (p⁺)/kg

(D) All of the above

4. आयतन के आधार पर मृदा में कार्बनिक पदार्थ की प्रतिशत मात्रा होती है :
- (A) 45%
(B) 25%
(C) 50%
(D) 5%
4. On the volume basis percentage of organic matter in soil is :
- (A) 45%
(B) 25%
(C) 50%
(D) 5%
5. ह्यूमस का कार्बन : नाइट्रोजन अनुपात होता है :
- (A) 10 : 1
(B) 4 : 1
(C) 20 : 1
(D) 25 : 1
5. C : N ratio of humus is :
- (A) 10 : 1
(B) 4 : 1
(C) 20 : 1
(D) 25 : 1
6. मृदा में कार्बनिक पदार्थ का स्तर आधारित होता है :
- (A) जलवायु पर
(B) मृदा संघटन पर
(C) वनस्पतियों के प्रकार पर
(D) उपर्युक्त सभी
6. Organic matter level of soil depends on :
- (A) Climate
(B) Soil texture
(C) Type of vegetation
(D) All of the above
7. वह प्रक्रम जिसमें मृदा में उपस्थित अमोनियम नाइट्रोजन नाइट्रेट नाइट्रोजन में परिवर्तित हो जाती है, कहलाता है :
- (A) विनाइट्रीकरण
(B) अमोनीकरण
(C) नाइट्रीकरण
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
7. The process in which conversion of $\text{NH}_4^+ - \text{N}$ to $\text{NO}_3^- - \text{N}$ in soil is called :
- (A) Denitrification
(B) Ammonification
(C) Nitrification
(D) None of the above

8. नाइट्राइट को नाइट्रेट रूप में परिवर्तित करने में शामिल सूक्ष्मजीव है :
- (A) नाइट्रोबैक्टर
(B) नाइट्रोसोमोनास
(C) स्यूडोमोनास
(D) नाइट्रोसोकोकस
8. The microorganism involved in conversion of nitrite to nitrate form is :
- (A) *Nitrobacter*
(B) *Nitrosomonas*
(C) *Pseudomonas*
(D) *Nitrosococcus*
9. उत्तर प्रदेश में राकर मृदायें पाई जाती हैं :
- (A) आगरा मण्डल में
(B) इलाहाबाद में
(C) बुन्देलखण्ड में
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
9. Rakar soils are found in U.P. in :
- (A) Agra region
(B) Allahabad
(C) Bundelkhand
(D) None of the above
10. तराई मृदाओं में अधिक होता है :
- (A) आयरन
(B) सोडियम
(C) कार्बनिक पदार्थ
(D) कैल्शियम
10. More in Tarai soils :
- (A) Iron
(B) Sodium
(C) Organic matter
(D) Calcium
11. काली मृदाओं में चूना और फॉस्फोरस की मात्रा होती है :
- (A) अधिक
(B) कम
(C) मध्यम
(D) बहुत कम
11. Lime and phosphorus are found in black soils :
- (A) More
(B) Less
(C) Medium
(D) Very less

12. भारत में सबसे अधिक कौन-सी मृदायें पायी जाती हैं ?

- (A) लाल मृदायें
- (B) काली मृदायें
- (C) तराई मृदायें
- (D) जलोढ़ मृदायें

13. उत्तर प्रदेश में पड़वा या राकर किस मृदा को कहते हैं ?

- (A) जलोढ़ मृदायें
- (B) काली मृदायें
- (C) लाल मृदायें
- (D) शुष्क मृदायें

14. भारत के किस राज्य में काली मृदायें सबसे अधिक पायी जाती हैं ?

- (A) उत्तर प्रदेश
- (B) बिहार
- (C) राजस्थान
- (D) महाराष्ट्र

12. Which soils cover most of area in India ?

- (A) Red soils
- (B) Black soils
- (C) Tarai soils
- (D) Alluvial soils

13. Parwa or Rakar soils are also known as what in U.P. ?

- (A) Alluvial soils
- (B) Black soils
- (C) Red soils
- (D) Desert soils

14. Which of the following state black soils are found more in India ?

- (A) U.P.
- (B) Bihar
- (C) Rajasthan
- (D) Maharashtra

15. भारत में कुल कितने मृदा गण जाये जाते हैं :

- (A) 12
- (B) 11
- (C) 9
- (D) 7

16. नवीनतम मृदा गण है :

- (A) वर्टीसॉल्स
- (B) एरिडीसॉल्स
- (C) एण्टीसॉल्स
- (D) जैलीसॉल्स

17. किस मृदा गण में फूलने और सिकुड़ने का गुण अधिक पाया जाता है ?

- (A) वर्टीसॉल्स
- (B) एल्फीसॉल्स
- (C) एरिडीसॉल्स
- (D) जैलीसॉल्स

15. Total number of soil orders found in India is :

- (A) 12
- (B) 11
- (C) 9
- (D) 7

16. Latest soil order is :

- (A) Vertisols
- (B) Aridisols
- (C) Entisols
- (D) Gelisols

17. Which soil orders have found more swelling and shrinkage properties ?

- (A) Vertisols
- (B) Alfisols
- (C) Aridisols
- (D) Gelisols

18. मृदा गण की सबसे छोटी इकाई (संख्या के आधार पर) है :

- (A) कुल
- (B) श्रेणी
- (C) गण
- (D) उप-गण

19. कीटनाशी नियंत्रित करता है :

- (A) जीवाणु
- (B) फंजाई
- (C) सूत्रकृमि
- (D) कीटों

20. पौधों से प्राप्त कार्बनिक विष है :

- (A) कार्बामेट
- (B) डी. डी. टी.
- (C) लिण्डेन
- (D) निकोटीन

18. Lowest unit of soil order (on the basis of number) is :

- (A) Family
- (B) Series
- (C) Order
- (D) Sub-order

19. Insecticides control :

- (A) Bacteria
- (B) Fungus
- (C) Nematode
- (D) Insects

20. Organic insecticide of plant origin is :

- (A) Carbamate
- (B) DDT
- (C) Lindane
- (D) Nicotine

21. बीज रक्षक कवकनाशी है :

- (A) कैप्टान
- (B) जिनेब
- (C) चूना गन्धक
- (D) कार्बामेट

22. कार्बनिक पदार्थ प्राप्त होता है :

- (A) $1.724 \times O. C.$
- (B) $1.55 \times O. C.$
- (C) $1.62 \times O. C.$
- (D) $1.70 \times O. C.$

23. लिथोस्फियर में अवसादी चट्टानें पायी जाती हैं, लगभग :

- (A) 95%
- (B) 74%
- (C) 18%
- (D) 5%

24. कार्बनिक पदार्थ में कार्बनिक कार्बन का प्रतिशत होता है :

- (A) 25%
- (B) 20%
- (C) 58%
- (D) 68%

21. Seed protective fungicide is :

- (A) Captan
- (B) Zineb
- (C) Lime sulphur
- (D) Carbamate

22. Organic matter is obtained :

- (A) $1.724 \times O. C.$
- (B) $1.55 \times O. C.$
- (C) $1.62 \times O. C.$
- (D) $1.70 \times O. C.$

23. Lithosphere has sedimentary rocks about :

- (A) 95%
- (B) 74%
- (C) 18%
- (D) 5%

24. Percentage of organic carbon in organic matter is :

- (A) 25%
- (B) 20%
- (C) 58%
- (D) 68%

25. राइजोबियम है :

- (A) सहजीवी जीव
- (B) असहजीवी जीव
- (C) (A) और (B) दोनों
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

26. सम्पूर्ण विकसित मृदा प्रोफाइल पायी जाती है :

- (A) अक्षेत्रीय मृदाओं में
- (B) क्षेत्रीय मृदाओं में
- (C) अन्तःक्षेत्रीय मृदाओं में
- (D) उपर्युक्त सभी

27. मृदा प्रोफाइल है :

- (A) उदग्र काट
- (B) क्षैतिज काट
- (C) (A) और (B) दोनों
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

25. Rhizobium is :

- (A) Symbiotic organisms
- (B) Asymbiotic organisms
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of the above

26. Fully developed soil profile comes under :

- (A) Azonal soils
- (B) Zonal soils
- (C) Intrazonal soils
- (D) All of the above

27. Soil profile is :

- (A) Vertical section
- (B) Horizontal section
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of the above

28. टूरमेलाइन एक प्राथमिक खनिज है जिसमें पाया जाता है।
- (A) सल्फर
(B) बोरॉन
(C) आयरन
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
28. Tourmaline is a primary mineral in which is found.
- (A) Sulphur
(B) Boron
(C) Iron
(D) None of the above
29. निक्षालन है :
- (A) वाश-आउट
(B) वाश-इन
(C) (A) और (B) दोनों
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
29. Eluviation is :
- (A) Wash-out
(B) Wash-in
(C) Both (A) and (B)
(D) None of the above
30. निम्नलिखित में से कौन-सी विशिष्ट पेडोजेनिक प्रक्रिया नहीं है ?
- (A) पत्थराना
(B) पार्श्वीकरण
(C) शिथिलता
(D) निक्षेपण
30. Which of the following is not specific pedogenic processes ?
- (A) Calcification
(B) Laterization
(C) Podzolization
(D) Illuviation

31. निम्नलिखित में से निष्क्रिय कारक नहीं है :

- (A) पैतृक पदार्थ
- (B) स्थलाकृति
- (C) जलवायु
- (D) भूमि की आयु

32. dS/m इकाई है :

- (A) धनायन विनिमय क्षमता की
- (B) पी. एच. की
- (C) ई. सी. की
- (D) अवशिष्ट सोडियम कार्बोनेट की

33. नई जलोढ़ मृदा को और किस नाम से पुकारते हैं ?

- (A) खादर मृदायें
- (B) भांगर मृदायें
- (C) लाल मृदायें
- (D) अम्लीय सल्फेट मृदायें

34. ऋणायन विनिमय क्षमता अधिक होती है :

- (A) केयोलिनाइट में
- (B) वर्मीकुलाइट में
- (C) इलाइट में
- (D) ह्यूमस में

31. Which of the following is not a passive factor ?

- (A) Parent material
- (B) Topography
- (C) Climate
- (D) Age of soil

32. dS/m is unit of :

- (A) CEC
- (B) pH
- (C) EC
- (D) RSC

33. New alluvial soils are also known as :

- (A) Khadar soils
- (B) Bhangar soils
- (C) Red soils
- (D) Acid sulphate soils

34. Anion Exchange Capacity (AEC) is highest in :

- (A) Kaolinite
- (B) Vermiculite
- (C) Illite
- (D) Humus

35. मृदा का अध्ययन जो पादप वृद्धि के दृष्टिकोण से किया जाता है, उसे कहते हैं :
- (A) पेडोलॉजी
(B) इडैफोलॉजी
(C) पारिस्थितिकी
(D) मृदा संस्तर
35. The study of soils in relation to plant growth is known as :
- (A) Pedology
(B) Edaphology
(C) Ecology
(D) Soil horizons
36. मृदा प्रोफाइल के अ, इ तथा ब संस्तरों को मिलाकर बनता है, उसे कहते हैं :
- (A) संस्तर
(B) रिगोलिथ
(C) मृदा प्रोफाइल
(D) सोलम
36. In soil profile A, E and B horizons, collectively are called :
- (A) Horizons
(B) Rigolith
(C) Soil profile
(D) Solum
37. निम्नलिखित में से रूपान्तरित चट्टान नहीं है :
- (A) स्लेट
(B) मार्बल
(C) ग्रेनाइट
(D) नीस
37. Which of the following is not a metamorphic rock ?
- (A) Slate
(B) Marble
(C) Granite
(D) Gneiss

38. बेसाल्ट चट्टान उदाहरण है :
- (A) रूपान्तरित चट्टानों का
(B) आग्नेय चट्टानों का
(C) अवसादी चट्टानों का
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
39. मृदा सिस्टम में प्रवस्थाएँ पायी जाती हैं :
- (A) ठोस, द्रव एवं गैस
(B) ठोस एवं गैस
(C) ठोस एवं द्रव
(D) द्रव एवं गैस
40. 40-50% तक सिलिका की मात्रा वाली चट्टानें हैं :
- (A) उदासीन
(B) अम्लीय
(C) क्षारीय
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
41. सिल्ट कणों का व्यास है :
- (A) 0.002 mm से कम
(B) 0.002 mm से ज्यादा
(C) 0.02 mm से कम
(D) 0.02 – 0.002 mm
38. Basalt rock is an example of :
- (A) Metamorphic rocks
(B) Igneous rocks
(C) Sedimentary rocks
(D) None of the above
39. Phases found in soil system are :
- (A) Solid, liquid and gas
(B) Solid and gas
(C) Solid and liquid
(D) Liquid and gas
40. Rocks containing 40-50% silica are called :
- (A) Neutral
(B) Acidic
(C) Basic
(D) None of the above
41. The diameter of silt particle is :
- (A) Less than 0.002 mm
(B) More than 0.002 mm
(C) Less than 0.02 mm
(D) 0.02 – 0.002 mm

42. क्लोराइट किस प्रकार का खनिज है ?

- (A) 2 : 1 प्रकार
- (B) 1 : 1 प्रकार
- (C) 2 : 1 : 1 प्रकार
- (D) उपर्युक्त सभी

42. Chlorite is which type of mineral ?

- (A) 2 : 1 type
- (B) 1 : 1 type
- (C) 2 : 1 : 1 type
- (D) All of the above

43. मृदा प्रोफाइल में कुल कितने मुख्य संस्तर होते हैं ?

- (A) 4
- (B) 5
- (C) 2
- (D) 6

43. Number of master horizons in soil profile is :

- (A) 4
- (B) 5
- (C) 2
- (D) 6

44. मृदा है :

- (A) प्राकृतिक पिण्ड
- (B) कृत्रिम पिण्ड
- (C) (A) और (B) दोनों
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

44. Soil is a/an :

- (A) Natural body
- (B) Artificial body
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of the above

45. पेट्रोलॉजी अध्ययन करता है :

- (A) मृदा निर्माण का
- (B) मृदा संरचना निर्माण का
- (C) चट्टानों के विज्ञान का
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

45. Petrology is the study of :

- (A) Soil formation
- (B) Soil structure formation
- (C) Science of rocks
- (D) None of the above

46. मृदा संरचना है :
- (A) मृदा कणों का व्यवस्थापन
(B) मृदा कणों का अनुपात
(C) कार्बनिक पदार्थ का अनुपात
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
47. निम्नलिखित में से कौन-सा फेरोमैग्नीशियम खनिज नहीं है ?
- (A) एल्बाइट
(B) क्वार्ट्ज
(C) एनॉर्थाइट
(D) ओलीविन
48. मृदा में मृदा ठोस का प्रतिशत होता है :
- (A) 25%
(B) 30%
(C) 50%
(D) 60%
49. मृदा विज्ञान के जनक हैं :
- (A) वी. वी. डोकुचेव
(B) एस. पी. एल. सोरेन्सन
(C) अरनोन एवं स्टाउट
(D) जे. वी. लीबिग
46. Soil structure is :
- (A) Arrangement of soil particles
(B) Proportion of soil particles
(C) Proportion of organic matter
(D) None of the above
47. Which of the following is not ferromagnesium minerals ?
- (A) Albite
(B) Quartz
(C) Anorthite
(D) Olivine
48. Percentage of soil solid in soil is :
- (A) 25%
(B) 30%
(C) 50%
(D) 60%
49. Father of Soil Science is :
- (A) V. V. Dokuchaiev
(B) S. P. L. Sorenson
(C) Arnon and Stout
(D) J. V. Liebig

50. मृदा में कार्बनिक पदार्थ मिलाने पर कण घनत्व पर क्या प्रभाव पड़ता है ?
- (A) बढ़ जाता है
(B) घट जाता है
(C) (A) और (B) दोनों
(D) कोई प्रभाव नहीं
50. When organic matter is added into the soil the effect on particle density :
- (A) Increased
(B) Decreased
(C) Both (A) and (B)
(D) No effect
51. मृदा का औसत स्थूल घनत्व है :
- (A) 2.65 Mg m^{-3}
(B) 2.00 Mg m^{-3}
(C) 1.33 Mg m^{-3}
(D) 0.50 Mg m^{-3}
51. Average bulk density of soil is :
- (A) 2.65 Mg m^{-3}
(B) 2.00 Mg m^{-3}
(C) 1.33 Mg m^{-3}
(D) 0.50 Mg m^{-3}
52. मुनसेल रंग चार्ट प्रदर्शित करता है :
- (A) वर्ण
(B) मान
(C) क्रोमा
(D) उपर्युक्त सभी
52. Munsell colour chart indicates :
- (A) Hue
(B) Value
(C) Chroma
(D) All of the above
53. आर्द्रताग्राही गुणांक और क्षेत्र धारिता के मध्य उपस्थित जल की मात्रा को कहते हैं :
- (A) केशिका जल
(B) गुरुत्वाकर्षण जल
(C) आर्द्रताग्राही जल
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
53. Water present between hygroscopic coefficient and field capacity is known as :
- (A) Capillary water
(B) Gravitational water
(C) Hygroscopic water
(D) None of the above

54. मृदा द्वारा जल धारण में कितने बल कार्य करते हैं ?
- (A) एक
(B) दो
(C) चार
(D) तीन
54. How many forces work on water holding by soil ?
- (A) One
(B) Two
(C) Four
(D) Three
55. मृदा वायु में ऑक्सीजन (O₂) की प्रतिशत मात्रा होती है :
- (A) 98.0%
(B) 0.03%
(C) 20.60%
(D) 20.95%
55. O₂ (Oxygen) of content in soil air is :
- (A) 98.0%
(B) 0.03%
(C) 20.60%
(D) 20.95%
56. ह्यूमस की विशिष्ट ऊष्मा होती है :
- (A) 0.2
(B) 0.6
(C) 0.8
(D) 0.5
56. Specific heat of humus is :
- (A) 0.2
(B) 0.6
(C) 0.8
(D) 0.5
57. 2 : 1 टाइप फूलने वाले मृत्तिका खनिज का उदाहरण है :
- (A) केओलिनाइट
(B) मॉन्टमोरिलोनाइट
(C) इलाइट
(D) क्लोराइट
57. Example of 2 : 1 expanding type clay mineral is :
- (A) Kaolinite
(B) Montmorillonite
(C) Illite
(D) Chlorite

58. निम्नलिखित में से किसकी धनायन विनिमय क्षमता अधिक है ?

- (A) मॉन्टमोरिलोनाइट
- (B) इलाइट
- (C) केओलिनाइट
- (D) हेलोसाइट

59. pH का सूत्र होता है :

- (A) $pH = \log \frac{1}{[H^+]}$
- (B) $pH = \log \frac{[H^+]}{1}$
- (C) $pH = \log \frac{[H^+]}{[OH^-]}$
- (D) $pH = \log [HOH]$

60. अम्लीय मृदाओं में सुधारक के रूप में प्रयोग करते हैं :

- (A) जिप्सम
- (B) फॉस्फोजिप्सम
- (C) चूना
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

58. In which of the following is highest CEC ?

- (A) Montmorillonite
- (B) Illite
- (C) Kaolinite
- (D) Halloysite

59. Formula of pH is :

- (A) $pH = \log \frac{1}{[H^+]}$
- (B) $pH = \log \frac{[H^+]}{1}$
- (C) $pH = \log \frac{[H^+]}{[OH^-]}$
- (D) $pH = \log [HOH]$

60. Amendment use of reclamation of acidic soil is :

- (A) Gypsum
- (B) Phosphogypsum
- (C) Lime
- (D) None of the above

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) ● (C) (D)

Q. 2 (A) (B) ● (D)

Q. 3 (A) ● (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) ● (C) (D)

प्रश्न 2 (A) (B) ● (D)

प्रश्न 3 (A) ● (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।