

090/DD/20

T.C-013

Register Number									
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DEPARTMENTAL EXAMINATIONS
SURVEY DEPARTMENTAL TEST - SUB-INSPECTOR OF SURVEY AND
LAND RECORDS TEST - PAPER - I

(Without Books)

Maximum Time : 2.30 hours

Maximum Marks : 100

IMPORTANT INSTRUCTIONS

OBJECTIVE TYPE

கொள்குறி வகை வினாத்தாள்

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

வினாக்களுக்கு விடையளிக்க தொடங்கும் முன்பு கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாக படிக்கவும்.

NB : Words of masculine gender in these instructions shall, where the context so require, be taken to include feminine gender.

இந்த அறிவுறுத்தலில் ஆண் பாலினரின் வார்த்தைகளில், சூழலுக்கேற்ப தேவைப்படின் பெண் பாலினரின் வார்த்தைகளும் அடங்கும்.

This booklet should not be opened till the Invigilator gives a signal to open it. As soon as the signal is received you should open the booklet and then proceed to answer the questions.

இந்த வினாத்தொகுப்பினை கண்காணிப்பாளரின் அனுமதி பெறுவதற்கு முன்னர் திறக்கக்கூடாது. கண்காணிப்பாளர் வினாத்தொகுப்பினை திறப்பதற்கு அனுமதி அளித்தவுடன் வினாத்தொகுப்பினை திறந்து விடையளிக்க தொடங்கலாம்.

1. This question booklet contains 100 number of objective type questions. Prior to attempting to answer, the candidate is requested to check whether all questions are there and ensure that there are no blank pages in the question booklet. In case, if any defect is noticed in the question paper, it shall be reported to the Invigilator immediately, **within first 10 minutes** after which no request will be entertained.

இவ்வினாத்தாள் 100 கொள்குறி வகை வினாக்களை கொண்டது. விண்ணப்பதாரர்கள் விடையளிக்க தொடங்கும் முன், வினாத்தாளில் எல்லா வினாக்களும் இடம் பெற்றுள்ளனவா என்பதையும், ஏதேனும் சில பக்கங்கள் / வினாக்கள் அச்சிடப்படாமல் விடுபட்டுள்ளனவா என்பதையும் சரிபார்த்துக் கொள்ளவும். வினாத்தாளில் ஏதேனும் குறை இருப்பின் வினாத்தாளைப் பெற்ற பின் பத்து நிமிடங்களுக்குள் அறை கண்காணிப்பாளரிடம் தெரிவிக்க வேண்டும். அதற்கு பிறகு தெரிவிக்கப்படும் கோரிக்கைகள் ஏதும் ஏற்றுக் கொள்ளப்படமாட்டாது.

2. Answers all questions. All questions carry equal marks.

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க வேண்டும். அனைத்து வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டவை.

[Turn over

3. Candidate must write his Register Number in the space provided on the top right side of this booklet alone. Do not write anything else on the Question Booklet.
விண்ணப்பதாரரின் பதிவெண்ணை இவ்வினாத்தாளின் மேல் வலது பக்கத்தில் அதற்கென ஒதுக்கப்பட்டுள்ள இடத்தில் எழுத வேண்டும். வினாத்தாளில் வேறு எதையும் எழுதக் கூடாது.
4. The sheet before the last page of the question booklet shall be used for any rough work.
வினாத்தாளின் கடைசி பக்கத்திற்கு முன் பக்கத்தில் rough work எழுதி பார்க்க உபயோகித்துக் கொள்ளவும்.
5. (a) Each question comprises of four responses i.e. (A), (B), (C) and (D). Candidate shall select only one correct response. In case, if the candidate feels that there are more than one correct response, **shade the response which he considers is the best.**
(b) In any case, a candidate shall choose only one response for each question.
(c) **If more than one answer is shaded for a question, the answer will be treated as wrong and no mark will be given for that question.**
(d) The total marks will depend on the total number of correct responses marked in the OMR answer sheet. (For this purpose, only one shaded circle for a question will be taken into account for awarding mark)
- (a) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் (A), (B), (C), (D) என நான்கு விடைகள் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. விண்ணப்பதாரர் அவற்றில் ஏதேனும் ஒரு சரியான விடையைத் தேர்வு செய்ய வேண்டும். ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சரியான விடைகள் ஒரு வினாவிற்கு இருப்பதாக கருதினால், அவற்றில் எவ்விடை மிகச் சரியானது என கருதுகிறீர்களோ, அவ்விடையை நிழலிட்டு காட்ட வேண்டும்.
(b) எவ்வாறிருப்பினும், ஒரு வினாவிற்கு ஒரே ஒரு விடையைத் தான் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும்.
(c) ஒரு வினாவிற்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட வட்டங்களில் விடையளிக்கப்பட்டிருந்தால் அவ்விடை தவறானதாக கருதப்பட்டு, அவ்வினாவிற்கு மதிப்பெண் வழங்கப்படமாட்டாது.
(d) OMR விடைத் தாளில் குறிக்கப்பட்ட சரியான விடைகளைப் பொறுத்து, மொத்த மதிப்பெண்கள் வழங்கப்படும் (ஒரு வினாவிற்கு ஒரு வட்டத்தில் (குறிப்பிட்ட) நிழலிட்ட விடை மட்டுமே மதிப்பெண் வழங்க கணக்கில் எடுத்துக் கொள்ளப்படும்).
6. Do not mark the answers in the Question Booklet.
வினாத்தாளில் விடைகளைக் குறிப்பிடக் கூடாது.
7. Candidate shall not remove or tear off any sheet from this question booklet. During the examination he is not allowed to take the question booklet out of the examination hall. Only after the examination is over, he shall be allowed to take the question booklet.
விண்ணப்பதாரர், வினாத்தாளின் எந்த ஒரு பக்கத்தையும், நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நடைபெறும் போது, வினாத்தாளை தேர்வு கூடத்தைவிட்டு வெளியே எடுத்து செல்ல அனுமதி கிடையாது. தேர்வு முடிந்த பின்னரே வினாத்தாளை எடுத்துச் செல்ல அனுமதிக்கப்படுவர்.
8. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable to such action or penalty as the Commission may decide.
மேற்கண்ட அறிவுரைகளில் ஏதேனும் மீறப்படுமேயானால் தேர்வாணையம் எடுக்கும் தண்டனை / நடவடிக்கைக்கு உள்ளாக நேரிடும்.
9. In case of doubt, English version is the final.
வினாக்களில் சந்தேகமிருப்பின், ஆங்கில வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள வினாக்களே இறுதியானது.

1. _____ Survey method is used for surveying mountains.

- (A) Chain method (B) Diagonal Offset method
(C) Traverse (D) Cross Staff

குன்றுகளை அளவிட _____ சர்வே முறை பயன்படுகிறது.

- (A) சங்கிலி முறை (B) மூலைவிட்ட முக்கோண முறை
(C) சுற்றுகோண அளவை (D) நேர்கோண கட்டை

2. The head quarters of 'Survey of India' is

- (A) Madurai (B) Madras
(C) New Delhi (D) Dehra dun

சர்வே ஆப் இந்தியாவின் தலைமையிடம்

- (A) மதுரை (B) மதராஸ்
(C) புதுடில்லி (D) டேராடூன்

3. The application received for the copy of FMS is to be accompanied with the challan for Rs.

- (A) 20 (B) 50
(C) 80 (D) 100

புலப்படம் நகல் கோரி மனு கொடுக்கும் போது, புலப்பட நகல் 1க்கு ரூ. _____க்கான செலுத்து சீட்டினை இணைக்க வேண்டும்.

- (A) 20 (B) 50
(C) 80 (D) 100

4. The types of survey stones

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

சர்வே கற்களின் வகை

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

5. There are _____ types of total station machines.

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

டோடல் ஸ்டேசன் இயந்திரத்தின் வகைகள்

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

6. There are _____ sections in Survey and boundaries act 1923.

- (A) 25 (B) 27
(C) 23 (D) 22

சர்வே மற்றும் எல்லைகள் சட்டம் 1923ல் உள்ள சட்டப்பிரிவுகளின் எண்ணிக்கை

- (A) 25 (B) 27
(C) 23 (D) 22

7. As per _____ Section of survey and boundaries act, the survey details of an area are to be published in the Government gazette.

- (A) Sec 5 (B) Sec 7
(C) Sec 3 (D) Sec 13

சர்வே மற்றும் எல்லைகள் சட்டம் _____ ன் படி அளவை செய்யப்படும் பகுதி பற்றிய விவரங்கள் அரசு நாளிதழில் பிரசுரம் செய்யப்பட வேண்டும்.

- (A) பிரிவு 5 (B) பிரிவு 7
(C) பிரிவு 3 (D) பிரிவு 13

8. After _____ notification, no appeal will be entertained.

- (A) 12 (B) 14
(C) 13 (D) 15

_____ விளம்பரத்திற்கு பிறகு எந்த முறையீடும் எடுத்துக்கொள்ளப்பட மாட்டாது.

- (A) 12 (B) 14
(C) 13 (D) 15

9. The 16(c) notification is to be served by

- (A) Tahsildar (B) Inspector
(C) V.A.O (D) Firka Surveyor

16 (சி) விளம்பரமானது யாரால் சர்வ் செய்யப்பட வேண்டும்.

- (A) வட்டாட்சியர் (B) ஆய்வாளர்
(C) கிராம நிர்வாக அலுவலர் (D) குறுவட்ட அளவர்

10. Bearing is to be measured from _____ direction.

- (A) North (B) South
(C) East (D) West

துருவ கோணம் _____ திசையிலிருந்து கணக்கிடப்பட வேண்டும்.

- (A) வடக்கு (B) தெற்கு
(C) கிழக்கு (D) மேற்கு

11. In Traverse, to calculate a bearing from the other bearing _____ degree is to be added or deducted.

- (A) 150 (B) 160
(C) 180 (D) 360

டிராவர்ஸ் கணக்கீட்டில் ஒரு பேரிங்கிலிருந்து மற்றொரு பேரிங்கை தருவிக்க _____ ஐ கூட்டவோ கழிக்கவோ வேண்டும்.

- (A) 150 (B) 160
(C) 180 (D) 360

12. _____ is the E & F measurement to check the accuracy of the traverse line.

- (A) Scale (B) Mean time
(C) Azimuth (D) Purlal line

_____ என்பது E & F இடையிலான அளவு, இது டிராவர்ஸ் துல்லியத்தை கணக்கிட உதவும்.

- (A) அளவுகோல் (B) சராசரி நேரம்
(C) அஸிமத் (D) பர்டல் கோடு

13. The size of the Block Map in a modern Town Survey

- (A) A1 Size (B) A3 Size
(C) A2 Size (D) A0 Size

நவீன நகர அளவையில் பிளாக் வரைபடத்தின் அளவு

- (A) A1 Size (B) A3 Size
(C) A2 Size (D) A0 Size

14. _____ is the complement angle of declination.

- (A) hour angle (B) declination
(C) azimuth (D) polar distance

_____ என்பது Declination ன் நிரப்பு கோணம்.

- (A) மணி கோணம் (B) சரிவு
(C) அஸிமத் (D) துருவ தூரம்

15. Stone register is

- (A) Form 101 (B) Form 103
(C) Form 104 (D) Form 105

கல் பதிவேடு என்பது

- (A) Form 101 (B) Form 103
(C) Form 104 (D) Form 105

16. Azimuth is to be noted after _____ to _____ Stations

- (A) 20,30 (B) 30,40
(C) 40,50 (D) 50,60

அஸிமத் என்பது _____ முதல் _____ நிலையங்களுக்கு பிறகு குறிக்கப்பட வேண்டும்.

- (A) 20,30 (B) 30,40
(C) 40,50 (D) 50,60

17. In street survey _____ m is fixed as a length of a field.

- (A) 110 (B) 200
(C) 120 (D) 150

தெரு அளவையில் புலத்தை நிர்ணயம் செய்யும் போது _____ மீ நீளத்தில் அமைக்க வேண்டும்.

- (A) 110 (B) 200
(C) 120 (D) 150

18. In a village low tide and high tide are to be measured by

- (A) Firka Surveyor (B) Head Surveyor
(C) Inspector (D) Assistant Director

கிராமத்தில் தாழ்ந்த உயர்ந்த கடல் அலை வரிசையை அளவை செய்பவர்

- (A) குறுவட்ட அளவர் (B) தலைமை அளவர்
(C) ஆய்வாளர் (D) உதவி இயக்குநர்

19. As per _____ section of survey and boundaries act, a survey officer is appointed to survey an area.

- (A) 5 (B) 4
(C) 8 (D) 3

நில அளவை எல்லைகள் சட்டம் _____ ன் படி ஒரு பகுதியை அளவை செய்ய சர்வே அதிகாரி நியமனம் செய்யப்படுகிறார்.

- (A) 5 (B) 4
(C) 8 (D) 3

20. As per _____ section of survey and boundaries act, advertisement is to be published in Government Gazette.

- ✓ (A) 5 (B) 4
(C) 8 (D) 3

நில அளவை மற்றும் எல்லைகள் சட்டத்தின் பிரிவு _____ ன் படி சர்வே செய்யப்படும் இடத்தை அரசிதழில் பிரசுரம் செய்ய வேண்டும்.

- (A) 5 (B) 4
(C) 8 (D) 3

21. The Deputy Inspector of Survey has to audit _____ % of the work of maintenance Firka Surveyor.

- (A) 4 ✓ (B) 5
(C) 10 (D) 2

குறுவட்ட அளவரின் பணியில் _____ சதவீதம் வட்டத்துணை ஆய்வாளர் தணிக்கை செய்ய வேண்டும்.

- (A) 4 (B) 5
(C) 10 (D) 2

22. The process of renewing the missed Theodolite stones is the duty of

- (A) Firka Surveyor ✓ (B) Head Surveyor
(C) Inspector (D) Assistant Director

காணாமல் போன தியோடலைட் கற்களை புதுப்பிக்க வேண்டியது _____ ன் கடமை.

- (A) குறுவட்ட அளவர் (B) தலைமை அளவர்
(C) ஆய்வாளர் (D) உதவி இயக்குநர்

23. NPD means

- (A) North Point Distance (B) North Point Degree
(C) North Point Declination (D) North Polar Distance

NPD என்பது

- (A) North Point Distance (B) North Point Degree
(C) North Point Declination (D) North Polar Distance

24. For sub div patta transfer using web based TAMILNILAM software, there are _____ login levels.

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

தமிழ்நிலம் மென்பொருள் மூலம் உட்பிரிவு பட்டா மாற்றம் செய்யும் போது எத்தனை login levels உள்ளன.

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

25. _____ statement used to find out the old survey number for a new field.

- (A) Comparison (B) Village
(C) Survey number (D) Correlation

ஒரு புலத்திற்கான பழைய புல எண் கண்டுபிடிக்க பயன்படும் அட்டவணை

- (A) ஒப்பிடல் அட்டவணை (B) கிராம அட்டவணை
(C) புல எண் (D) தொடர்பு விளக்கப்பட்டியல்

26. _____ notice is served to renew the missing stones.

- (A) 9(2) (B) 14(2)
(C) 15(2) (D) 6(2)

காணாமல் போன கற்களை புதுப்பிக்கும் பொருட்டு _____ நோட்டீஸ் சர்வ் செய்யப்படுகிறது.

- (A) 9(2) (B) 14(2)
(C) 15(2) (D) 6(2)

27. Stone Register has to be maintained by

- 7 (A) Village Administrative Officer
(B) Firka Surveyor
(C) Revenue Inspector
(D) Inspector

கல் பதிவேடு ————— ஆல் பராமரிக்கப்பட வேண்டும்.

- (A) கிராம நிர்வாக அதிகாரி
(B) குறுவட்ட அளவர்
(C) வருவாய் ஆய்வாளர்
(D) ஆய்வாளர்

28. The period of F line Register is

- (A) 6 months (B) 12 months
(C) 9 months (D) 3 months

புல எல்லை மனு பதிவேடு பராமரிக்கப்படும் கால அளவு

- (A) 6 மாதம் (B) 12 மாதம்
(C) 9 மாதம் (D) 3 மாதம்

29. In survey work, _____ % of area adjustment is acceptable.

- 7 (A) 4 (B) 3
(C) 5 (D) 7

சர்வே பணியில் ————— சதவீத பரப்பு வித்தியாசம் ஏற்றுக் கொள்ளப்படக்கூடியது.

- (A) 4 (B) 3
(C) 5 (D) 7

30. A grass land having an area of 45 hectare, is to be fixed as a _____ field.

- (A) Long Narrow field (B) Traverse field
(C) Minor circuit field (D) (B) or (C)

சுமார் 45 ஹெக்டேர் பரப்பு கொண்ட ஒரு மேய்ச்சல் நிலத்தை அளக்க _____ புலமாக நிர்ணயம் செய்ய வேண்டும்.

- (A) நீண்ட குறுகிய புலம் (B) டிராவர்ஸ் புலம்
(C) சிறுசுற்று புலம் (D) (B) அல்லது (C)

31. In a Traverse circuit _____ type of stones are fixed.

- (A) A stone (B) B stone
(C) Khandam stone (D) All of these

டிராவர்ஸ் சுற்றில் _____ வகையான கற்கள் நடப்படுகின்றன.

- (A) ஏ கற்கள் (B) பி கற்கள்
(C) கண்டம் கற்கள் (D) இவை அனைத்தும்

32. A village is segmented as many blocks, each block is called as

- (A) khandam (B) field
(C) survey number (D) none of these

ஒரு கிராமமானது பல பிளாக்குகளாக பிரிக்கப்படுகிறது. ஒவ்வொரு பிளாக்கும் _____ என அழைக்கப்படும்.

- (A) கண்டம் (B) புலம்
(C) சர்வே எண் (D) இவை ஏதுமில்லை

33. Taluk 6 register is to be maintained in _____ year.

- (A) Fasali (B) Finance
(C) Calendar (D) (A) or (B)

வட்டக்கணக்கு எண் 6 பதிவேடு _____ ஆண்டில் பராமரிக்கப்படுகிறது.

- (A) பசலி (B) நிதி
(C) காலண்டர் (D) (A) அல்லது (B)

34. Types of survey errors

- ✓ (A) 3 (B) 4
(C) 2 (D) 5

சர்வே பிழைகளின் வகை

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

35. Which one of the following is the record which is having the land owners name?

- (A) Field measurement sketch
(B) Correlation statement
(C) 8A Register
✓ (D) Chitta

கீழ்க்கண்ட ஒரு ஆவணத்தில் நில உரிமையாளரின் பெயர் பதியப்பட்டிருக்கும்.

- (A) புலப்படம்
(B) தொடர்பு விளக்கப்பட்டியல்
(C) 8ஏ பதிவேடு
(D) சிட்டா

36. Stone Register has to be renewed once a _____ years.

- (A) 6 (B) 3
(C) 4 ✓ (D) 5

கல் பதிவேடு _____ ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை புதுப்பிக்கப்பட வேண்டும்.

- (A) 6 (B) 3
(C) 4 (D) 5

37. In an FL application, Rs. _____ to be paid for showing boundary of a field.

- (A) 40 (B) 20
(C) 80 (D) 30

புல எல்லை மனு சமர்ப்பிக்கும் போது, ஒரு புலத்தை அளவை செய்யும் தொகையாக ரூ. _____ செலுத்த வேண்டும்.

- (A) 40 (B) 20
(C) 80 (D) 30

38. To acquire a FMS extract of a survey number from the Taluk office, the pattadhar has to pay Rs.

- (A) 40 (B) 20
(C) 80 (D) 30

வட்ட அலுவலகத்தில் புலப்பட நகல்பெற புலப்படம் ஒன்றுக்கு ரூ. _____ செலுத்த வேண்டும்.

- (A) 40 (B) 20
(C) 80 (D) 30

39. D Sketch is known as

- (A) Traverse sketch (B) Minor circuit
(C) Village sketch (D) Stone sketch

டி படம் என்பது

- (A) டிராவர்ஸ் படம் (B) சிறுசுற்று புலம்
(C) கிராமப்படம் (D) கல்படம்

40. G work means

- (A) preparation of location sketch (B) preparation village map
(C) preparation of traverse circuit (D) area calculation

ஜி பணி என்பது

- (A) இடம் காணும் படம் தயாரித்தல் (B) கிராமப்படம் தயாரித்தல்
(C) டிராவர்ஸ் சுற்று தயாரித்தல் (D) பரப்பு கணித்தல்

41. District Tourist Map has to be updated once a _____ years.

(A) 4

✓ (B) 5

(C) 3

(D) 2

மாவட்ட சுற்றுலா வரைபடம் _____ ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை மாற்றியமைக்கப்பட வேண்டும்.

(A) 4

(B) 5

(C) 3

(D) 2

42. A Register is prepared by _____ department

(A) Survey

(B) Revenue

✓ (C) Settlement

(D) (A) or (B)

அ பதிவேடு _____ துறையினரால் தயாரிக்கப்படுகிறது.

(A) சர்வே

(B) வருவாய்

(C) நில வரித்திட்ட

(D) (A) அல்லது (B)

43. Which one of the following record doesn't consist of the land owner details?

(A) A Register

(B) Chitta

(C) Adangal

✓ (D) Field measurement sketch

கீழ்க்கண்ட ஆவணங்களில் ஒன்று நில உரிமையாளரின் பெயரை உள்ளடக்கியிருக்காது

(A) அ பதிவேடு

(B) சிட்டா

(C) அடங்கல்

(D) புலப்படம்

44. Which is called as State wall map?

(A) District map

(B) State boundary map

(C) State Map

(D) Village map

மாநில சுவர் வரைபடம் என்பது

(A) மாவட்ட வரைபடம்

(B) மாநில எல்லை வரைபடம்

(C) மாநில வரைபடம்

(D) கிராமப்படம்

45. _____ is the head of account to get FMS extract?

(A) 029 LR

(B) 028 LR

(C) 035 LR

(D) 030 LR

புலப்பட நகல் _____ கணக்கு தலைப்பில் கட்டணம் செலுத்த வேண்டும்.

(A) 029 LR

(B) 028 LR

(C) 035 LR

(D) 030 LR

46. The collection of all FMS in a village is called as

(A) Field Measurement Sketch

(B) Field Measurement Scale

(C) Field Measurement Copy

(D) Field Measurement Book

கிராமத்தில் உள்ள மொத்த புலப்படங்களின் தொகுப்பு.

(A) புலப்படம்

(B) புல அளவுகோல்

(C) புல அளவு நகல்

(D) புலப்பட புத்தகம்

47. The first G.T. Station of India was setup at

- (A) St. Thomas Mount, Madras
(B) Dehra dun
(C) Delhi
(D) St. George Fort, Madras

முதல் பெரிய முக்கோண நிலையம் ————— இடத்தில் அமைக்கப்பட்டது.

- (A) புனித தோமையார் மலை, சென்னை
(B) டேராடூன்
(C) டில்லி
(D) புனித ஜார்ஜ் கோட்டை, சென்னை

48. In _____ the first G.T. Station was setup.

- (A) 1805 (B) 1806
(C) 1802 (D) 1804

————— ஆம் ஆண்டு முதல் பெரிய முக்கோண நிலையம் அமைக்கப்பட்டது.

- (A) 1805 (B) 1806
(C) 1802 (D) 1804

49. The period of maintenance of Scrutiny Register is

- (A) 3 months (B) six months
(C) 3 years (D) none of these

கூராய்வு பதிவேடு பராமரிக்கப்படும் கால அளவு

- (A) 3 மாதம் (B) 6 மாதம்
(C) 3 வருடம் (D) எதுவுமில்லை

50. 2400 sft is equal to
- (A) 0.01.11 (B) 0.02.22
(C) 0.01.01 (D) 0.02.02

2400 சதுர அடி என்பது

- (A) 0.01.11 (B) 0.02.22
(C) 0.01.01 (D) 0.02.02

51. A chain is provided with _____ number of arrows.
- (A) 5 (B) 11
(C) 10 (D) 12

ஒரு சங்கிலியுடன் _____ ஊசிகள் கொடுக்கப்பட்டிருக்கும்.

- (A) 5 (B) 11
(C) 10 (D) 12

52. Survey work means
- (A) Determination of the right holder
(B) Measurement of the field
(C) Recording the boundary
(D) All the above

சர்வே பணி என்பது

- (A) புல உரிமையாளரை தீர்மானிப்பது
(B) புலத்தை அளவை செய்வது
(C) புல எல்லையை பதிவு செய்வது
(D) இவை அனைத்தும்

53. The Madras Survey and Boundaries Act was implemented in the year
- (A) 1921 (B) 1922
(C) 1923 (D) 1924

சென்னை நில அளவை மற்றும் எல்லைகள் சட்டம் _____ ஆம் ஆண்டு நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது.

- (A) 1921 (B) 1922
(C) 1923 (D) 1924

54. 1 cent is equal to _____ sq.m

- (A) 40 (B) 20
(C) 45 (D) 65

1 செண்ட் என்பது _____ ச.மீ.

- (A) 40 (B) 20
(C) 45 (D) 65

55. The JAMAPANDHI programme is conducted _____ a fasali year.

- (A) once (B) twice
(C) thrice (D) (A) and (B)

வருவாய் தீர்வாயக்கூட்டம் ஒரு பசலி ஆண்டில் _____ முறை நடத்தப்படும்.

- (A) ஒரு முறை (B) இரு முறை
(C) மூன்று முறை (D) (A) மற்றும் (B)

56. How many columns are there in a Traverse sheet?

- (A) 28 (B) 18
(C) 20 (D) 15

டிராவர்ஸ் கணக்கீட்டுத் தாளில் எத்தனை கலங்கள் உள்ளன?

- (A) 28 (B) 18
(C) 20 (D) 15

57. _____ line is an imaginary line.

- (A) R line (B) F line
(C) Traverse line (D) G line

_____ கோடு ஒரு கற்பனைக் கோடு.

- (A) R லைன் (B) F லைன்
(C) டிராவர்ஸ் லைன் (D) G லைன்

58. In Traverse, Meridian is calculated

- (A) North-West (B) East-West
(C) South-West (D) East-North

டிராவர்ஸில் மெரிடியன் _____ ஆக கணக்கிடப்படும்.

- (A) வடக்கு-மேற்கு (B) கிழக்கு-மேற்கு
(C) தெற்கு-மேற்கு (D) கிழக்கு-வடக்கு

59. The _____ sub work denotes the calculation of bearing.

- (A) SP 16 (B) SP 20
(C) SP 50 (D) SP 40

துருவ கோணம் கணக்கீடு செய்வதை குறிக்கும் உப பணி

- (A) SP 16 (B) SP 20
(C) SP 50 (D) SP 40

60. Where was surveying originated?

- (A) Greece (B) Egypt
(C) China (D) India

சர்வே பணி தொடங்கிய இடம்

- (A) கிரீஸ் (B) எகிப்து
(C) சீனா (D) இந்தியா

61. Chain is used to measure

- (A) length (B) angle
(C) area (D) all of these

சங்கிலியைக் கொண்டு _____ அளவிடலாம்.

- (A) நீளம் (B) கோணம்
(C) பரப்பு (D) மேற்கண்ட அனைத்தும்

62. GNSS stands for

- (A) Global Navigation Satellite System
(B) Great Navigation Satellite System
(C) Global Navigation System Satellite
(D) Global Navigation Systematic Satellite

GNSS என்பது

- (A) Global Navigation Satellite System
(B) Great navigation Satellite System
(C) Global Navigation System Satellite
(D) Global Navigation Systematic Satellite

63. _____ section of Survey and Boundaries Act denotes the protection survey stones.

- (A) 15(1) (B) 16(1)
(C) 12(1) (D) 9(1)

சர்வே கற்களை பாதுகாப்பது குறித்த நில அளவை எல்லைகள் குறித்த சட்டப்பிரிவு

- (A) 15(1) (B) 16(1)
(C) 12(1) (D) 9(1)

64. In maintenance work the area of a field is confirmed by

- (A) Inspector (B) Firka Surveyor
(C) Sub Inspector (D) Deputy Inspector

பராமரிப்பு பணியில் ஒரு புலத்தின் பரப்பினை உறுதி செய்பவர்

- (A) ஆய்வாளர் (B) குறுவட்ட அளவர்
(C) சார் ஆய்வாளர் (D) வட்டத்துணை ஆய்வாளர்

65. GPS stands for

- (A) Global Practice System (B) Global Practical System
(C) Global Positioning System (D) Global Pointing System

GPS என்பது

- (A) Global Practice System (B) Global Practical System
(C) Global Positioning System (D) Global Pointing System

66. The _____ section is related with Estate Survey.

- (A) Sec 17(a) (B) Sec 18(a)
(C) Sec 16(a) (D) Sec 15(a)

_____ சட்டப்பிரிவு எஸ்டேட் சர்வேயுடன் தொடர்புடையது.

- (A) பிரிவு 17(அ) (B) பிரிவு 18(அ)
(C) பிரிவு 16(அ) (D) பிரிவு 15(அ)

67. The new sub divisions are recorded in _____ register.

- (A) 6(2) (B) F Line
(C) 8A (D) 7R

புதிய உட்பிரிவுகள் _____ பதிவேட்டில் பதிவு செய்யப்படுகின்றன.

- (A) 6(2) (B) F Line
(C) 8A (D) 7R

68. 'Details' are marked in _____ Registers

- (A) 2 (B) 3
(C) 1 (D) 4

விளக்கிகள் _____ பதிவேடுகளில் பதிவு செய்யப்படுகின்றன.

- (A) 2 (B) 3
(C) 1 (D) 4

69. The name of the file that is prepared in Settlement work is

- (A) a3 proposal (B) 6(2) file
(C) new sub div file (D) all of these

நிலவரித்திட்டத்தின் போது தயாரிக்கப்படும் கோப்பு

- (A) அ3 முன்மொழிவு (B) 6(2) கோப்பு
(C) புதிய உட்பிரிவு கோப்பு (D) இவை அனைத்தும்

70. Area list means

- (A) total area of village (B) area of field
(C) the area of sub divisions of a field (D) none of these

பரப்பு பட்டியல் என்பது

- (A) கிராமத்தின் மொத்த பரப்பு (B) புலப்பரப்பு
(C) புல உட்பிரிவுகளின் பரப்பு (D) ஏதுமில்லை

71. There are _____ types of blocks in Town survey.

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

நகர அளவையில் _____ வகையான பிளாக்குகள் உள்ளன.

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

72. _____ is marked in the hill stations where survey stones can't be fixed.

- (A) Round mark (B) Round stone
(C) Rock mark (D) All of these

மலைப்பகுதிகளில் சர்வே கற்கள் நட இயலாத இடங்களில் _____ குறி அமைக்கப்படும்.

- (A) வட்ட குறி (B) வட்ட கல்
(C) பாறைகுறி (D) இவை அனைத்தும்

73. The field having the area of 2 Hectare can be drawn in the scale

- (A) 1:2000 (B) 1:500
(C) 1:5000 (D) 1:1000

2 ஹெக்டேர் பரப்பு கொண்ட புலத்தை _____ அளவில் வரையப்பட வேண்டும்.

- (A) 1:2000 (B) 1:500
(C) 1:5000 (D) 1:1000

74. TSLR means

- (A) Town Survey Settlement Register (B) Town Survey Land Register
(C) Town Survey Settlement Record (D) Town Survey Land

TSLR என்பது

- (A) Town Survey Settlement Register (B) Town Survey Land Register
(C) Town Survey Settlement Record (D) Town Survey Land

75. Who surveyed all over India through Triangulation method?

- (A) William Lambton (B) James wrennel
(C) Radhanath Sigthar (D) George Everest

முக்கோண அளவையை பயன்படுத்தி இந்திய முழுவதும் அளந்தவர்

- (A) வில்லியம் லாம்ப்டன் (B) ஜேம்ஸ் ரென்னல்
(C) ராதாநாத் சிக்தர் (D) ஜார்ஜ் எவரெஸ்ட்

76. In town survey, the _____ amount is settled by Government.

- (A) 2/3 (B) 1/3
(C) 3/4 (D) 4/6

நகர அளவையில் ஆகும் செலவில், _____ பங்கு அரசாங்கம் ஏற்கிறது.

- (A) 2/3 (B) 1/3
(C) 3/4 (D) 4/6

77. In Town Survey, the area limit of Close block

- (A) 4 Hec (B) 16 Hec
(C) 64 Hec (D) 32 Hec

நகர அளவையில் குளோஸ் பிளாக் அமைக்கப்படும் அளவு

- (A) 4 ஹெக் (B) 16 ஹெக்
(C) 64 ஹெக் (D) 32 ஹெக்

78. UDR is a _____ survey.

- (A) Supplemental (B) Initial
(C) Resurvey (D) Modern Survey

UDR ஒரு

- (A) துணை நிலை அளவை (B) தொடக்க
(C) மறு நில அளவை (D) நவீன அளவை

79. River is an example for _____ type of field.

- (A) Minor Circuit (B) Traverse
(C) Revenue (D) Long Narrow field

ஆறு என்பது _____ வகையான புலமாகும்.

- (A) சிறுசுற்று புலம் (B) டிராவர்ஸ்
(C) வருவாய் (D) நீண்ட குறுகிய புலம்

80. 1 Acre is equal to

- (A) 0.40.50 (B) 0.40.05
(C) 0.04.50 (D) 0.04.05

ஒரு ஏக்கர் என்பது

- (A) 0.40.50 (B) 0.40.05
(C) 0.04.50 (D) 0.04.05

81. A _____ map shows position of G.T. station

- (A) Cadastral Map (B) Taluk Map
(C) Diagonal Map (D) Topographical Map

பெரிய முக்கோண நிலையத்தின் அமைவிடத்தை காட்டும் வரைபடம்.

- (A) வருவாய் வரைபடம் (B) வட்ட வரைபடம்
(C) மூலைவிட்ட படம் (D) ஸ்தல விவரபடம்

82. In town map _____ colour shows the dry land.

- (A) green (B) red
(C) brown (D) yellow

நகர வரைபடத்தில் புன்செய் பகுதிகளை _____ வண்ணத்தினால் அடையாளமிட வேண்டும்.

- (A) பச்சை (B) சிவப்பு
(C) பழுப்பு (D) மஞ்சள்

83. _____ % of the Town SIS is to be audited by Deputy inspector of Survey.

- (A) 4 (B) 8
(C) 5 (D) 6

நகர சார் ஆய்வாளரின் பணியில் _____% வட்டத்துணை ஆய்வாளரால் தணிக்கை செய்யப்பட வேண்டும்.

- (A) 4 (B) 8
(C) 5 (D) 6

84. The formal changes in the classification of the Sub div land record should be sanctioned by the

- (A) Collector (B) District Revenue Officer
(C) Revenue Divisional Officer (D) Tahsildar

உட்பிரிவு ஆவணங்களில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட வகைபாடு மாற்றங்களை முறையாக _____ அங்கீகரிக்க வேண்டும்.

- (A) மாவட்ட ஆட்சியர் (B) மாவட்ட வருவாய் அலுவலர்
(C) கோட்ட வருவாய் ஆய்வாளர் (D) வட்டாட்சியர்

85. Generally each Town Surveyor will be provided with _____ field assistants.

- (A) two (B) one
(C) three (D) four

பொதுவாக ஒரு நகர அளவருக்கு உதவியாக _____ புல உதவியாளர்கள் இருப்பர்.

- (A) இரண்டு (B) ஒன்று
(C) மூன்று (D) நான்கு

86. The Town Surveyor's attendance Register is maintained in the

- (A) Taluk office (B) Municipal Office
(C) AD office (D) Inspector Office

நகர அளவரின் வருகைப்பதிவேடு _____ அலுவலகத்தில் பராமரிக்கப்படுகிறது.

- (A) வட்ட (B) நகராட்சி
(C) உதவி இயக்குநர் (D) ஆய்வாளர்

87. The bit scale is used for

- (A) taking an offset from curved line (B) taking an offset from a F line
(C) taking an offset from a triangle (D) all of the above

துண்டு அளவுகோல் _____ க்காக பயன்படுகிறது.

- (A) வளைகோட்டிலிருந்து குத்தளவு எடுக்க
(B) எல்லைக்கோட்டிலிருந்து குத்தளவு
(C) முக்கோணத்திலிருந்து குத்தளவு எடுக்க
(D) மேற்கண்ட அனைத்தும்

88. The work of 'Survey of India' confined mainly to

- (A) Resurvey (B) Cadastral Survey
(C) Topographical Survey (D) All the above

சர்வே ஆப் இந்தியாவின் பணி நிர்ணயம் பெரும்பாலும் ————— அளவை ஆகும்.

- (A) மறு அளவை (B) வருவாய் அளவை
(C) ஸ்தலவிவர அளவை (D) இவை அனைத்தும்

89. The village maps are essential for compilation of

- (A) Field Measurement Sketch (B) Taluk Map
(C) District Map (D) Both Taluk and Village Map

கீழ்க்கண்ட ————— வரைபட தொகுப்பிற்கு கிராம வரைபடங்கள் பெரிதும் பயன்படுகின்றன.

- (A) புலப்படம் (B) வட்ட வரைபடம்
(C) மாவட்ட வரைபடம் (D) வட்ட மற்றும் கிராம படம்

90. Main Circuit has to be framed in the size

- (A) 250 to 375 sq.km (B) 200 to 250 sq.km
(C) 150 to 200 sq.km (D) 250 to 350 sq.km

பெருஞ்சுற்று ————— அளவில் அமைக்கப்படுதல் வேண்டும்.

- (A) 250 to 375 sq.km (B) 200 to 250 sq.km
(C) 150 to 200 sq.km (D) 250 to 350 sq.km

91. Main Circuit has to start from

- (A) Village Tri Junction (B) Taluk boundary
(C) G.T. Station (D) Centre point of District

பெருஞ்சுற்று ————— லிருந்து தொடங்கப்பட வேண்டும்.

- (A) கிராம முச்சந்தி (B) வட்ட எல்லை
(C) பெரிய முக்கோண நிலையம் (D) மாவட்ட மையப்புள்ளி

92. In Traverse Circuit, _____ officer has to read azimuth

- (A) Sub Inspector (B) Deputy Inspector/Inspector
(C) Firka Surveyor (D) Assistant Director

டிர்ராவர்ஸ் சுற்றில் _____ அதிகாரி அஸிமத் வர்ரஸிக்க வேண்டும்.

- (A) சார் ஆய்வாளர் (B) துணை ஆய்வாளர் (அ) ஆய்வாளர்
(C) குறுவட்ட அளவர் (D) உதவி இயக்குநர்

93. Who has to compute the area after triangulation survey?

- (A) Draughtsman (B) Land Records Draughtsman
(C) Senior Draughtsman (D) Head Draughtsman

முக்கோண அளவையில் _____ பரப்பு கணிக்க வேண்டும்.

- (A) வரைவாளர் (B) நி.ஆ. வரைவாளர்
(C) மு.நி. வரைவாளர் (D) தலைமை வரைவாளர்

94. In chain survey, the Triangles should not have any angle less than

- (A) 30 degree (B) 60 degree
(C) 20 degree (D) 45 degree

சங்கிலி அளவையில் முக்கோணத்தில் கோணத்தின் அளவு _____ குறையாமல் இருக்க வேண்டும்.

- (A) 30 டிகிரி (B) 60 டிகிரி
(C) 20 டிகிரி (D) 45 டிகிரி

95. Main frame work of survey lines are built on

- (A) base line (B) triangle
(C) station (D) detail line

சர்வே கோடுகளின் பிரதான கட்டமைப்பு ————— மீது அமைக்கப்படும்.

- (A) அடிப்படை கோடு (B) முக்கோணம்
(C) நிலையம் (D) விளக்கி கோடு

96. Long narrow field such as road and street should have _____ length

- (A) 100 m (B) 200 m
(C) 50 m (D) 150 m

தெரு, சாலை போன்ற நீண்ட குறுகிய புலங்கள் ————— அளவு நீளத்தில் அமைக்கப்படும்.

- (A) 100 m (B) 200 m
(C) 50 m (D) 150 m

97. _____ Traverse is used for surveying lakes and buildings

- (A) Close (B) Open
(C) Long (D) None of these

————— வகையான டிராவர்ஸ் ஏரிகள் மற்றும் கட்டிடங்களை அளக்க பயன்படும்.

- (A) Close (B) Open
(C) Long (D) இவை எதுவுமில்லை

98. _____ surveying is known as triangulation.

- (A) Cadastral (B) Street
(C) Geo (D) Chain

_____ வகை அளவை முக்கோண அளவை எனப்படுகிறது.

- (A) வருவாய் (B) தெரு
(C) புவிசியல் (D) சங்கிலி

99. How many links are there in a chain?

- (A) 1000 (B) 66
(C) 105 (D) 100

ஒரு சங்கிலியில் எத்தனை லிங்க்கள் இருக்கும்?

- (A) 1000 (B) 66
(C) 105 (D) 100

100. The _____ is be written in the first page of the Taluk Depot and Village
Deport Register

- (A) Stone Contractor name (B) Stone Details
(C) Applicant name (D) Serial No.

வட்ட மற்றும் கிராம கல் இருப்பு பதிவேட்டில் முன்பக்கத்தில் _____
எழுதப்பட்டிருக்கும்.

- (A) கல் குத்தகைதாரர் பெயர் (B) கல் விவரம்
(C) மனுதாரர் பெயர் (D) வரிசை எண்