Q1C-088

DEPARTMENTAL EXAMINATIONS (COMPUTER BASED TEST)

Name of the Test:	Survey Department Test – Deputy Inspector of Survey and Land Records Test – Paper - I (Without Books)	005

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 shall, where the context so require, be taken to include feminine gender.
   இந்த வினாக்களில் இடம் பெற்றுள்ள ஆண் பாலினத்தவரின் வார்த்தைகளில் தேவைப்படின், 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.

b) Time available for you to complete the examination will be displayed through a countdown timer in the top right-hand corner of the screen. It will display the remaining time as **Time Left**. At the beginning of exam, timer will show

1. Which section of Survey and Boundaries Act VIII / 1923 empower the survey officer to survey the village or part thereof?
நிலஅளவைச் சட்டம் VIII / 1923 ன்படி எந்த பிரிவின்படி நிலஅளவை செய்யும் அதிகாரம் அளிக்கப்படுகிறது?

(A) Section 5
பிரிவு - 5

(B) Section 9(1)
பிரிவு - 9(1)

(C) Section 4
பிரிவு - 4

(D) Section 6(1)
பிரிவு - 6(1)

2. The Changes of Town Survey records the change will carried out by ______.
நகரளவை பதிவேடுகளில் அவ்வப்போது ஏற்படும் மாறுதல்களை ______ சரியான முறையில் பதிவு செய்து ஆவணங்களைப் பராமரிப்பார்

(A) Panchayat Surveyor
பஞ்சாயத்து அளவர்

(B) Firka Surveyor
உள்வட்ட அளவர்

(C) Deputy Inspector of Survey
வட்ட துணை ஆய்வாளர்

(D) Town Sub Inspector of Survey
நகர சார் ஆய்வாளர்

3. MSL means -
MSL என்பது

(A) Measure Section Level
மெஷர் செக்ஷன் லெவல்

(B) Mean Sea Level
மீன் சீ லெவல்

(C) Mid Sea Level
மிட் சீ லெவல்

(D) Monitor of Sea Level
மானிட்டர் ஆப் சீ லெவல்

4. HDOP means
HDOP என்பது

(A) Height Dilution of Precision
ஹைட் டைலூசன் ஆப் ப்ரெசிசன்

(B) Horizontal Dilution of Precision
ஹரிசான்டல் டைலூசன் ஆப் ப்ரெசிசன்

(C) Heat Dilution of Projection
ஹீட் டைலூசன் ஆப் ப்ரொஜெக்ஷன்

(D) Horizon Dilution of Prisum
ஹரிசான் டைலூசன் ஆப் பிரிசம்

5. In Traverse distance noted in meridian stands for
டிராவர்ஸ் மெரிடியன் கலத்தில் குறிப்பிடப்படும் தூரங்கள் —————— குறிக்கும்.

(A) East and South
கிழக்கு தெற்கு

(B) North and South
வடக்கு தெற்கு

(C) West and North
மேற்கு வடக்கு

(D) South and North
தெற்கு வடக்கு

6. GCP means
GCP என்பது

(A) Geometrical Centre Point
ஜியோமெட்ரிகல் சென்டர் பாய்ண்ட்

(B) Ground Control Point
கிரவுண்ட் கன்ட்ரோல் பாய்ண்ட்

(C) Global Centre Point
குளோபல் சென்டர் பாய்ண்ட்

(D) Great Control Point
கிரேட் கன்ட்ரோல் பாய்ண்ட்

7. GDOP means
GDOP என்பது

(A) Geological Dilution of Precision
ஜியாலாஜிக்கல் டைலூசன் ஆப் பிரிசிசன்

(B) Great Dilution of Precision
கிரேட் டைலூசன் ஆப் பிரிசிசன்

(C) Geometrical Dilution of Precision
ஜியோமெட்ரிக்கல் டைலூசன் ஆப் பிரிசிசன்

(D) Ground Dilution of Precision
கிரவுண்ட் டைலூசன் ஆப் பிரிசிசன்

8. WGS 84 - means
WGS 84 ன் விளக்கம்

(A) World General System
வேல்டு ஜெனரல் சிஸ்டம்

(B) World Geodetic System
வேல்டு ஜியோடேடிக் சிஸ்டம்

(C) World Geographical System
வேல்டு ஜியோகிராபிக்கல் சிஸ்டம்

(D) World Geometric System
வேல்டு ஜியோமெட்ரிக் சிஸ்டம்

9. DGPS means
DGPS என்பது

(A) Demand Global Positioning System
டிமாண்ட் குளோபல் பொஷிசனிங் சிஸ்டம்

(B) Distance Global Positioning of System
டிஸ்டன்ஸ் குளோபல் பொஷிசனிங் சிஸ்டம்

(C) Different Global Positioning System
டிபரன்ட் குளோபல் பொஸிசனிங் சிஸ்டம்

(D) Downloading Global Positioning System
டவுண்லோடிங் குளோபல் பொஷிசனிங் சிஸ்டம்

10. In Town Survey Diamention and Height of "A" Stone is
நகரளவையில் நடப்படும் சர்வே கல் "A" Class கல்லின் அளவு

(A) 3' × 9" × 9 (90 cm × 22.5 cm × 22.5 cm)

(B) 3 ½' × 10' × 10 (106 cm × 25.4 cm × 25.4 cm)

(C) 2' × 6.5'" × 6.5 (60 cm × 16.51 cm × 16.51 cm)

(D) 3' × 10' × 10' (90 cm × 25.4 cm × 25.4 cm)

11. Finalization of Survey was notified under _______ Notification of District Gazette.
நில அளவை பணி முடிந்ததும் —————— இறுதி விளம்பரம் மாவட்ட அரசிதழில் பிரசுரிக்கப்படுகிறது.

(A) Section 9 (1)
பிரிவு 9 (1)

(B) Section 23
பிரிவு 23

(C) Section 6 (1)
பிரிவு 6 (1)

(D) Section 13
பிரிவு 13

12. The changes in Classification of land are entered in ———— Register.
வட்ட அலுவலகத்தில் நில வகைப்பாடு மாறுதல் தொடர்பான பதிவுகளை பதிவு செய்யும் பதிவேடு

(A) Taluk Register No. 7
வட்ட பதிவேடு எண். 7

(B) F L Register
புல எல்லை மனு பதிவேடு

(C) 8A Register
8A பதிவேடு

(D) B memo Register
பி மெமோ பதிவேடு

13. In ________ uses in Town Survey.
நகரளவையில் ———— பயன்படுகிறது.

(A) WGS 84
(B) Tie line
(C) CSM (B)
(D) CSM (A)

14. Equipment Register maintained by ________.
தளவாட பதிவேடு ———— ஆல் பராமரிக்கப்படுகிறது.

(A) Deputy Surveyor
சார் ஆய்வாளர்

(B) Firka Surveyor
உள்வட்ட அளவர்

(C) Land Records Draftsman
நில ஆவண வரைவாளர்

(D) Deputy Inspector of Survey
துணை ஆய்வாளர்

15. G.T. station means
G.T. நிலையம் என்பது

(A) Global Tri junction
குளோபல் டிரை ஜங்சன்

(B) Great Trigonometrical station
கிரேட் டிரைகோணமெட்ரிக்கல் நிலையம்

(C) Great Tri junction
கிரேட் டிரை ஜங்சன்

(D) General Trigonometric station
ஜெனரல் டிரைகோணமெட்ரிக் நிலையம்

16. The total addition of all sides comprised inside a triangle is ________.
முக்கோணங்களின் எல்லா பக்கங்களின் கூட்டுத்தொகை —————— ஆகும்.

(A) 180
(B) 360
(C) 270
(D) 90

17. 100 metre equal to
100 மீட்டர் என்பது —————— அடிக்கு சமமாகும்.

(A) 325.8 Feet
325.8 அடி

(B) 328.084 Feet
328.084 அடி

(C) 435.0 Feet
435.0 அடி

(D) 350.0 Feet
350.0 அடி

18. The District Map generally printed in scale of
மாவட்ட வரைபடம் பொதுவாக கீழ்க்கண்ட அளவுகளில் வரையப்படுகிறது

(A) (1:2,50,000 mm) or (1mm:1,25,000 mm)
(B) 1:5,00,000 or 1:10,00,000
(C) 1:25000 or 1:50000
(D) 1mm:1000 or 1:75000

19. GPS Technology and applicatter starts with identification of three segments namely
ஜி.பி.எஸ். கருவி கீழ்க்கண்ட மூன்று பாகங்களாக செயல்படுகிறது

(A) Space segment, Control segment, User segment
ஸ்பேஸ் செக்மெண்ட், கண்ட்ரோல் செக்மெண்ட், யூசர்செக்மெண்ட்

(B) Field segment only
பீல்டு செக்மெண்ட் மட்டும்

(C) Field segment, Transmitted segment, Application segment
பீல்டு செக்மெண்ட், டிரான்ஸ்மிட்டடு செக்மெண்ட், அப்ளிகேசன் செக்மெண்ட்

(D) Equipment segment, Space segment, Technical segment
எக்யூப்மெண்ட் செக்மெண்ட், ஸ்பேஸ் செக்மெண்ட், டெக்னிக்கல் செக்மெண்ட்

20. ________ Plotting drawn top to bottom direction.
________ பிளாட்டிங் செய்யும்போது மேல் இருந்து கீழாக வரைவு செய்ய வேண்டும்.

(A) Bearing
பேரிங் பிளாட்டிங்

(B) FMB
புல வரைபடம்

(C) Triangle
ட்ரைஆங்கிள் பிளாட்டிங்

(D) Street Survey FMB
தெரு வரைபடம் FMB

21. Travers is used to find ________ of a point.
டிராவாஸ் என்பது ________ காண பயன்படுகிறது.

(A) Angle
கோணம்

(B) Bearing
துருவகோணம்

(C) Co-ordinate
அச்சுதூரங்கள்

(D) Length
நீளம்

22. The competent authority for correction of Trause records is ________.
கோண அளவை ஆவணங்களில் திருத்தம் மேற்கொள்வதற்கான அதிகாரம் ________ உள்ளது.

(A) Joint Director of Survey
இணை இயக்குநர்

(B) Assistant Director of Survey
உதவி இயக்குநர்

(C) Deputy Director
மண்டலத்துணை இயக்குநர்

(D) Technical Officer
தொழில்நுட்ப மேலாளர்

23. There are ________ legs in Theodolite.
தியோடலைட் கருவிக்கு ——————— கால்கள் அமைந்திருக்கும்.

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

24. One link = (20 metre chain) is equal to ________.
20 மீ சங்கிலியில் ஒரு லிங்க் என்பது

(A) 0.2 metre
0.2 மீ
(B) 3 metre
3 மீ
(C) 0.4 metre
0.4 மீ
(D) 0.5 metre
0.5 மீ

25. 10 Hectometer is equal to ________.
10 ஹெக்டா மீட்டர் என்பது

(A) 500 metre
500 மீ
(B) 1 kilometre
1 கிமீ
(C) 1500 metre
1500 மீ
(D) 10000 metre
10000 மீ

26. In 20 metre chain a prong will be fixed at the ________ metre.
20 மீ சங்கிலியில் ——————— மீட்டருக்கும் தனி அடையாள மிருக்கும்

(A) 2
(B) 5
(C) 10
(D) 12

27. Changes register maintained by the ________.
மாறுதல் பதிவேடு ——————— பராமரிக்கப்படுகிறது.

(A) Town Sub Inspector of Survey
நகர சார் ஆய்வாளர்
(B) Taluk Sub Inspector of Survey
வட்ட சார் ஆய்வாளர்
(C) Deputy Inspector
வட்டத்துணை ஆய்வாளர்
(D) Inspector
ஆய்வாளர்

28. District Collector approvers the correction of a Area error which ________ of the old measurement.
பரப்பு பிழை அளவில் ———————— விழுக்காட்டிற்கு மேல் பிழை இருந்தால் மாவட்ட ஆட்சியர் அங்கீகரிப்பர்.

(A) Exceeds 15%
15% மேல்

(B) Exceeds 10%
10% மேல்

(C) Exceeds 5%
5% மேல்

(D) Excess 1%
1% மேல்

29. What is the height of the cross staff ________?
கிராஸ்டாப்பின் உயரம் ————————?

(A) 1.75 m (5.74 Feet)

(B) 1.5 metre (5 Feet)

(C) 1.40 m (4½ Feet)

(D) 1.80 metre (5¾ Feet)

30. RTK means
RTK என்பது

(A) Right Time Kinematic
ரைட் டைம் கினமேட்டிக்

(B) Real Time Kinematic
ரியல் டைம் கினமேட்டிக்

(C) Rough Time Kinematic
ரப் டைம் கினமேட்டிக்

(D) Real Team Kinematic
ரியல் டீம் கினமேட்டிக்

31. 'F' line land complaint appeal _______ will determined the boundary dispute.
புல எல்லை மேல்முறையீட்டு தாவா மனு மீது ———————— முடிவு செய்வார்.

(A) Village Administrative Officer
கிராம நிர்வாக அலுவலர்

(B) Deputy Inspector of Survey
துணை ஆய்வாளர்

(C) Tahsildar
வட்டாட்சியர்

(D) Inspector
ஆய்வாளர்

32. Traverse system is based on the assumption that the earth is a ________.
டிராவர்ஸ் கணக்கீடு பூமியை —————— என கருதி அமைக்கப்படுகிறது.

(A) Round
உருண்டை

(B) Spherical
ஸ்பெரிக்கல்

(C) Plane
ப்ளேன்

(D) Flat
தட்டை

33. Rapid static method is one of the ________ survey method.
ராப்பிட் ஸ்டேட்டிக் முறை —————— சர்வேயில் ஒரு வகை சர்வே செய்யும்முறை.

(A) GPS observation
GPS அப்சர்வேசன்

(B) Theodolite survey
தியோடலைட் சர்வே

(C) Total station survey
டோட்டல் ஸ்டேசன் சர்வே

(D) Cadastral survey
கடாஸ்ரல் சர்வே முறை

34. In Traverse survey measurement of angle and distance area noted in ________.
டிராவர்ஸ் சர்வேயில் அளவுகள் மற்றும் கோணங்கள் கீழ்க்கண்ட விபர புத்தகத்தில் குறிக்கப்படுகிறது

(A) Eye sketch
ஐ ஸ்கெட்ச்

(B) Travers Book
டிராவர்ஸ் புக்

(C) 'B' Field Book
'B' பீல்டு புக்

(D) Location FMB
தோராய வரைபடத்தில்

35. The total station consists
டோட்டல் ஸ்டேசன் கீழ்கண்ட வகையில் உள்ளது

(A) EDM, An Angle measuring instrument (Theodolite) A simple micro processor
EDM, An Angle measuring instrument (Theodolite) மைக்ரோபிராசர்

(B) Theodolite only
தியோடலைட் மட்டும்

(C) Theodolite and Telescope
தியோடலைட் மற்றும் தொலைநோக்கி

(D) Angle calculation
கோணங்கள் கணக்கிட

36. ________ means any Mart or object erected made employed or specified by a survey officer to indicate or determine or assist in determining the position or level of any point or points.
———————— என்றால் ஏதேனும் இலக்கின் அல்லது இலக்குகளின் நிலையை அல்லது மட்டத்தை சுட்டிக்காட்ட அல்லது தீர்மானிப்பதற்கு நில அளவை அலுவலரால் எழுப்பப்பட்ட, அமைக்கப்பட்ட குறித்துரைக்கப்பட்ட குறி அல்லது பொருள் எதுவும் என்று பொருள்படும்.

(A) Detail Mark
விளக்கிகள்

(B) "Survey Mark"
"சர்வே மார்க்"

(C) Village Account
கிராமக் கணக்கு

(D) 'A' Register
'அ' பதிவேடு

37. In the detection of encroachment in Town limit the duty of ________.
நகர பகுதியில் உள்ள ஆக்கிரமிப்புகளை ———————— கண்டறிவார்.

(A) Town Sub Inspector of Survey
நகர சார் ஆய்வாளர்

(B) Deputy Inspector
துணை ஆய்வாளர்

(C) Tahsildar
வட்டாட்சியர்

(D) Firka Surveyor
உள்வட்ட அளவர்

38. The direction of Magnetic campus is called ________.
காந்த திசை காட்டி என்பது ————————.

(A) Magnetic pole direction
காந்த துருவம்

(B) North direction
வடக்கு திசை

(C) O direction
O நிலை

(D) South direction
தெற்கு திசை

39. Jamabandhi check in Taluk Office will conducted once in a
வருவாய் நிர்வாக தீர்வாய கணக்குத் தணிக்கை (Jamabandhi) வட்ட அலுவலகத்தில் ஒவ்வொரு ———————— தணிக்கை செய்யப்படுகிறது.

(A) Financial year
நிதியாண்டு

(B) Academic year
கல்வியாண்டு

(C) Six month
ஆறு மாதத்திற்கு ஒருமுறை

(D) Fazali year
பசலி ஆண்டு

40. An altitude of approximately ________ KM, a constellation of 24 functioning GPS satellite.
சாட்டிலைட்டிலிருந்து 24 செயல்பாடு ஜி.பி.எஸ் கருவி தோராயமாக ———————— கிமீ தூரத்திலிருந்து தகவல்களை சேகரித்து அனுப்புகிறது.

(A) 20,200 KM
(B) 30,200 KM
(C) 19,400 KM
(D) 15,600 KM

41. The original survey should be calculated in every ________.
ஆரம்ப சர்வேயில் பரப்புப்பட்டியல் ஒவ்வொரு ———————— பரப்பு கணிக்கப்பட்டு பதிவு செய்யப்படுகிறது.

(A) Adangal wise
அடங்களின்படி
(B) Survey Number and Subdivision
புல எண் மற்றும் உட்பிரிவு
(C) As per 10 (1)
10 (1)–ன் படி
(D) Register
பதிவேட்டின்படி

42. All Town survey measurements were entered on the ________.
எல்லா நகரளவை அளவுகளும் ———————— ல் பதிவு செய்யப்படுகிறது.

(A) Topo map
டோப்போ மேப்
(B) Block map
பிளாக் மேப்
(C) Town Index map
டவுண் இன்டெக்ஸ் மேப்
(D) Ward map
வார்டு மேப்

43. Form II Bill prepared by ________.
பாரம் II பில் ———————— அலுவலரால் தயார் செய்யப்படுகிறது.

(A) Deputy Inspector
துணை ஆய்வாளர்
(B) Land records draftsman
நில ஆவண வரைவாளர்
(C) Firka surveyor
உள்வட்ட அளவர்
(D) Taluk Sub Inspector of Survey
வட்ட சார் ஆய்வாளர்

44. The area of main circuit field is ________.
மெயின் சுற்று புலத்தின் பரப்பு ————————.

(A) 200 to 250 Sq. Km
200 முதல் 250 ச.கி.மீ

(B) 250 to 375 Sq. Km
250 முதல் 375 ச.கி.மீ

(C) 200 to 400 Sq. Km
200 முதல் 400 ச.கி.மீ

(D) 150 to 250 Sq. Km
150 முதல் 250 ச.கி.மீ

45. The first GT station of India located at ________ near Chennai.
முதல் புவி நிலையம் அமைந்துள்ள ———————— சென்னை அருகில் உள்ளது.

(A) Madurai
மதுரை

(B) St. Thomas Mount
செயின்ட் தாமஸ் மலை

(C) Paris
பாரிஸ்

(D) Triplicane
திருவல்லிக்கேணி

46. ________ is a survey in which the boundaries, area, reputed ownership and position of each holding or revenue are determined.
———————— அளவையின் மூலம் எல்லை பரப்பு உரிமையாளர்கள் வருவாய் குறியீடு வரையறுக்கப்பட்டது.

(A) Street survey
தெரு அளவை

(B) Cadastral survey
கடாஸ்ரல் சர்வே

(C) Theodolite survey
தியோடலைட் சர்வே

(D) Municipal survey
முனிசிபல் சர்வே

47. The Missing Theodolite Village boundary 'A' class stone should be renew led by ________.
காணாமல்போன கிராம முச்சந்தி 'அ' கற்களை ———————— மீளப்பொருத்துதல் பணி மேற்கொள்ள வேண்டும்.

(A) Firka Surveyor
உள் வட்ட அளவர்

(B) Deputy Inspector of Surveyor
துணை ஆய்வாளர்

(C) Sub Inspector of Survey
சார் ஆய்வாளர்

(D) Village Officer
கிராம நிர்வாக அலுவலர்

48. Long Narrow field area formed above ________ length.
நீண்ட குறுகிய புலங்கள் ———————— அளவு மேல் இருத்தல் வேண்டும்.

(A) 10 chains (or) 200 metre
10 சங்கிலி (அல்லது) 200 மீட்டர்

(B) 20 chains (or) 400.0 metre
20 சங்கிலி (அல்லது) 400.0 மீட்டர்

(C) 3 chains (or) 60 metre
3 சங்கிலி (அல்லது) 60 மீட்டர்

(D) 5 chains (or) 100.0 metre
5 சங்கிலி (அல்லது) 100.0 மீட்டர்

49. Measurement distance using chain tape is termed as ________.
சங்கிலி அல்லது அளவு நாடா (tape) மூலம் அளவு செய்தலை ———————— என்றழைக்கப்படுகிறது.

(A) Chaining
சங்கிலி அளவை

(B) Leveling
சமப்படுத்துதல்

(C) Ranging
தரப்படுத்துதல்

(D) Mapping
படம் வரைதல்

50. The selling price of survey stone should be fixed and published in ________.
நில அளவை கற்களுக்கான விற்பனை தொகை நிர்ணயம் செய்து ———————— ல் வெளியிடப்படுகிறது.

(A) Tamil Nadu Gazette
மாநில அரசிதழ்

(B) The District Gazette
மாவட்ட அரசிதழ்

(C) Newspaper
செய்தித்தாள்

(D) Village chawadi
கிராம சாவடி

51. ________ should be charge for S.D. Fees.
உட்பிரிவுக்கட்டணம் ரூ. ———————— வசூலிக்கப்படும்.

(A) Nil
இல்லை

(B) Rs. 20/-
ரூ. 20/–

(C) Rs. 40/-
ரூ. 40/–

(D) Rs. 80/-
ரூ. 80/–

52. 'F' Line Fees is ________ collected per line.
புல எல்லைக்கட்டணம் ஒரு கோட்டிற்கு ரூ. ———————— வசூலிக்கப்படும்.

(A) Rs. 20/-
ரூ. 20/-

(B) Rs. 40/-
ரூ. 40/-

(C) Rs. 60/-
ரூ. 60/-

(D) Rs. 80/-
ரூ. 80/-

53. Copy Application Fees Rs. ________ collected per F.M.B. (A4 size).
நகல் விண்ணப்பம் பெற ஒரு படத்திற்கு ரூ. ———————— வசூலிக்கப்படும் (A4 வடிவில்)

(A) Rs. 20/-
ரூ. 20/–

(B) Rs. 40/-
ரூ. 40/–

(C) Rs. 60/-
ரூ. 60/–

(D) Rs. 80/-
ரூ. 80/–

54. "F" line register should maintained by ________.
புல எல்லை மனுக்கள் பதிவேடு ———————— ல் பராமரிக்கப்பட வேண்டும்.

(A) Firka Surveyor
உள் வட்ட அளவர்

(B) Taluk Sub Inspector of Survey
வட்ட சார் ஆய்வாளர்

(C) Deputy Inspector
துணை ஆய்வாளர்

(D) Land Records Draftsman
நில ஆவண வரைவாளர்

55. Before stacking survey ________ is prepared and marked.
நில அளவைப்பணி துவங்கும் முன் ———————— முதலில் தயாரிக்கப்படும்.

(A) Index map
குறியீடு வரைபடம்

(B) Location sketch
இடம் காட்டும் வரைபடம்

(C) Town map
நகர வரைபடம்

(D) Topo graphical map
ஸ்தல வரைபடம்

56. The acknowledgement of 9(2) notice from Land owners should be obtained in the form
9(2) அறிவிப்பு சார்பு செய்து ———————— படிவத்தில் நில உரிமையாளரின் ஒப்புகை பெறப்படும்.

(A) SF 32
நில அளவைப்படிவம் 32

(B) SF 30 A
நில அளவைப்படிவம் 30(A)

(C) SF 14
நில அளவைப்படிவம் 14

(D) SF 9 (1)
நில அளவைப்படிவம் 9(1)

57. Grass field is a type of
மேய்ச்சல் நிலம் என்பது

(A) Patta Field
பட்டா நிலம்

(B) Poramboke
அரசு புறம்போக்கு

(C) Street land
தெரு

(D) Minor circuit
சிறு சுற்று புலம்

58. Total station gives featvies __________.
டோட்டல் ஸ்டேசன் —————— அளவுகளை கண்டுபிடிக்க உதவுகிறது.

(A) MLM (Missing Line Measurement)
எம்.எல்.எம். (மிஸ்ஸிங் லைன் அளவீடு)

(B) Mean Line Measurement
மீன் லைன் அளவீடு

(C) Micro Line Measurement
மைக்ரோ லைன் அளவீடு

(D) Micro Length Measurement
மைக்ரோ லெங்த் அளவீடு

59. Cadastral survey helps the government safe the government and communal lands from ________.
—————— இருந்து அரசு நிலங்கள் பாதுகாக்க கடாஸ்ரல் சர்வே உதவுகிறது.

(A) Individual holding
தனி நபர் கைபற்று

(B) Government land
அரசு நிலம்

(C) Encroachment
ஆக்கிரமிப்பு

(D) Patta
பட்டா நிலம்

60. The Firka surveyor should over check ________ of total number of stones inspected by Village Administrative Officer.
பராமரிப்பு உள்வட்ட அளவர் கிராம நிர்வாக அலுவலர் தணிக்கை செய்த கற்களில் —————— மேல் தணிக்கை செய்வார்.

(A) 65%

(B) 35%

(C) 15%

(D) 75%

61. A survey conducted for unsurveyed area is called ________.
நில அளவை செய்யப்படாத பகுதியினை நில அளவை செய்வது

(A) Supplemental Survey
சப்ளிமெண்டல் சர்வே

(B) Initial survey
முதல் நில அளவை

(C) Resurvey
மறு நில அளவை

(D) Topo graphical survey
டோப்போ கிராபிக்கல் சர்வே

62. G.T. station are established by
கடல் நிலை உயர நிலையங்கள் (G.T. stations) ———— துறையால் நிறுவப்படும்

(A) Survey of India
இந்திய நில அளவைத்துறை

(B) State Highways
மாநில நெடுஞ்சாலைத்துறை

(C) National Highways
தேசிய நெடுஞ்சாலைத்துறை

(D) PWD
பொதுப்பணித்துறை

63. Each portion of main circuit starts from ________.
பெருஞ்சுற்று புலத்தில் ஒவ்வொரு பகுதியும் ———— இருந்து தொடங்கப்படுகிறது.

(A) Bi Junction
இரண்டு கிராம இணைப்பு

(B) G.T. Station
தேசிய திருகோண மையம்

(C) Tri Junction
திரிகோண நிலையம்

(D) Field Junction
புல எல்லை மையம்

64. Fair Block map prepared in ________.
தூய பிளாக் மேப் ———— தயார் செய்யப்படுகிறது.

(A) Town Survey
நகரளவைப் பணியில்

(B) Street Survey
தெரு அளவைப்பணியில்

(C) Cadastral Survey
கடாஸ்ட்ரல் சர்வே பணியில்

(D) Natham Survey
நத்தம் நில அளவையில்

65. The scale of map is the ratio that length of line in the map bears to its actual on the ground is called
கிராம வரைபடம் தயார் செய்யும்போது பூமியின் அளவுக்கும் சராசரி அளவுக்கும் உள்ள வித்தியாசம்

(A) Calculated Fraction
கால்குலேட்டடு பின்னம்

(B) Representative Fraction
பிரதி நிதித்துவ பின்னம்

(C) Area Fraction
ஏரியா பின்னம்

(D) Assumed Fraction
அசூயூம்டு பின்னம்

66. _________ provide automatic check on Measurements.
_________ அளவு செய்ய ஏணிப்படி மட்டமான விட்டுவிட்டு அளவு செய்யும் முறை பயன்படுத்தப்படுகிறது.

(A) D and O system
D & O சிஸ்டம்

(B) Punganur system
புங்கனூர் சிஸ்டம்

(C) Simple Triangle system
சாதாரண முக்கோணமுறை

(D) British system
பிரிட்டிஷ் முறை

67. Stepping, leveling, breaking process is adopted while measure a _________.
படிக்கட்டு, மட்டம், தடை இவைகளை அளவிடும் போது கடைபிடிக்க வேண்டிய முறை

(A) Slope
சாய்வு

(B) River
ஆறு

(C) Plains
சமதளம்

(D) Vertical distance
குத்துயரம்

68. Sketch is key of Village map
_________ கிராம வரைபடத்திற்கு அடிப்படை வரைபடம் ஆகும்.

(A) Topo sketch
டோப்போ ஸ்கெட்ச்

(B) FMB
புலப்படச்சுவடி

(C) Rough sketch
தோராய வரைபடம்

(D) Khandam sketch
கண்டம் வரைபடம்

69. The cost of Demarcation of survey field should be collected from the
நில அளவை செலவுத்தொகை _________ வசூலிக்கப்படும்.

(A) Holder of patta land owner
நில உடமையாளரிடமிருந்து

(B) Surveyor
நில அளவரிடமிருந்து

(C) Tahsildar
வட்டாட்சியரிடமிருந்து

(D) Village Administrative Officer
கிராம நிர்வாக அலுவலரிடமிருந்து

70. Street Field should be plotted in
தெரு நில அளவையில் ஒரு புலம் ———————— அளவில் வரையப்படும்.

(A) 1 : 250 mm
(B) 1 : 500 mm
(C) 1 : 1000 mm
(D) 1 : 100 mm

71. After getting approved from Tahsildar the new details in the ground should be marked in the ________.
புதிய விளக்கிகள் வட்டாட்சியரின் ஒப்புதல் பெறப்பட்ட பின்பு ———————— பதியப்படும்.

(A) 'A' Register
'அ' பதிவேடு
(B) FMB
புலப்படச்சுவடி
(C) Current Register
நடைமுறை பதிவேடு
(D) Register of Acknowledgement
ஒப்புதல் பதிவேடு

72. The symbol of Theodolite station fixcet during the Town survey is
நகர நில அளவையின் போது தியோலைட் நிலையத்தில் பயன்படும் நில அளவை கல்லில் ———————— அடையாளமிடப்படும்.

(A) Triangle
முக்கோணம்
(B) Square
சதுரம்
(C) Round
வட்டம்
(D) Line
கோடு

73. The Topo graphical details means
நிலவியலி விளக்கிகள் என்பது

(A) Wet and Dry
நஞ்சை, புஞ்சை
(B) Tank, River, Rockmart etc.
குளம், ஆறு பாறை அடையாளம் முதலியனவை
(C) Subdivision records
உட்பிரிவு ஆவணங்கள்
(D) Village map
கிராம வரைபடம்

74. All new subdivisions sanctioned by the Tahsildar should be entered in
வருவாய் வட்டாட்சியரால் ஒப்புதல் அளிக்கப்படும் புதிய உட்பிரிவு அனைத்தும் ———————— பதிவேட்டில் பதியப்படும்.

(A) 5 Register
5 பதிவேடு

(B) 6 (1) Register
6(1) பதிவேடு

(C) 8 (A) Register
8 (A) பதிவேடு

(D) I.R. Register
ஆய்வு பதிவேடு

75. The competant authority for Village boundaries alteration is ________.
கிராம எல்லையை மாற்றி அமைக்கும் அதிகாரம்

(A) District Collector
மாவட்ட ஆட்சியர்

(B) Assistant Director
உதவி இயக்குநர்

(C) Revenue Tahsildar
வருவாய் வட்டாட்சியர்

(D) District Revenue Officer
மாவட்ட வருவாய் அலுவலர்

76. Demand Collection Balance Register in Form No. _______.
நிலுவையிலுள்ள தொகை எவ்வளவு வசூல் ஆகாமல் உள்ளது என்பதற்கு பாரம் எண் ———————— பதிவு செய்து வைக்க வேண்டும்.

(A) 108

(B) 112

(C) 100

(D) 109

77. Scanned map stored in ________ can be retrieved with query commands to the computerized data base.
கணினியில் ———————— ஸ்கேன் செய்யப்படும் வரைபடங்கள் கணினியில் இருந்து தேவையான நேரத்தில் மீள பெறமுடியும்.

(A) Ward Form
தொகுப்பு வடிவம்

(B) Digital Form
மின்னணு வடிவம்

(C) Numerous Form
எண் வடிவம்

(D) Data Form
புள்ளி விபர வடிவம்

78. The length of metric chain commonly used in survey is _______.
நில அளவையின் மெட்ரிக் சங்கிலியின் நீளம்

(A) 10 m
10 மீ

(B) 15 m
15 மீ

(C) 20 m
20 மீ

(D) 25 m
25 மீ

79. 8 A Register maintained in Taluk Office by ______.
வட்டாட்சியர் அலுவலகத்தில் 8ஏ பதிவேடு ———————— ஆல் பராமரிக்கப்படுகிறது.

(A) Senior Draftsman
முதுநிலை வரைவாளர்

(B) Land Records Draftsman
நிலஆவண வரைவாளர்

(C) Deputy Inspector
துணை ஆய்வாளர்

(D) Taluk Sub Inspector
வட்டசார் ஆய்வாளர்

80. Unit in GPS is ________.
GPS உபயோகப்படுத்தப்படும் அளவு முறை ———————— உள்ளது.

(A) Circle
வட்டம்

(B) Rectangle
செவ்வகம்

(C) Meter
மீட்டரில்

(D) Degree
கோணம்

81. The Subdivision of patta transfer in Town limit the S.D. records should prepare by __________.
நகர எல்லைக்குள் பட்டா மாறுதல் உட்பிரிவு ஆவணங்கள் ———————— தயார் செய்யப்படுகிறது.

(A) Taluk Inspector of Survey
வட்ட சார் ஆய்வாளர்

(B) Town Sub Inspector of Survey
நகர சார் ஆய்வாளர்

(C) Deputy Inspector of Survey
வட்டத்துணை ஆய்வாளர்

(D) Firka Surveyor
உள்வட்ட அளவர்

82. Tamil Nadu Survey and Boundaries Act was implemented in the year ________.
தமிழ்நாடு சர்வே எல்லை குறித்த சட்டங்கள் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு

(A) 1923

(B) 1947

(C) 1953

(D) 1967

83. 2500 sq. metre is equal to
2500 ச.மீ என்பது

(A) 26910 Sq. Feet
26910 ச.அடி

(B) 26510 Sq. Feet
26510 ச.அடி

(C) 26672 Sq. Feet
26672 ச.அடி

(D) 26710 Sq. Feet
26710 ச.அடி

84. 172 Links equal to
172 லிங்ஸ் என்பது

(A) 113.52 Feet
113.52 அடி

(B) 111.0 Feet
111.0 அடி

(C) 112.11 Feet
112.11 அடி

(D) 115.6 Feet
115.6 அடி

85. 112 Feet is equal to
112 அடி என்பது

(A) 169 links
169 லிங்ஸ்

(B) 171 links
171 லிங்ஸ்

(C) 170 links
170 லிங்ஸ்

(D) 173 links
173 லிங்ஸ்

86. Usage of survey instrument in traverse survey
கோண அளவைக்கு ———————— கருவி பயன்படுத்தப்படுகிறது.

(A) Chain
சங்கிலி

(B) Theodolite
தியோடலைட்

(C) Pen
பேனா

(D) Scale
ஸ்கேல்

87. The responsible for the adequacy and genuineness of the Town Sub Inspector's stone inspection is ________.
நகர அளவரின் கல் ஆய்வு மற்றும் பணியின் தரம் குறித்து உறுதி செய்யும் கடமை ________ சாரும்.

(A) Deputy Inspector of Survey
வட்டத்துணை ஆய்வாளர்

(B) Inspector
ஆய்வாளர்

(C) Assistant Director
உதவி இயக்குநர்

(D) Sub Inspector of Survey
வட்ட சார் ஆய்வாளர்

88. The progress statement and Demand collection Balance should be submitted to the collector.
பணி முன்னேற்றம் கேட்பு வசூல் நிலுவைப் பட்டியல் மாவட்ட ஆட்சியருக்கு ________ சமர்ப்பிக்கப்படும்.

(A) Monthly
மாதந்தோறும்

(B) Fort night
அரைத்திங்கள்

(C) Daily
தினந்தோறும்

(D) Annual
ஆண்டுக்கொருமுறை

89. Which year basis, the 8A Register has maintained in Taluk Office?
வட்ட அலுவலகத்தில் 8ஏ பதிவேடு எந்த ஆண்டு முறையில் பராமரிக்கப்படுகிறது

(A) Fasli year
பசலி ஆண்டு

(B) Calender year
நாட்காட்டி ஆண்டு

(C) Academic year
கல்வி ஆண்டு

(D) Financial year
நிதி ஆண்டு

90. 10000 sq.cm
10000 ச.செ.மீ

(A) 1 sq.m
1 ச.மீ

(B) 10 cm
10 செ.மீ

(C) 1000 sq.m
1000 ச.மீ

(D) 10 sq.m
10 ச.மீ

91. Stone pass list Form No. _______.
கல்பாஸ் லிஸ்ட் பாரத்தின் எண் ————————.

(A) 101
(B) 106
(C) 102
(D) 109

92. Village war stone Register form _________.
கிராம வார் கல்பதிவேடு பாரம் ———————— எண்ணில் பதிவேட்டில் பதிய வேண்டும்.

(A) 103
(B) 111
(C) 110
(D) 112

93. Firka Surveyor should enter the Register ________ if the stone cannot be found during stone inspection.
உள்வட்ட அளவர் கல் தணிக்கை மேற்கொள்ளும்போது கல் இல்லாமல் இருந்தால் இதனை ———————— என பதிவு செய்வார்.

(A) Fallen
கீழே விழுந்தது
(B) Out of position
இடம் மாறியது
(C) Missing
காணாமல் போனது
(D) Cannot be traced
கண்டு பிடிக்கமுடியாதது

94. Traverse method implemented in the year of ________.
டிராவர்ஸ் முறை அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட வருடம்

(A) 1822
(B) 1872
(C) 1952
(D) 1962

95. 2500 sq. feet is equal to ________.
2500 ச.அடி என்பது

(A) 232.25 sq.metre
232.25 ச.மீ
(B) 245.0 sq.metre
245.0 ச.மீ
(C) 238.25 sq.metre
238.25 ச.மீ
(D) 228.22 sq.metre
228.22 ச.மீ

96. A compass is used to find ______ direction.
திசைக்காட்டின் மூலம் —————— கண்டறியப்படும்.

(A) Magnetic North-South
காந்த வடக்கு தெற்கு

(B) South
தெற்கு

(C) East West
கிழக்கு மேற்கு

(D) West East
மேற்கு கிழக்கு

97. The Survey and Boundaries Act should be followed in ________.
நில அளவை எல்லைச் சட்டங்கள் கீழ்க்கண்ட சமயத்தில் நடைமுறைப்படுத்தப்படும்.

(A) Patta Transfer
பட்டா மாறுதல்

(B) Boundary Alteration
புல எல்லை மாறுதல் ஏற்படும் போது

(C) "F" line petition
புல எல்லை மனு

(D) Copy Application
புல வரைபட நகல் மனு தொடர்பாக

98. Measurement of cross staff
கிராஸ் ஸ்டாப் கட்டையின் அளவு

(A) 5 cm × 0.5 cm × 8 cm

(B) 10 cm × 10 cm × 6 cm

(C) 10 cm × 10 cm × 5 cm

(D) 5 cm × 5 cm × 5 cm

99. Salable Village Map as per fee Rs. ________ collected per sheet.
விற்பனை பிரதி கிராம வரைபடம் ஒரு நாள் ஒன்றிற்கு ரூ. —————— வசூலிக்கப்படும்.

(A) Rs. 85/-
ரூ. 85/–

(B) Rs. 105/-
ரூ. 105/–

(C) Rs. 95/-
ரூ. 95/–

(D) Rs. 62/-
ரூ. 62/–

100. On Scrutiny when the sub division records is prepared in the records any defects and not signed by the records may returned to _________.
உட்பிரிவு ஆவணங்களில் தவறுகள் மற்றும் கையொப்பமில்லாமல் இருந்து கூராய்வின் போது கண்டறியப்பட்டால் —————— திருப்பி அனுப்பப்படும்.

(A) Sent to Tahsildar
வட்டாட்சியருக்கு

(B) To Deputy Inspector
துணை ஆய்வாளர்

(C) To Firka Surveyor
உள்வட்ட அளவர்

(D) Taluk Sub Inspector
வட்டத்துணை ஆய்வாளர்