

**DEPARTMENTAL EXAMINATIONS (COMPUTER BASED TEST)****Name of the Test:**

Survey Department Test - Field Surveyor's Test - Paper - I (Without Books)	004
--	-----

Maximum Time: 2.30 Hour

Maximum Marks: 100

**IMPORTANT INSTRUCTIONS****OBJECTIVE TYPE**

கொள்குறி வகை வினாத்தாள்

**Read the following instructions carefully before beginning to answer the questions.**

வினாக்களுக்கு விடையளிக்கத் தொடங்கும் முன்பு கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளைக் கவனமாகப் படிக்கவும்.

1. This computer based Test contains 100 number of questions in objective Type.  
இந்தக் கணினி வழித் தேர்வானது, 100 கொள்குறி வகையிலான வினாக்களைக் கொண்டது.
  2. Answer all questions. Each question carries one mark  
அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும் ஒவ்வொரு வினாவும் ஒரு மதிப்பெண் உடையது.
  3. In case of doubt, English version is the Final.  
வினாக்களில் சந்தேகம் இருப்பின் ஆங்கில வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள வினாக்களே இறுதியானது.
  4. Words of masculine gender in these questions sphall, where the context so require, be taken to include feminine gender.  
இந்த வினாக்களில் இடம் பெற்றுள்ள ஆண் பாலினத்தவரின் வார்த்தைகளில் தேவைப்படின, சூழலுக்கேற்ப பெண் பாலினத்தவரின் வார்த்தைகளும் அடங்கும்.
  5. Before answering the questions in CBT, candidates should read the following instructions displayed in the monitor:  
விண்ணப்பதாரர்கள் கணினி வழித் தேர்விற்கு விடையளிக்கத் தொடங்கும் முன் கணினியின் திரையில் தோன்றும் அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்.
- a)** One question will be displayed on the screen at a time.  
ஒரே நேரத்தில் ஒரு வினா மட்டுமே கணினித் திரையில் தோன்றும்.

1. In which year land survey was established?  
நில அளவை தோற்றுவிக்கப்பட்ட ஆண்டு எது?

(A) 1 April 1858  
1 ஏப்ரல் 1858

✓ (B) 1 May 1858  
1 மே 1858

(C) 1 May 1885  
1 மே 1885

(D) 1 April 1885  
1 ஏப்ரல் 1885

2. What is the size of 'A' stone maintained in land survey?  
நில அளவையில் பராமரிக்கப்படும் "A" கற்களின் அளவு என்ன?

(A) 60\*15\*15 C.M

(B) 60\*22.5\*22.5 C.M

✓ (C) 90\*22.5\*22.5 C.M

(D) 90\*15\*15 C.M

3. What is the minimum distance used while fixing Equalization of Bends in the boundary in wet land?  
நஞ்சையில் எல்லையை சர்வே செய்யும் போது வளைவுகளை சமன் செய்ய வேண்டிய தூரம் எவ்வளவு?

(A) 5M

✓ (B) 2M

(C) 4M

(D) 1M

4. What is the law regarding survey boundary?  
சர்வே எல்லை குறித்த சட்டம் என்ன?

(A) 8/1932

(B) 8/1926

(C) 8/1962

✓ (D) 8/1923

5. What is the size of 'D' Sketch?  
கல்படம் (D-Sketch) என்ன அளவில் இருக்க வேண்டும்?

(A) 1M.M:500 M.M

(B) 1M.M:2000 M.M

✓ (C) 1M.M:5000 M.M

(D) 1M.M:1000 M.M

6. Into how many major sections the survey was divided?  
நில அளவை எத்தனை முக்கிய பிரிவுகளாக பிரிக்கப்படுகிறது?

(A) 3

✓ (B) 2

(C) 5

(D) 4

7. What is the size of 'B' Stone maintained in survey?

நகர அளவையில் பயன்படுத்தப்படும் "B" கற்களின் அளவு என்ன?

- ✓ (A) 60\*15\*15 C.M (B) 60\*22.5\*22.5 C.M  
(C) 90\*22.5\*22.5 C.M (D) 90\*15\*15 C.M

8. What is the size for the head of cross staff?

கிராஸ் கட்டை (Cross Staff) தலைபாகை அளவு என்ன?

- (A) 10\*6.5\*6.5 C.M (B) 10\*10\*6.5 C.M  
(C) 6.0\*6.0\*10 C.M (D) 10\*10\*8.5 C.M

9. Abbreviation of DGPS

DGPS-ன் விரிவாக்கம்

- ✓ (A) Digital Global Positioning System  
(B) Differential Global Pointing System  
(C) Differential Global Positioning System  
(D) Digital Global Pointing System

10. In Tamilnadu how many cors stations was established by survey and land records department?

தமிழ்நாட்டில் நில அளவை துறையால் நிறுவப்பட்டுள்ள CORS-நிலையங்கள் எத்தனை?

- (A) 72 Stations 72 நிலையங்கள் (B) 74 Stations 74 நிலையங்கள்  
(C) 70 Stations 70 நிலையங்கள் (D) 64 Stations 64 நிலையங்கள்

11. NAVSTAR is a satellite belongs to which country?

NAVSTAR எந்த நாட்டின் செயற்கைகோள் அமைப்பாகும்?

- ✓ (A) Russia ரஷ்யா (B) India இந்தியா  
(C) America அமெரிக்கா (D) China சீனா

12. CORS means

CORS-விரிவாக்கம் என்ன?

- (A) Coordinate Operating Reference System  
(B) Continuously Operating Refraction System  
(C) Computing Ordinary Reference System  
(D) Continuously Operating Reference System

13. WGS – 84 denotes

WGS – 84 விரிவாக்கம் என்ன?

- (A) Wide Geodetic System (B) World Geodetic System  
(C) World Geometric System (D) World Global System

14. What is the cut of angle or elevation mask in DGPS?

DGPS-ன் - CUT OF ANGLE OR ELEVATION MASK எவ்வளவு?

- (A) 5 Second (B) 15 Second  
5 வினாடிகள் 15 வினாடிகள்  
(C) 8 Second (D) 10 Second  
8 வினாடிகள் 10 வினாடிகள்

15. Which co – ordinate system was accepted by all countries?

அனைத்து நாடுகளாலும் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட CO – ORDINATE SYSTEM எது?

- (A) WGS 82 – Coordinate System  
(B) WGS 84 – Coordinate System  
(C) WGS 81 – Coordinate System  
(D) WGS 83 – Coordinate System

16. How many Satellites are there in an elliptical orbit?

ஓர் உள்வட்ட பாதையில் எத்தனை செயற்கை கோள்கள் அமைந்துள்ளன?

- (A) 2 Satellites (B) 4 Satellites  
2 கோள்கள் 4 கோள்கள்  
(C) 8 Satellites (D) 6 Satellites  
8 கோள்கள் 6 கோள்கள்

17. Define Natham Porombokku?

நத்தம் புறம்போக்கு என்றால் என்ன?

- ✓ (A) Porombukku in the living area  
குடியிருப்பு பகுதியில் இருக்கும் புறம்போக்கு
- (B) Porombukku land without patta  
பட்டா இல்லாத புறம்போக்கு நிலம்
- (C) Porombukku land useful for Government  
அரசுக்கு பயன்படும் புறம்போக்கு நிலம்
- (D) All the above  
மேற்கண்ட அனைத்தும்

18. Under which G.O. the updating registry scheme (UDR) work was commenced?

நில உடமைப் பதிவு மேம்பாட்டுத் திட்டம் கீழ்க்கண்ட எந்த அரசாணையின் படி மேற்கொள்ளப்பட்டது?

- ✓ (A) G.O. No. 525/1979  
அரசாணை எண். 525/1979
- (B) G.O. No. 525/1980  
அரசாணை எண். 525/1980
- (C) G.O. No. 525/1977  
அரசாணை எண். 525/1977
- (D) G.O. No. 525/1976  
அரசாணை எண். 525/1976

19. Vistheeranam explains

விஸ்தீரணம் எதை குறிக்கிறது?

- ✓ (A) The details of the land  
புலத்தின் விளக்கிகள்
- (B) The area error of the land  
புலத்தின் பரப்பு பிழை
- (C) The area of the land  
புலத்தின் பரப்பு
- (D) All the above  
மேற்கண்ட அனைத்தும்

20. Which is the most irrigated land?

அதிக பாசனம் வசதி கொண்ட நிலம் எது?

- (A) Punjai Land  
புஞ்சை நிலம்
- ✓ (B) Nanjai Land  
நஞ்சை நிலம்
- (C) Nanjai and Punjai Land  
நஞ்சை மற்றும் புஞ்சை நிலம்
- (D) Porambokku Land  
புறம்போக்கு நிலம்

21. What does taluk 8A Register means?  
வட்ட கணக்கு எண் 8A என்பது எதனை குறிக்கிறது?

- ✓ (A) Register maintained in Fasli  
பசலி ஆண்டில் பராமரிக்கப்படும் பதிவேடு
- (B) Register maintained in annual year  
முழு ஆண்டில் பராமரிக்கப்படும் பதிவேடு
- (C) Register maintained in Financial year  
நிதி ஆண்டில் பராமரிக்கப்படும் பதிவேடு
- (D) None of the Above  
மேற்கண்ட எதுவுமில்லை

22. What is the name of survey which was done by Central Government?  
மத்திய அரசால் மேற்கொள்ளப்பட்ட நில அளவையின் பெயர் என்ன?

- (A) Trigonometrical Survey  
டிர்க்னாமெட்ரிக்கல் சர்வே
- (B) DGPS Survey System  
DGPS சர்வே
- ✓ (C) Topographical Survey  
டோபோகிராபிக்கல் சர்வே
- (D) Cadastral Survey  
கடாஸ்டிரல் சர்வே

23. In a right angled triangle height 267M, Hypotenuse 503M, then what is the base of a traingle?

ஒரு செங்கோண முக்கோணத்தின் உயரம் 267 மீட்டர், கர்ணம் 503 மீட்டர், எனில் அடிப்பக்கம் \_\_\_\_\_ மீட்டர்

- (A) 423M  
423 மீ
- (B) 424M  
424 மீ
- (C) 425M  
425 மீ
- ✓ (D) 426 M  
426 மீ

24. What is the name of the Register showing the new correct survey and subdivision with reference to old Survey and Submission No.?

ஓவ்வொரு பழைய நில அளவை எண்ணுக்கும் சமமான புதிய நில அளவை பலத்தையும் உட்பிரிவுகளையும் காட்டும் குறிப்பேட்டின் பெயர்?

- ✓ (A) Correlation Statement  
தொடர்பு விளக்க குறிப்பேடு
- (B) Old and New Register  
பழைய மற்றும் புதிய பதிவேடு
- (C) Area Register  
பரப்பளவு பதிவேடு
- (D) Tax Register  
தீர்வை பதிவேடு

25. Calculating the traverse belongs to which work?

டிராவர்ஸ் கணக்கீட்டு பணி என்பது ————— பணி ஆகும்.

- (A) A – Work  
ஏ - பணி
- ✓ (B) C – Work  
சி - பணி
- (C) B – Work  
பி - பணி
- (D) D – Work  
டி - பணி

26. What does Taluk 7 Register means?

வட்ட கணக்கு எண்.7 என்பது எந்த பதிவேடு?

- (A) Register containing details of stone  
கற்களின் விவரங்கள் கொண்ட பதிவேடு
- (B) Register containing patta transfer files  
பட்டா மாறுதல் கோப்புகள் கொண்ட பதிவேடு
- (C) Register containing FMS  
புலப்படங்கள் கொண்ட பதிவேடு
- ✓ (D) Register containing classifications of land  
நில வகை மாற்றம் பதிவேடு

27. In which scale open circuit block maps must be drawn?  
 திறந்தவெளி பகுதி பிளாக் வரைபடங்கள் எவ்வளவில் வரைவு செய்யப்பட வேண்டும்?
- (A) 1M.M:500 M.M  
 (B) 1M.M:2000 M.M  
 (C) 1M.M:5000 M.M  
 (D) 1M.M:1000 M.M
28. From which direction, the allotment of survey numbers are given during the survey of village  
 ஒரு கிராமம் அளவைக்கு எடுத்தவுடன் புல எண்கள் கொடுக்கும் போது எந்த திசையிலிருந்து ஆரம்பிக்கப்பட வேண்டும்?
- (A) North East Direction  
 வடகிழக்கு திசை  
 (B) South East Direction  
 தென்கிழக்கு திசை  
 (C) North West Direction  
 வடமேற்கு திசை  
 (D) North Direction  
 வடக்கு திசை
29. In a town survey record which land should not be shown as coloured?  
 நகராட்சி தொகுதி வரைபடத்தில் எந்த நிலங்களுக்கு வண்ணமிடாமல் காட்ட வேண்டும்?
- (A) Tharisu Land  
 தரிசு நிலம்  
 (B) Poramboku Land  
 புறம்போக்கு நிலம்  
 (C) Natham Land  
 நத்தம் நிலம்  
 (D) None of these  
 மேற்கண்ட எதுவுமில்லை
30. What is the permitted area error for a distance of 60M and below?  
 60மீ மற்றும் அதற்கு குறைவாக உள்ள தூரத்திற்கு அனுமதிக்கப்படும் பிழை வரம்பு எவ்வளவு?
- (A) 0.5M  
 (B) 0.2M  
 (C) 0.3M  
 (D) 1M
31. Minor circuit field is called  
 சிறு சுற்று புலம் என்பது \_\_\_\_\_ எனப்படும்
- (A) The details of the land  
 புலத்தின் விளக்கிகள்  
 (B) The area error of the land  
 புலத்தின் பரப்பு பிழை  
 (C) The area of the land  
 புலத்தின் பரப்பு  
 (D) All the above  
 மேற்கண்ட அனைத்தும்



32. In which year the great national trigonometric station was formed?  
தேசிய கோண அளவை இந்தியாவில் எந்த ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்டது?

- (A) 1820 (B) 1902  
(C) 1920 (D) 1802

33. How many years are there between the Fasali Year and the Current English Year?  
பசலி வருடத்திற்கும் தற்போதுள்ள ஆங்கில வருடத்திற்கும் இடைப்பட்ட காலம் எத்தனை ஆண்டுகள்?

- (A) 570 (B) 590  
(C) 580 (D) 560

34. In which year compilation and publication of land surveying done?  
முழுமையான நில அளவை நடைமுறை நூல் தொகுத்து வெளியிடப்பட்ட ஆண்டு எது?

- (A) 1911 (B) 1917  
(C) 1915 (D) 1913

35. What is the formula for calculating the angle of a circuit having many sides?  
பல பக்கங்களை கொண்ட சுற்றுபுலத்தின் கோண அளவு கணக்கிட பயன்படுத்தப்படும் சூத்திரம் எது?

- (A)  $(2N+4)90^\circ$  (B)  $(2N+2)90^\circ$   
(C)  $(2N-4)90^\circ$  (D)  $(2N-2)90^\circ$

36. How many types of errors are there in surveying the land?  
நில அளவை பிழைகள் எத்தனை வகைப்படும்?

- (A) 3 (B) 4  
(C) 2 (D) 5

37. Which is the manual of village account?  
Manual of village account என்பது எது?

- (A) A - Register (B) Stone Register  
அ - பதிவேடு கல் பதிவேடு  
(C) FMB (D) Subdivision Files  
புலப்படங்கள் உட்பிரிவு கோப்புகள்

38. The square root of 25600 is?  
25600 என்ற எண்ணின் வர்க்கமூலம்?

- (A) 170 (B) 150  
(C) 160 (D) 140

39. A separate maps should be drawn for a land having the area  
எந்த அளவுள்ள நிலங்களுக்கு தனி வரைபடம் இருக்க வேண்டும்?

- (A) 10 Hectare and above  
10 ஹெக்டேர் மற்றும் அதற்கு மேல்  
(B) 8 Hectare and above  
8 ஹெக்டேர் மற்றும் அதற்கு மேல்  
(C) 5 Hectare and above  
5 ஹெக்டேர் மற்றும் அதற்கு மேல்  
(D) 20 Hectare and above  
20 ஹெக்டேர் மற்றும் அதற்கு மேல்

40. In which year did the urban land act come out?  
நகர்புற நிலவரிச்சட்டம் எந்த ஆண்டு வெளிவந்தது?

- (A) 1963 (B) 1936  
(C) 1976 (D) 1967

41. If the captor was disappeared after how many years he/she was considered as dead?  
கைபற்றுதாரர் காணாமல் போனால் எத்தனை ஆண்டுகளுக்கு பின்பு இறந்ததாக கருத வேண்டும்?

- (A) 7 Years  
7 ஆண்டுகள்  
(B) 8 Years  
8 ஆண்டுகள்  
(C) 5 Years  
5 ஆண்டுகள்  
(D) 3 Years  
3 ஆண்டுகள்

42. How many cents are given as house site in municipal boundaries?  
நகராட்சி எல்லைகளில் எத்தனை சென்ட் நிலம் வீட்டு மனைகளாக வழங்கப்படுகிறது?

- (A) 2 Cent  
2 சென்ட்  
(B) 2 and a half cent  
2 ½ சென்ட்  
(C) 1 and a half cent  
1 ½ சென்ட்  
(D) 1 Cent  
1 சென்ட்

43. For surveying how many hectares land in a village can be divided into a Khandam?  
ஒரு கிராமத்தை சர்வே செய்ய எத்தனை ஹெக்டேர் கண்டங்களாக பிரிக்கப்படும்?

- (A) 10 to 40 Hectares  
10 முதல் 40 ஹெக்டேர் வரை
- (B) 40 to 80 Hectares  
40 முதல் 80 ஹெக்டேர் வரை
- (C) 20 to 50 Hectares  
20 முதல் 50 ஹெக்டேர் வரை
- (D) 60 to 90 Hectares  
60 முதல் 90 ஹெக்டேர் வரை

44. After the completion of town survey with the help of modern technical tools how many registers need to be prepared?  
நவீன தொழில்நுட்ப கருவிகளை கொண்டு நகர அளவை பணி முடிக்கப்பட்டு தயார் செய்ய வேண்டிய ஆவணங்கள் எத்தனை?

- (A) 8 Registers  
8 பதிவேடுகள்
- (B) 3 Registers  
3 பதிவேடுகள்
- (C) 10 Registers  
10 பதிவேடுகள்
- (D) 7 Registers  
7 பதிவேடுகள்

45. Subdivisions files registered in register no's: 4,5,6 and 7 should be changed to which register?  
உட்பிரிவுகள் பதிவு செய்யப்பட்ட பதிவேடு எண்கள் 4,5,6 மற்றும் 7 உள்ள உட்பிரிவு கோப்புகள் எந்த பதிவேட்டிற்கு மாற்றம் செய்யப்பட வேண்டும்?

- (A) A – Register  
அ-பதிவேடு
- (B) Stone Register  
கல் பதிவேடு
- (C) 8A Register  
8A பதிவேடு
- (D) None of these  
மேற்கண்ட எதுவுமில்லை

46. By which G.O. Natham settlement act was implemented in Tamilnadu?  
தமிழ்நாட்டின் நத்தம் நிலவரித்திட்டம் ஆரம்பிக்க பிறப்பிக்கப்பட்ட ஆணை?

- (A) G.O. No. 1971  
அரசாணை எண். 1971
- (B) G.O. no. 1917  
அரசாணை எண். 1917
- (C) G.O. No. 1977  
அரசாணை எண். 1977
- (D) G.O. No. 1975  
அரசாணை எண். 1975

47. In which month Taluk 8A register should be started?  
வட்ட கணக்கு எண் 8A எந்த மாதத்தில் துவங்கப்படுகிறது?

- ✓ (A) Every year July  
ஒவ்வொரு வருடமும் ஜூலை மாதத்தில்
- (B) Every year June  
ஒவ்வொரு வருடமும் ஜூன் மாதத்தில்
- (C) Every year April  
ஒவ்வொரு வருடமும் ஏப்ரல் மாதத்தில்
- (D) Every year Jan  
ஒவ்வொரு வருடமும் ஜனவரி மாதத்தில்

48. What is Geodetic Survey?  
Geodetic Survey என்பது எதனை கருத்தில் கொண்டு அளக்கப்படுகிறது?

- ✓ (A) Surveying using circumference of the earth  
பூமியின் சுற்றளவு கொண்டு சர்வே செய்வது
- (B) Surveying using circumference of the sun  
சூரியனின் சுற்றளவு கொண்டு சர்வே செய்வது
- (C) Surveying using area of the earth  
பூமியின் பரப்பளவு கொண்டு சர்வே செய்வது
- (D) Surveying using area of the sun  
சூரியனின் பரப்பளவு கொண்டு சர்வே செய்வது

49. Which method is used for setting a single G – line and making offset for a field having pends?  
ஒரே G – line அமைத்து புலத்தின் வலைவுகளுக்கு ஆப்செட் எடுக்கும் முறைக்கு என்று பெயர்?

- ✓ (A) Triangulation  
முக்கோண அளவை
- (B) G – Line method  
G – Line அளவு முறை
- (C) NOS – Method  
NOS – அளவு முறை
- (D) Punganur method  
பூங்கனூர் முறை

50. In a field or in a subdivision how many percentage of area error variation can be found?  
ஒரு புலத்திலோ அல்லது உட்பிரிவிலோ நில அளவை பிழை எத்தனை சதவீதம் மிகாமல் இருக்க வேண்டும்?

- ✓ (A) 5% (B) 10%
- (C) 8% (D) 7%

51. While surveying Odai, Cart, Track, how much meter of breath should be formed as a field?  
ஓடை, வண்டி பாதை போன்ற விளக்கினை அளவை மேற்கொள்ளும் போது எத்தனை மீட்டர் அகலத்திற்குள் இருந்தால் புலமாக அமையும்?
- (A) 5M (B) 10M  
(C) 3M (D) 1M
52. In location sketch survey no and subdivision no will be marked in which inks in field work?  
புல பணியில் புல எண் மற்றும் உட்பிரிவு எண் எந்த மையினால் குறிக்க வேண்டும்?
- (A) Red சிவப்பு (B) Blue நீலம்  
(C) Black கருப்பு (D) Green பச்சை
53. Which register refers to Form No. 22?  
படிவம் எண். 22 எதனை குறிக்கும் பதிவேடு?
- (A) 8A Register 8A பதிவேடு (B) 6(2) Register 6(2) பதிவேடு  
(C) The Location land register இடம் காணும் பதிவேடு (D) Stone Register கல் பதிவேடு
54. After completion of field work in survey, which appendix Form No. should be prepared for measurement sketch?  
அனைத்து புலங்களும் அளந்து முடித்த பின் புல வரைபடங்கள் எந்த படிவத்தின் படி தயார் செய்ய வேண்டும்?
- (A) Appendix Form No. IV அநுபந்தம் படிவம் IV (B) Appendix Form No. VII அநுபந்தம் படிவம் VII  
(C) Appendix Form No. V அநுபந்தம் படிவம் V (D) Appendix Form No. VI அநுபந்தம் படிவம் VI

55. How many hectares of a field can be drawn using 1:5000 MM?  
1மி.மீ:5000மி.மீ அளவில் எத்தனை ஹெக்டேருக்கு மேல் உள்ள புலத்தை வரைய இயலும்?
- (A) Above 5 Hectares  
5 ஹெக்டருக்கு மேல்
- (B) Above 7 Hectares  
7 ஹெக்டருக்கு மேல்
- (C) Above 8 Hectares  
8 ஹெக்டருக்கு மேல்
- (D) Above 10 Hectares  
10 ஹெக்டருக்கு மேல்
56. For what purpose Form No. 6 was maintained by the surveyor?  
நில அளவரால் படிவம் எண்.6 எதற்காக பராமரிக்கப்படுகிறது?
- (A) The Stone A/C Register  
கல் கணக்கு பதிவேடு
- (B) For maintaining the survey stones  
சர்வே கற்கள் பராமரிப்பு பதிவேடு
- (C) The Stone Stock Register  
கல் இருப்பு பதிவேடு
- (D) For the missed Survey Stones  
காணாமல் போன கற்கள் பதிவேடு
57. Village traverse boundaries have been demarcated using?  
கிராம டிராவர்ஸ் எல்லைகள் ————— மூலம் அளக்கப்படுகிறது.
- (A) Chain Cross Staff  
செயின் க்ராஸ் ஸ்டாப்
- (B) Plane Table  
பிளேன் டேபிள்
- (C) Theodolite  
தியோடலைட்
- (D) Tape  
டேப்
58. If a revenue land which was not enjoyed by anyone was called as  
ஒரு வருவாய் நிலத்தில் யாருமே அனுபவம் செய்யாத நிலத்தை எவ்வாறு வகைப்படுத்தி அழைக்கலாம்?
- (A) Nanjai  
நஞ்சை
- (B) Punjai  
புஞ்சை
- (C) Poramboke  
புறம்போக்கு
- (D) Anadheenam  
அனாதீனம்
59. The land which belongs to Railway Transportation was  
ரயில்வே போக்குவரத்து பகுதி என்பது எது?
- (A) Rail Temporary Land  
ரயில்வே தற்காலிக நிலம்
- (B) Railway Permanent Land  
ரயில்வே நிரந்தர நிலம்
- (C) Railway Workshop Area  
ரயில்வே ஓர்க்ஷாப் பகுதி
- (D) Railway Office Building Area  
ரயில்வே அலுவலக கட்டிட பகுதி

60. While surveying the land what can be the limit of error upto 100 meters?  
நில அளவையின் போது பிழை வரம்பு 100 மீட்டருக்குள் எவ்வளவு இருக்க வேண்டும்?

- (A) 0.6M  
0.6 மீ
- (B) 0.5M  
0.5 மீ
- (C) 0.9M  
0.9 மீ
- (D) 1.0M  
1.0 மீ

61. 20 Metre chain comprises of  
20 மீட்டர் சங்கிலி ————— கொண்டது

- (A) 200 Links  
200 லிங்க்ஸ்
- (B) 50 Links  
50 லிங்க்ஸ்
- (C) 100 Links  
100 லிங்க்ஸ்
- (D) 150 Links  
150 லிங்க்ஸ்

62. Form 1 is maintained in a taluk office it refers to which register?  
வட்ட அலுவலகத்தில் பராமரிக்கப்படும் படிவம்-1 எதனை குறிக்கும் பதிவேடு?

- (A) The Stone A/c Register  
கல் கணக்கு பதிவேடு
- (B) For maintaining the survey stones  
சர்வே கற்கள் பராமரிப்பு பதிவேடு
- (C) The stone stock register  
கல் இருப்பு பதிவேடு
- (D) For the missed survey stones  
காணமால் போன கற்கள் பதிவேடு

63. Combination of various revenue field refers to?  
பல வருவாய் புலங்களை சேர்ந்தது எதனை குறிக்கிறது?

- (A) Survey field  
நில அளவை புலம்
- (B) Revenue field  
வருவாய் புலம்
- (C) Poramboke field  
புறம்போக்கு புலம்
- (D) Natham field  
நத்தம் புலம்

64. Taluk A – Register maintained in a taluk office contains  
வட்ட அலுவலகத்தில் பராமரிக்கப்படும் அ-பதிவேடு எதனை குறிக்கும் பதிவேடு?
- (A) All Villages in the taluk including hamlet villages  
வட்டத்தில் உள்ள அனைத்து கிராமங்களின் பெயர்கள், குக்கிராமங்களை சேர்ந்தது
- (B) All villages in the taluk except hamlet villages  
வட்டத்தில் உள்ள அனைத்து கிராமங்களின் பெயர்கள், குக்கிராமங்களை தவிர
- (C) Only hamlet villages in the taluk  
வட்டத்தில் உள்ள குக்கிராமங்கள் மட்டும்
- (D) Only revenue villages in the taluk  
வட்டத்தில் உள்ள கிராமங்கள் மட்டும்

65. How much amount to be collected for a land surveying using CORS?  
CORS மூலம் சர்வே செய்ய வசூலிக்கப்படும் கட்டணம் எவ்வளவு?
- (A) 10000 (B) 100  
(C) 400 (D) 1000

66. 43560 Square feet equals to  
43560 சதுர அடி எத்தனை ஏக்கர் ஆகும்?
- (A) 1 Hectare  
1 ஹெக்டர்
- (B) 1 Acre  
1 ஏக்கர்
- (C) 1 Are  
1 ஏர்
- (D) 1 Cent  
1 சென்ட்

67. Village Account No. 3 refers to  
வட்ட கணக்கு எண்.3 எதனை குறிக்கும் பதிவேடு
- (A) Patta Changes Register  
பட்டா மாறுதல் பதிவேடு
- (B) Changes Register For Classification  
வகைப்பாடு மாற்றம் தொடர்பான
- (C) Relinquishment Register  
உரிமை விடல் பதிவேடு
- (D) Changes Register  
மாறுதல் பதிவேடு

68. Now a days survey field measurement sketches are plotted in  
தற்போதைய வரைபடங்கள் எந்த அளவில் வரையப்படுகிறது?
- (A) Links  
லிங்ஸ்
- (B) Metric  
மெட்ரிக்
- (C) Centimeter  
சென்டி மீட்டர்
- (D) Feet  
அடி



69. Registering the details in FMB for the purpose of  
நில அளவை ஆவணங்களில் விளக்கிகள் வரையப்படுவதன் நோக்கம் என்ன?
- (A) For Inspection  
ஆய்வுக்காக
- (B) For Surveying  
நில அளவை செய்ய
- (C) Identifying The Field  
புலத்தினை அடையாளம் காண
- (D) All the Above  
மேற்கண்ட அனைத்தும்
70. Grazing ground is a type of poramboke land was in the control of which department?  
மேய்ச்சல் தரை புறம்போக்கு யாருடைய கட்டுப்பாட்டில் உள்ள நிலமாகும்?
- (A) Survey Department  
நில அளவை துறை
- (B) Agricultural Department  
வேளாண்மை துறை
- (C) Revenue Department  
வருவாய் துறை
- (D) Animal Husbandry Department  
கால்நடை பராமரிப்பு துறை
71. The Inspectors of survey should submit their diary once in a  
ஆய்வாளர் தனது நாட்குறிப்பை மாதத்திற்கு எத்தனை முறை சமர்ப்பிக்க வேண்டும்?
- (A) Month  
மாதம் ஒரு முறை
- (B) Fort Night  
15 தினங்களுக்கு ஒருமுறை
- (C) Weekly  
வாரத்திற்கு ஒருமுறை
- (D) Thrice a Month  
மூன்று மாதங்களுக்கு ஒருமுறை
72. Re – visional power on any order issued by the chairman is delighted to  
நகர மன்ற தலைவரின் ஆணை குறித்து சீராய்வு மனுவினை விசாரிக்கும் அதிகாரம் யாருக்கு உரியது?
- (A) The Collector  
மாவட்ட ஆட்சியர்
- (B) RDO  
வருவாய் கோட்டாட்சியர்
- (C) DRO  
மாவட்ட வருவாய் அலுவலர்
- (D) Commisioner  
ஆணையர்
73. The Service Register of Firka Surveyors will be maintained by  
பராமரிப்பு பணியில் உள்ள குறு வட்ட அளவரின் பணி பதிவேடு யாருடைய கட்டுப்பாட்டில் பராமரிக்கப்படுகிறது?
- (A) Collector Office  
மாவட்ட ஆட்சியர் அலுவலகம்
- (B) District Survey Office  
மாவட்ட நில அளவை அலுவலகம்
- (C) Taluk Office  
வட்டாட்சியர் அலுவலகம்
- (D) Municipal Office  
நகராட்சி அலுவலகம்

74. Appeals against 9(2) notice should be submitted within  
9(2) நோட்டீஸ் மீது ஆட்சேபணைக்குரிய காலம் எவ்வளவு?

- (A) 30 Days  
30 நாட்கள்
- (B) 15 Days  
15 நாட்கள்
- (C) 60 Days  
60 நாட்கள்
- (D) 90 Days  
90 நாட்கள்

75. The new details in the ground should be marked in the FMB after the approval of  
யாருடைய ஒப்புதலுக்கு பிறகு புதிய விளக்கிகள் புலப்பட புத்தகத்தில் வரைவு செய்ய  
வேண்டும்?

- (A) Deputy Inspector of Survey  
வட்டத்துணை ஆய்வாளர்
- (B) Assistant Director of Survey  
மாவட்ட நில அளவை உதவி இயக்குநர்
- (C) Collector  
மாவட்ட ஆட்சியர்
- (D) Tahsildar  
வட்டாட்சியர்

76. What is the name of the map indicating the details of FMB, while in the office and in  
the field?

அலுவலகத்திலும் நிலத்திலும் புலப்படங்களுக்கு இடம் காட்டியாக உதவும் படம் எது?

- (A) Index Map  
இன்டெக்ஸ் மேப்
- (B) Field Map  
பீல்டு மேப்
- (C) "D" Sketch  
"D" வரைபடம்
- (D) Khandam Map  
கண்டம் வரைபடம்

77. While processing the land acquisition, stones which have been maintained should be  
eliminated from?

நில எடுப்பு பணியில் பராமரிப்பில் உள்ள கற்கள் எதிலிருந்து நீக்கம் செய்யப்படுகிறது?

- (A) Village Map  
கிராம வரைபடம்
- (B) Village FMB  
கிராம புலப்படம்
- (C) Village Map and FMB  
கிராமவரைபடம் மற்றும் புலப்படம்
- (D) Stone Sketch and Stone Register  
கல்படம் மற்றும் கல் பதிவேடு

78. Initial Cadastral Survey was a kind of survey conducted for  
முதல் நிலை கடைசுடிநிலை நில அளவை எதற்காக செய்யப்படுகிறது?

- (A) Surveyed portions  
நில அளவை செய்யப்பட்ட பகுதி
- (B) Surveyed and Unsurveyed portions  
நில அளவை செய்யப்பட்ட மற்றும் செய்யப்படாத
- (C) Unsurveyed portions  
நில அளவை செய்யப்படாத பகுதி
- (D) None of these  
மேற்கண்ட எதுவுமில்லை

79. Cadastral Surveying is also known as  
வருவாய் நில அளவை ————— என்றும் கருதப்படும்?

- (A) Triangulation  
முக்கோண அளவை
- (B) G – Line method  
G – Line அளவு முறை
- (C) NOS – method  
NOS – அளவு முறை
- (D) Diagonal and offset method  
Diagonal and offset முறை

80. Block maps was maintained by  
பிளாக் வரைபடங்கள் எந்த அலுவலகத்தில் பராமரிக்கப்படுகிறது?

- (A) Municipality Office  
நகராட்சி அலுவலகம்
- (B) Taluk Office  
வட்டாட்சியர் அலுவலகம்
- (C) District Survey Office  
மாவட்ட நில அளவை அலுவலகம்
- (D) All the above  
மேற்கண்ட அனைத்தும்

81. Assistant Settlement Officer will do a work regarding  
உதவி நிலவரித்திட்ட அலுவலரால் மேற்கொள்ளப்படும் பணிகள் எது?

- (A) Resurvey work  
மறுநில அளவை
- (B) Settlement of survey records  
நிலவரித் திட்ட பணிகள்
- (C) Supplementary survey  
துணை நில அளவை
- (D) Town survey  
நகர நில அளவை

82. How far along the coastal areas are village boundaries demarcated?  
கடற்கரை பகுதிகளில் எவ்வளவு தூரத்திலிருந்து கிராம எல்லை நிர்ணயம் செய்யப்படுகிறது?

- (A) 100 M
- (B) 10 M
- (C) 200 M
- (D) 20 M

83. What is the total angle measure around the centre of a circle?  
ஒரு வட்டத்தின் மையப்புள்ளியை சுற்றியுள்ள மொத்த கோண அளவு என்ன?

- (A) 90° (B) 180°  
✓ (C) 360° (D) 120°

84. What is the length of a cross staff?  
குத்துக்கட்டை கம்பியின் நீளம் என்ன?

- (A) 1.8 M (B) 1.5 M  
1.8 மீ ✓ 1.5 மீ  
(C) 1.7 M (D) 1.3 M  
1.7 மீ 1.3 மீ

85. What is the amount for a land transfer jurisdiction vested in the commissioner of land administration?  
நில நிர்வாக ஆணையருக்கு வழங்கப்பட்டுள்ள நில உரிமை மாற்றம் அதிகார வரம்பு தொகை எவ்வளவு?

- ✓ (A) Above 2,50,000 (B) Below 2,50,000  
2,50,000 மேல் 2,50,000 கீழ்  
(C) Above 3,00,000 (D) Below 2,00,000  
3,00,000 மேல் 2,00,000 கீழ்

86. While maintaining the FMS, if it found that subdivision was wrong it can be cancelled by whom?  
பராமரிப்பு பணியில் ஏற்படும் உட்பிரிவு தவறு என கண்டறியப்பட்டால் அதை ரத்து செய்யும் அதிகாரம் யாருக்கு உள்ளது?

- ✓ (A) Revenue Division Officer (B) Assistant Director of Survey  
வருவாய் கோட்டாட்சியர் மாவட்ட நில அளவை உதவி இயக்குநர்  
(C) Collector (D) Tahsildar  
மாவட்ட ஆட்சியர் வட்டாட்சியர்

87. Treasury areas already surveyed by cadastral survey for many reasons was known as

ஏற்கனவே கடாஸ்டிரல் சர்வே செய்த பகுதியை பல காரணங்களுக்கு அளவை செய்வது எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?

- ↷ (A) Resurvey  
மறுநில அளவை
- (B) Initial Survey  
முதல்நிலை அளவை
- (C) Supplementary Survey  
துணைநில அளவை
- (D) Town Survey  
நகர நில அளவை

88. RTK means

RTK என்பது

- (A) Real Transfer Key
- (B) Real Transformer Key
- (C) Real Time Key
- ↷ (D) Real time Kinematic

89. In revenue department, Form 6(1) refers to a register containing

வருவாய் துறையில் 6(1) படிவம் எதனை காட்டும் பதிவேடு?

- (A) Patta issued for involving subdivision  
உட்பிரிவு செய்யப்பட்ட பட்டா மாறுதல்
- (B) Patta issued for involving subdivision and full field  
உட்பிரிவு செய்யப்பட்ட மற்றும் முழு புலம் பட்டா மாறுதல்
- ↷ (C) Patta issued for full field  
முழு புலம் பட்டா மாறுதல்
- (D) None of these  
மேற்கண்ட எதுவுமில்லை

90. EGM Denotes

EGM என்பது

- ↷ (A) Earth Gravity Model
- (B) Earth Gravity Method
- (C) Eastern Gravity Model
- (D) Eastern Gravity Method

91. With whom the surveyor goes for locating a field?  
ஒரு நில அளவர் இடம் காட்டும் பணிக்கு செல்லும் போது யாரை அழைத்து செல்ல வேண்டும்?
- (A) He can attend duty with coolies  
கூலியாட்கள் மட்டும் அழைத்து செல்ல வேண்டும்
- (B) He can attend the duty with field assistants  
புல உதவியாளர்கள் வைத்து அழைத்து செல்ல வேண்டும்
- (C) He will accompany the Ryots and VAO  
ரயத்துகள் கிராம நிர்வாக அலுவலர் அழைத்து செல்ல வேண்டும்
- (D) He can attend alone  
தனியாக செல்ல வேண்டும்
92. The name of the person who first surveyed during the night?  
முதன் முதலில் இரவில் நில அளவை செய்தவர் பெயர் என்ன?
- (A) Robert Clive  
இராபர்ட் கிளைவ்
- (B) George Everest  
ஜார்ஜ் எவரெஸ்ட்
- (C) Robert Brown  
இராபர்ட் பிரௌன்
- (D) Robert Hook  
இராபர்ட் ஹூக்
93. What is the previous name for "Survey Of India"?  
சர்வே ஆப் இந்தியாவின் முந்தைய பெயர் என்ன?
- (A) Drawing Agency  
டிராயிங் ஏஜென்சி
- (B) Plotting Agency  
பிளாட்டிங் ஏஜென்சி
- (C) Mapping Agency  
மேப்பிங் ஏஜென்சி
- (D) Surveying Agency  
சர்வேயிங் ஏஜென்சி
94. What was the agency first started by Robert Clive?  
ராபர்ட் கிளைவ் முதன் முதலில் தொடங்கப்பட்ட ஏஜென்சி எது?
- (A) Drawing Agency  
டிராயிங் ஏஜென்சி
- (B) Plotting Agency  
பிளாட்டிங் ஏஜென்சி
- (C) Mapping Agency  
மேப்பிங் ஏஜென்சி
- (D) Surveying Agency  
சர்வேயிங் ஏஜென்சி

95. Square Root of 20736?  
20736 வர்க்க மூலம்?

- ✓ (A) 144 (B) 154  
(C) 164 (D) 174

96. In which year first edition of the Madras Survey Manual was published?  
Madras Survey Manual முதல் பதிப்பு வெளியிடப்பட்ட ஆண்டு?

- ✓ (A) 1871 (B) 1781  
(C) 1859 (D) 1817

97. Tie Line is used in  
டை-லைன் எங்கு பயன்படுத்தப்படுகிறது?

- (A) Resurvey Work மறுநில அளவை  
(B) Town Survey நகர நில அளவை  
(C) Supplementary Survey துணைநில அளவை  
(D) Initial Survey முதல் நில அளவை

98. How many Feet long is a 20M, chain?  
20மீ சங்கிலி எத்தனை அடி நீளம் கொண்டது?

- ✓ (A) 66 FEET 66 அடி (B) 33 FEET 33 அடி  
(C) 100 FEET 100 அடி (D) 60 FEET 60 அடி

99. In "A" Register area is mentioned in which column?  
அ-பதிவேட்டில் பரப்பு எந்த கலத்தில் குறிப்பிடப்படுகிறது?

- (A) 8 (B) 7  
(C) 10 ✓ (D) 9

100.  $\frac{1}{2} \cdot D \cdot (H_1 + H_2)$  is the area for  
 $\frac{1}{2} \cdot D \cdot (H_1 + H_2)$  என்பது எதனின் பரப்பு?

(A) Rhombus  
சாய்சதுரம்

(B) Trapezium  
சரிவகம்

✓ (C) Quadrilateral  
நாற்கரம்

(D) Parallelogram  
இணைகரம்

---