Q.C.090

DEPARTMENTAL EXAMINATIONS (COMPUTER BASED TEST)

Name of the Test:	Survey Department Test – Sub-Inspector of Survey and Land Records Test – Paper – I (Without Books)	013

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

1. CSM(A) Head of Account officer
சி.எஸ்.எம் (அ) தலைப்பு அலுவலர்

(A) District collector
மாவட்ட ஆட்சியர்

(B) Assistant Director of Survey
உதவி இயக்குநர் நிலஅளவை

(C) Additional Director of Survey
கூடுதல் இயக்குநர்

(D) Revenue Divisional Officer
வருவாய் கோட்டாசியர்

2. Classification changes approved files to be entered in this register
அங்கீகரிக்கப்பட்ட வகைப்பாடு மாறுதல் கோப்புகள் பதியவேண்டிய பதிவேடு?

(A) RTR register
ஆர்.டி.ஆர். பதிவேடு

(B) 8A register
8ஏ பதிவேடு

(C) Register No. 4
வருவாய் பதிவேடு எண்-4

(D) Register No. 7
வருவாய் பதிவேடு எண்-7

3. 8A Closer
8A கோப்பு முடிவான தன்மை

(A) L.Dis
ஓராண்டு முடிவு

(B) R.Dis
நிலையான முடிவு

(C) K.Dis
மூன்றாண்டு முடிவு

(D) T.Dis
பத்தாண்டு முடிவு

4. CSM(B)

(A) Cast of Survey Marks
காஸ்ட் ஆப் சர்வே மார்க்ஸ்

(B) Calculation of Survey Measurement
கால்குலேசன் ஆப் சர்வே மெஸர்மென்ட்

(C) Cast of Survey Measurement
காஸ்ட் ஆப் சர்வே மெஸர்மென்ட்

(D) Connection of Survey Measurement
கனெக்க்ஷன் ஆப் சர்வே மெஸர்மென்ட்

5. Urban LR Correction work G.O.
நகர அளவை நில பதிவேடு கணினி திருத்தம் தொடர்பான அரசு ஆணை

(A) G.O. No. 103/21
(B) G.O. No. 212/22
(C) G.O. No. 612/21
(D) G.O. No. 143/19

6. Write the abbreviation of "DOP"
"DOP" என்பதன் விரிவாக்கம் என்ன?

(A) Dilution of precision
டைலூசன் ஆப் பிரசிசன்
(B) Different of precision
டிப்ரண்ட் ஆப் பிரசிசன்
(C) Distance of precision
டிஸ்டன்ஸ் ஆப் பிரசிசன்
(D) Divider of precision
டிவைடர் ஆப் பிரசிசன்

7. Shape is preserved in _____ projection.
கீழ்கண்ட எந்த Projection-ல் Shape பாதுகாக்கப்படுகிறது

(A) Conical
கோனிக்கல்
(B) Polygonal
பாலிகானல்
(C) Conformal
கன்பார்மல்
(D) Cubical
க்யூபிகல்

8. Write the abbreviation of "EGM-96"
"EGM-96" என்பதன் விரிவாக்கம் என்ன?

(A) end geoid model 1996
என்ட் ஜியாய்டு மாடல் 1996
(B) earth geodetic model 1996
எர்த் ஜியோடெடிக் மாடல் 1996
(C) efficient geoid model 1996
எப்பிசியன்ட் ஜியாய்டு மாடல் 1996
(D) effective geoid model 1996
எபக்டிவ் ஜியாய்டு மாடல் 1996

9. Write the abbreviation of 'CPU'
CPU என்பதன் விரிவாக்கம்

(A) Central Primary Unit
சென்ட்ரல் பிரைமரி யூனிட்

(B) Central Principal Unit
சென்ட்ரல் பிரின்சிபல் யூனிட்

(C) Central Product Unit
சென்ட்ரல் பிராடக்ட் யூனிட்

(D) Central Processing Unit
சென்ட்ரல் பிராசஸிங் யூனிட்

10. The prompt entry of all changes in the boundaries of Town survey fields and Important Topographical details are made in Revenue maps by
நகரளவை வருவாய் வரைபடத்தில் புல எல்லைகளில் சரியான எல்லை மாறுதல்களையும் முக்கிய விளக்கிகளையும் பதிவு செய்பவர்

(A) Maintenance Field Surveyor
பராமரிப்பு நில அளவர்

(B) Town sub inspector of Survey
நகர சார் ஆய்வாளர்

(C) Deputy Inspector of Survey
தலைமை நில அளவர்

(D) Draftsman
வரைவாளர்

11. Who plays the role of the additional magistrate in Taluk?
வட்டத்தில் கூடுதல் நீதிபதி பதவி வகிப்பவர் யார்?

(A) Sub Collector
சார் ஆட்சியர்

(B) Tahsildar
வட்டாட்சியர்

(C) District Collector
மாவட்ட ஆட்சியர்

(D) Revenue Divisional Officer
வருவாய் கோட்டாட்சியர்

12. Write the abbreviation of "RMS"
"RMS" என்பதன் விரிவாக்கம் என்ன?

(A) Root Mean Square
ரூட் மீன் ஸ்கொயர்

(B) Reverse Mean Square
ரிவர்ஸ் மீன் ஸ்கொயர்

(C) Reverve Mean Square
ரிவர்வ் மீன் ஸ்கொயர்

(D) Review Mean Square
ரிவிவ் மீன் ஸ்கொயர்

13. Today"s survey and boundary act was implemented on which year?
தற்போது உள்ள நில அளவை மற்றும் எல்லைகள் சட்டம் எந்த வருடத்திலிருந்து அமுல்படுத்தப்பட்டது?

(A) 1988
(B) 1923
(C) 1925
(D) 1886

14. In maintenance the Deputy inspector of Survey should obtain the extract of the original survey angles and distances for the missing village tri junction station from
ஒரு வட்ட துணை ஆய்வாளர் பராமரிப்பு பணியின் போது ஒரு கிராமத்தில் காணாமல் போன முச்சந்திநிலையத்தின் கோணம் மற்றும் அளவுகளை அலுவகத்திலிருந்து பெற முடியும்

(A) Taluk Office
வட்ட அலுவலகம்
(B) Central Survey Office
மத்திய நில அளவை அலுவலகம்
(C) Register Office
பதிவாளர் அலுவலகம்
(D) Head Office of the district
மாவட்ட தலைமை அலுவலகம்

15. AS is
AS என்பது

(A) Administatory sanction
நிர்வாக ஒப்பளிப்பு
(B) Advance sanction
அட்வான்ஸ் சேன்க்க்ஷன்
(C) Advance Survey
அட்வான்ஸ் சர்வே
(D) Admin section
நிர்வாக பிரிவு

16. High Tide-Low Tide
ஹை டைடு - லோ டைடு

(A) Hill side
மலைகளின் ஓரம்
(B) Forest side
காடுகளின் ஓரம்
(C) Village side
கிராம எல்லை ஓரம்
(D) Sea side
கடற்கரை ஓரம்

17. D work
D பணி

(A) Village and khandham plotting
கிராம (ம) கண்டம் வரைபடம் தயாரித்தல்

(B) FMB Plotting
புலவரைப்படம் தயாரித்தல்

(C) Traverse plotting
டிராவர்ஸ் வரைப்படம் தயாரித்தல்

(D) Calculation of traverse
டிராவர்ஸ் பணி சரிபார்த்தல்

18. Traverse line
டிராவர்ஸ் லைன்

(A) Distance of Field stones
புல முச்சந்தி கற்களுக்கு இடைப்பட்ட தூரம்

(B) Distance of bend stone
புல வளைவு கற்களுக்கு இடைப்பட்ட தூரம்

(C) Distance of two theodolite stone
இரண்டு தியோடலைட் கற்களுக்கு இடைப்பட்ட தூரம்

(D) Distance of F line
புல எல்லையின் தூரம்

19. Register of stone permanent account, stone purchase rate, stone renewal and collection
கல் முன்பணம் கல் பெறப்பட்ட தொகை நடபட்ட விபரம், வசூல் விபரம் குறிக்கும் பதிவேடு

(A) Register No. II
(B) Register No. V
(C) Register No. III
(D) Register No. IV

20. Taluk 'A' Register
வட்ட "அ" பதிவேடு

(A) Taluk copy 'A' Register
வட்ட நகல் "அ" பதிவேடு

(B) Village and Habitation particulars
வட்டத்தின் கிராமம் மற்றும் குடியிருப்பு பகுதி விவர பதிவேடு

(C) Taluk animal list register
வட்ட கால்நடை விபர பதிவேடு

(D) Taluk prompoke register
வட்ட புறம்போக்கு பதிவேடு

21. G.T. Station _____ in top of the place.
தேசிய கோண நிலையம் (G.T. Station) அமைந்திருக்கும்

(A) Hill top, tomb top
மலை உச்சியில், சமாதி உச்சியில்

(B) Hill top
மலை உச்சியில்

(C) Tomb top, Building top
சமாதி உச்சியில், கட்டிடத்தின் உச்சியில்

(D) Hill top, Electric post
மலையின் உச்சியில், மின்கம்பத்தின் உச்சியில்

22. Write the abbreviation of "RINEX FORMAT"
"RINEX FORMAT" என்பதன் விரிவாக்கம் என்ன?

(A) Relieve independent exchange format
ரிலீவ் இன்டிபெண்டன்ட் எக்ஸேஞ்ச் பார்மெட்

(B) Reduced independent exchange format
ரெடியூஸ்டு இன்டிபெண்டன்ட் எக்ஸேஞ்ச் பார்மெட்

(C) Reprieve independent exchange format
ரெப்ரீப் இன்டிபெண்டன்ட் எக்ஸேஞ்ச் பார்மெட்

(D) Receiver independent exchange format
ரிசீவர் இன்டிபெண்டன்ட் எக்ஸேஞ்ச் பார்மெட்

23. Where can we obtain the co-ordinates of Urban Survey Marks as we see on the streets?
தெருக்களில் நாம் காணும் நகர அளவை குறிகளின் அச்சு தூரங்களை (co-ordinates of Urban Survey Marks) எங்கே பெற முடியும்?

(A) Post office
தபால் நிலையம்

(B) District Survey Office
மாவட்ட நிலஅளவை அலுவலகம்

(C) Municipal Office
நகராட்சி அலுவலகம்

(D) Central survey office
மத்திய நிலஅளவை அலுவலகம்

24. Revenue Register No. 5
வருவாய் பதிவேடு எண். 5

(A) Land Assignment Register
நில ஒப்படை பதிவேடு

(B) Relinquishment Register
உரிமை விடல் பதிவேடு

(C) Stone Renewal Register
கல் புதுப்பித்தல் பதிவேடு

(D) Collection Register
வசூல் பதிவேடு

25. National Land Survey Day
தேசிய நில அளவை தினம்

(A) January 1
ஜனவரி 1

(B) March 10
மார்ச் 10

(C) April 10
ஏப்ரல் 10

(D) March 8
மார்ச் 8

26. What is the name of the Register showing the new correct survey and subdivision with reference to old Survey and subdivision No.?
ஒவ்வொரு பழைய நிலஅளவை எண்ணுக்கும் புதிய நிலஅளவை புலத்தையும் உட்பிரிவுகளையும் காட்டும் பதிவேட்டின் பெயர்

(A) Correlation Register
ஒப்புமை பதிவேடு

(B) Old and New Register
பழைய மற்றும் புதிய பதிவேடு

(C) Area Register
பரப்பளவு பதிவேடு

(D) Tax Register
தீர்வை பதிவேடு

27. Which survey method is adopted in majority villages in Tamil Nadu?
தமிழ்நாட்டில் பெரும்பான்மையான கிராமங்களில் எந்த நிலஅளவை முறை பின்பற்றப்படுகிறது?

(A) Punganoor survey
புங்கனூர் சர்வே

(B) Simple triangulation survey
முக்கோணம் சர்வே

(C) Diagonal and offset survey
மூலைவிட்ட செங்குத்து சர்வே

(D) Angle survey
கோண சர்வே

28. How many years time fixed to file Civil Court after the publication of final Notification under Survey and Boundaries Act U/S 13.
நிலஅளவை எல்லை நிர்ணயச்சட்டம் 13வது பிரிவின்படி முடிவான அறிக்கை வெளியிடப்பட்டு எத்தனை ஆண்டுகள் முடிவாகும் முன் சிவில் கோர்ட்டில் வழக்கு தொடுக்கும் உரிமைக்குட்பட்டது?

(A) 5 years

(B) 3 years

(C) 10 years

(D) 1 year

29. If the lands belong to a person or Poramboke lands, waste lands registered in the Revenue A/cs, that kinds of land is called
ஒரு தனி நபரின் உடைமையோ, புறம்போக்கு, தரிசு நிலமோ, வருவாய்துறை கணக்குகளில் பதியப்பட்ட அத்தகைய நிலப்பகுதியை _____ என அழைக்கப்படும்.

(A) Subdivision Field
உட்பிரிவு புலம்

(B) Waste Field
தரிசு புலம்

(C) Poramboke Field
புறம்போக்கு புலம்

(D) Revenue Field
வருவாய் புலம்

30. What is the name of the paper to find the area of the FMB?
புலப்படத்தில் பரப்பளவை கண்டுபிடிக்கப்படும் தாளின் பெயர் என்ன?

(A) Area Circle Paper
பரப்பு வட்டத்தாள்

(B) Area Square Paper
பரப்பு சதுரதாள்

(C) Area Triangle Paper
பரப்பு முக்கோண தாள்

(D) Area Paper
பரப்பு தாள்

31. Revenue Dept Survey relates to which kind of Survey process?
வருவாய் துறை நிலஅளவை எந்த அளவு முறையுடன் தொடர்பு கொண்டது?

(A) Agriculture
விவசாயம்

(B) Yield
மகசூல்

(C) Collection of Land Revenue
நிலத்தீர்வை வருவாய்

(D) Topographical
தலவிபரம்

32. Which instrument is used for the Survey of a village and Khandam boundaries?
ஒரு கிராமம் மற்றும் கண்டம் எல்லைகளை சர்வே செய்ய எந்த கருவி பயன்படுத்தப்படுகிறது?

(A) Cross Staff
கிராஸ் ஸ்டாப்

(B) Tape
டேப்

(C) Theodolite
தியோடோலைட்

(D) Chain
சங்கிலி

33. During the Refixing the stones in the nursing point and unable to fix suitably due to the middle of the Road, River, Odai, Tank that kind of stone is treated as
காணாமற்போன புள்ளியை திரும்ப பொருத்தும் போது கல்லை பத்திரமாக நடமுடியாதபடி அல்லது நடு சாலை, ஆறு, ஓடை, குளம் அமையுமானால், அந்த கல் _____ என கருதப்படும்.

(A) Missing stone
காணாமல் போன கல்

(B) 'C' stone
சி கல்

(C) Abandoned stone
கைவிடப்பட்ட கல்

(D) 'B' stone
பி கல்

34. During the Survey of a Village, what kind of process of work is a adopted for the drawing of Traverse Map
ஒரு கிராமத்தின் நிலஅளவையின் போது டிராவர்ஸ் வரைபடத்தை வரைதல் பணி மேற்கொள்ளப்படும் பணியின் பெயர்?

(A) H Work Process
எச் - வேலை பணி

(B) G Work Process
ஜி - வேலை பணி

(C) C Work Process
சி - வேலை பணி

(D) D Work Process
டி - வேலை பணி

35. Which Register is necessary to register to final action when there is need to a new-subdivision of a field?
ஒரு புலத்தின் புதிய உட்பிரிவு தேவைப்படும்போது இறுதி நடவடிக்கைக்கு பின் பதிவு செய்ய வேண்டிய பதிவேடு?

(A) Dharkast Register
தர்காஸ்ட் பதிவேடு

(B) Relinquishment Register
கைவிடுதல் பதிவேடு

(C) Patta Transfer Register
பட்டா மாறுதல் பதிவேடு

(D) 8A Register
8ஏ பதிவேடு

36. What is the action should be taken, if the land lords are willing to supply stones and coolies at their own cost?
நில உரிமையாளர்கள் தங்கள் சொந்த செலவில் கற்கள் மற்றும் கூலியாட்களை வழங்க தயாராக இருந்தால், என்ன நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டும்?

(A) Obtain orders from Sub Inspector
அரசு சார் ஆய்வாளரிடமிருந்து உத்தரவு பெற வேண்டும்

(B) Obtaining orders from Dy. Inspector of survey
துணை ஆய்வாவாளரிடமிருந்து உத்தரவு பெற வேண்டும்

(C) Obtain order from Inspector
ஆய்வாளரிடம் உத்தரவு பெற வேண்டும்

(D) Obtain order from AD survey
உதவி இயக்குநரிடமிருந்து உத்தரவு பெற வேண்டும்

37. What is the duty of surveyor if he goes for the location work of field?
இடம் காணும் பணிக்கு செல்லும் போது சர்வேயரின் கடமை என்ன?

(A) He will accompany the ryots and VAO
ரயத்துக்காரர்கள் மற்றும் கிராம நிர்வாக அலுவலர் உடன் வருவார்கள்

(B) He need not accompany with ryots and VAOs
ரயத்துக்காரர்கள் மற்றும் கிராம நிர்வாக அலுவலர் செல்ல தேவையில்லை

(C) He can attend the duty with coolies
கூலியாட்கள் மட்டும் உடன் செல்ல வேண்டும்

(D) He can attend the duty with field assistants
கள உதவியாளர்களுடன் உடன் செல்ல வேண்டும்

38. How the revenue fields enjoyed by the individual or jointly are surveyed after classification?
ஒரு வருவாய் புலத்தில் தனிநபர் அல்லது கூட்டாக அனுபவித்து வரும் நிலத்தை எவ்வாறு வகைப்படுத்தி அளக்க வேண்டும்?

(A) Assessed waste
தீர்வை ஏற்பட்ட தரிசு

(B) Patta lands
பட்டா நிலங்கள்

(C) Govt. poramboke
அரசு புறம்போக்கு

(D) Zamin lands
ஜமீன் நிலங்கள்

39. How the revenue fields not enjoyed by anyone, are surveyed after classifications?
ஒரு வருவாய் புலத்தில் யாரும் அனுபவம் செய்யாத நிலத்தினை எவ்வாறு வகைப்படுத்த வேண்டும்?

(A) Assessed waste
தீர்வை ஏற்பட்ட தரிசு

(B) Natham
நத்தம்

(C) Tank
குளம்

(D) Garden
தோட்டம்

40. Survey of land indicates
நில அளவீடு குறிப்பிடு

(A) The area of the land is registered in the revenue record
நிலத்தின் பரப்பளவு வருவாய் பதிவேட்டில் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது

(B) The land device revenue
வருவாய் ஈட்டி தரும் நிலம்

(C) Many revenue fields jointly surveyed
பல வருவாய் புலங்கள் சேர்த்து அளவிடப்படுகிறது

(D) Poramboke
புறம்போக்கு

41. Before fixing boundary line in the forest lands intimation to whom will be sent
வன நிலங்களில் எல்லைகள் நிர்ணயம் செய்யும் முன் யாருக்கு தகவல் தெரிவிக்க வேண்டும்

(A) Collector
மாவட்ட ஆட்சியர்

(B) R.D.O.
வருவாய் கோட்டாட்சியர்

(C) Tahshildar
வட்டாட்சியர்

(D) All Dept High Officials
அனைத்து துறை உயர் அதிகாரிகள்

42. While fixing boundary lines of Govt. Depts. if any variation is indicated, proposal should be sent to whom?
அரசு துறைகளின் எல்லைகள் நிர்ணயம் செய்யும் போது வித்தியாசம் ஏதும் சுட்டிக்காட்டப்பட்டால், யாருக்கு அறிக்கை செய்ய வேண்டும்?

(A) Sub Inspector of survey
சார் ஆய்வாளர்

(B) Dy. Inspector of survey
துணை ஆய்வாளர்

(C) Inspector of survey
ஆய்வாளர்

(D) A.D. survey
உதவி இயக்குநர்

43. If Poramboke lands are available near the waste lands, how the relinquished areas to be measured
தரிசு நிலங்கள் பக்கத்தில் புறம்போக்கு நிலங்கள் வரப்பெறின் எவ்வாறு அளக்க வேண்டும்

(A) measured as separate sub-division
தனி உட்பிரிவாக அளவிடப்படுகிறது

(B) measured as waste lands
தரிசு நிலங்களாக அளவிடப்படுகிறது

(C) measured as poramboke
புறம்போக்காக அளவிடப்படுகிறது

(D) not measured
அளவிடப்படவில்லை

44. The inspector of survey should submit dairy once in a _____
நில அளவை ஆய்வாளர் நாட்குறிப்பினை _____ க்கு ஒரு முறை சமர்ப்பிக்க வேண்டும்.

(A) Fort Night
அரை திங்கள்

(B) Month
மாதத்திற்கு

(C) Bi-month
2 மாதத்திற்கு

(D) Quarterly
காலாண்டிற்கு

45. What should be measured initially before the survey of land?
நிலத்தை அளவிடுவதற்கு முன் முதலில் எதை அளக்க வேண்டும்?

(A) Field boundary corners measurement
புல எல்லை முனை அளவீடு

(B) Bends
வளைவுகள்

(C) Sub division line
உட்பிரிவு எல்லை

(D) Offsets
குத்தளவுகள்

46. For every survey land, what is the name of the Registrar showing the subdivision and kinds of soil.
ஒவ்வொரு சர்வே நிலத்திற்கும், உட்பிரிவு, மண் தரம் மற்றும் பட்டாதாரர் விவரங்கள் உள்ள கிராமத்தின் பதிவேடு எது?

(A) Adangal
அடங்கல்

(B) Chitta
சிட்டா

(C) 'A' Register
அ-பதிவேடு

(D) Detail Register
விபரப் பதிவேடு

47. What is the name of the map indicating the details of FMB, while in the office and in the field?
அலுவலகத்திலும், புலத்திலும் இருக்கும் போது புலப்படங்களுக்கு இடம்காட்டியாக உதவும் படம் எது?

(A) Village D' sketch
கிராமம் D' வரைபடம்

(B) Stone sketch
கல் வரைபடம்

(C) Village map
கிராம வரைபடம்

(D) Detail map
விளக்கி வரைபடம்

48. What is the name of the map to the draw offset taken to field junction in Khandan Boundaries?
கண்டம் எல்லைகளில் உள்ள புல முச்சந்தி கற்களுக்கு குத்தளவுகள் எடுக்கப்பட்டு வரையப்படும் வரைபடத்தின் பெயர் என்ன?

(A) Traverse map
டிராவர்ஸ் வரைபடம்

(B) Offset map
குத்தளவு வரைபடம்

(C) Partal line map
பற்றால் லைன் வரைபடம்

(D) Field map
புல வரைபடம்

49. Which officer is authorised to attend the duty of preparation of offset form partal lines?
பற்றால் லைன் அளக்க வேண்டிய அலுவலர் யார்?

(A) Head Draftsman
தலைமை வரைவாளர்

(B) Sub inspector of Survey
சார் ஆய்வாளர்

(C) Sr. Draftsman
முதுநிலை வரைவாளர்

(D) Field Surveyor
நில அளவர்

50. During the Re-survey how the Poramboke lands are surveyed
மாநில அளவையில் புறம்போக்குகளை எவ்வாறு நிலஅளவை செய்ய வேண்டும்

(A) As in the field at present
தற்போது புலத்தில் உள்ளபடி

(B) According to Pattadar Enjoyment
பட்டாதார் அனுபவத்திலுள்ளபடி

(C) Vide old Field line
பழைய புல எல்லை

(D) Porambokes should be reestimated
புறம்போக்குகள் மறுமதிப்பு செய்வது

51. Total Measurement of two sides of a right angle triangle is _____ the third side
செங்கோண முக்கோணத்தில் இரு பக்க அளவுகளின் கூட்டுத்தொகை மூன்றாவது பக்கத்தை விட _____ இருக்கும்.

(A) Smaller than
குறைவாக

(B) Twice
இரு மடங்காக

(C) Equal to
சமமாக

(D) Greater than
கூடுதலாக

52. TamilNadu location in UTM Zone Map
யு டி எம் ஸோன் வரைபடத்தில் தமிழ்நாடு உள்ள பகுதி

(A) 47, 48

(B) 54, 56

(C) 43, 44P

(D) 49P, 50P

53. GCP

(A) Geo control point
ஜியோ கண்ட்ரோல் பாயிண்ட்

(B) Geodetic Control Position
ஜியோடெடிக் கண்ட்ரோல் பொஷிசன்

(C) Ground control point
கிரவுண்ட் கண்ட்ரோல் பாயிண்ட்

(D) Ground connection point
கிரவுண்ட் கனெக்க்ஷன் பாயிண்ட்

54. MSL?

(A) Main Sea Level
மெயின் ஸீ லெவல்

(B) Mean Sea Level
மீன் ஸீ லெவல்

(C) Maximum Sea Level
மேக்ஸிமம் ஸீ லெவல்

(D) Minimum Sea Level
மினிமம் ஸீ லெவல்

55. Should not to be Change the boundary in Resurvey
மறு நிலை அனவையில் மாற்றக்கூடாத எல்லைகள்

(A) Sub division Boundary
உட்பிரிவு எல்லைகள்

(B) Field boundary
புல எல்லைகள்

(C) Village Boundary & Purampoku Boundary
கிராம எல்லை மற்றும் புறம்போக்கு எல்லைகள்

(D) Kandam Boundary
கண்டம் எல்லைகள்

56. GO 612 is
GO 612 என்பது

(A) Correction work of 'A' Register
அ பதிவேடு பிழைத் திருத்தம்

(B) Correction work of FMB
வரைபட பிழைத்திருத்தம்

(C) Rectification work of Town survey
நகரஅளவை பணி பிழைத் திருத்தம்

(D) Correction of errors in updation of land register to Computer
நகர நிலபதிவேடு கணினி பதிவேற்ற பிழைத்திருத்தம்

57. WGS 84?

(A) World Grand System 1984
வேர்ல்டு கிராண்ட் சிஸ்டம் 1984

(B) World Geodetic System 1984
வேர்ல்டு ஜியோடெடிக் சிஸ்டம் 1984

(C) World Geomap system 1984
வேர்ல்டு ஜியோமேப் சிஸ்டம் 1984

(D) Wide Geo System 1984
வைடு ஜியோசிஸ்டம் 1984

58. EF work
EF பணி

(A) Field Work
களப் பணி

(B) Table work
மேஜை பணி

(C) Map work
மேப் பணி

(D) Drawing work
வரைதல் பணி

59. Link measurement convert to metre 612 links + multiply with 2
612 லிங்ஸ் அளவிற்கு மெட்ரிக் அளவாக மாற்ற எத்தனை லிங்கள் கூட்டி 2 ஆல் பெருக்க வேண்டும்

(A) +2 LINKS

(B) +3 LINKS

(C) +4 LINKS

(D) +5 LINKS

60. Hector to Acre conversion multiply with
ஹெக்டரிலிருந்து ஏக்கர் பரப்பிற்கு பெருக்க வேண்டிய அளவு

(A) 2.50

(B) 2.47

(C) 2.30

(D) 2.40

61. In Topcon total station which software was used for download?
In Topcon total station – ல் பதிவிறக்கம் செய்வதற்காக பயன்படும் மென்பொருள்?

(A) Top Survey
டாப் சர்வே

(B) Skipro
ஸ்கிப்ரோ

(C) GP survey
ஜிபி சர்வே

(D) Pops
பாப்ஸ்

62. D&O System
D&O முறை

(A) Distance and offset system
டிஸ்டன்ஸ் மற்றும் ஆப்செட் சிஸ்டம்

(B) Diagonal and Operation system
டையக்னால் மற்றும் ஆப்ரேசன் சிஸ்டம்

(C) Diagonal and offset system
டையக்னால் மற்றும் ஆப்செட் சிஸ்டம்

(D) Direct offset system
டேரக்ட் ஆப்செட் சிஸ்டம்

63. GT station
GT ஸ்டேசன்

(A) Grand Trunk station
கிராண்ட் டிரங்க் ஸ்டேசன்

(B) Great Trignometrical station
கிரியேட் டிரிக்னோமெட்ரிக்கல் ஸ்டேசன்

(C) Great Theodolite station
கிரியேட் தியோடோலைட் ஸ்டேசன்

(D) Ground Triangle station
கிரவுன்ட் டிரைஆங்கல் ஸ்டேசன்

64. Modern Survey of town surveys natham survey, area should be recorded in
நவீன சர்வேயில்,டவுன் சர்வே, நத்தம் சர்வே பணியில் பரப்பளவை _____ அளவில் பதிவு செய்ய வேண்டும்.

(A) Hectare areas
ஹெக்டேர் ஏரியாஸ்

(B) Decimal of square metre
ச.மீ (டெசிமல்)

(C) Decimal of square feet
ச.அடி (டெசிமல்)

(D) Square metre
ச.மீ

65. _____ are very similar to an electronic Theodolite.
எலக்ட்ரானிக் தியோடோலைட் போல் _____ உள்ளது.

(A) Electronic Tape Station
எலக்ட்ரானிக் டேப் ஸ்டேசன்

(B) Electronic Time Station
எலக்ட்ரானிக் டைம் ஸ்டேசன்

(C) Electronic Total Station
எலக்ட்ரானிக் டோடல் ஸ்டேசன்

(D) Electronic Trial Station
எலக்ட்ரானிக் ட்ரயல் ஸ்டேசன்

66. Write the abbreviation of "GIS"
"GIS" என்பதன் விரிவாக்கம் என்ன?

(A) Geometric information system
ஜியோமெட்ரிக் தகவல் அமைப்பு

(B) Geographic information system
ஜியோகிராபிக் தகவல் அமைப்பு

(C) Geodetic information system
ஜியோடிடிக் தகவல் அமைப்பு

(D) Ground information system
கிரவுண்ட் தகவல் அமைப்பு

67. The G.T. Survey was started in which of the following places?
G.T. சர்வே பின்வரும் எந்த இடத்தில் தொடங்கப்பட்டது?

(A) St. Thomas Mount, Madras
புனித தாமஸ் மவுண்ட், சென்னை

(B) St. Thomos mount, Vellore
புனித தாமஸ் மவுண்ட், வேலூர்

(C) St. George Fort, Madras
புனித ஜார்ஜ் கோட்டை, சென்னை

(D) St. George Fort, Trichy
புனித ஜார்ஜ் கோட்டை, திருச்சி

68. The meaning of "Cadastral Survey" is
கடாஸ்ரல் சர்வே என்பதன் பொருள்

(A) Preparing Marine Map
கடல் சார்ந்த வரைபடம் தயாரித்தல்

(B) Preparing aeronautical map
ஏரோநாட்டிகல் வரைபடம் தயாரித்தல்

(C) Preparing land revenue collection and document Maintenance
நில வருவாய் வசூலிப்பு மற்றும் ஆவண பராமரிப்பு

(D) Preparing of population map
மக்கள் தொகை வரைபடம் தயாரித்தல்

69. If A, B, C is a triangle $A = 5, B = 6, C = 9$, what is the circumference?
A, B, C என்பது முக்கோணம் எனில், $A = 5, B = 6, C = 9$ அதன் சுற்றளவு என்ன?

(A) 16
(B) 20
(C) 24
(D) 30

70. Write the abbreviation of "MLM"
"MLM" – என்பதன் விரிவாக்கம் என்ன?

(A) Mingle Line Measurement
மிங்கிள் லைன் அளவீடு

(B) Missing Line Measurement
மிஸ்ஸிங் லைன் அளவீடு

(C) Meagre Line Measurement
மெக்கர் லைன் அளவீடு

(D) Mines Line Measurement
மைன்ஸ் லைன் அளவீடு

71. The difference is distance of the GT survey of revenue survey should not exceed
GT சர்வே, வருவாய்துறை சர்வேக்கும் உள்ள தூரத்தின் வேறுபாடு _____ கண்டிப்பாக இருக்காது.

(A) One per hundred
நூறில் 1 மடங்கு

(B) One per thousand
ஆயிரத்தில் 1 மடங்கு

(C) One per five hundred
500-ல் 1 மடங்கு

(D) One per three hundred
300-ல் 1 மடங்கு

72. Write the abbreviation of "RDM"
"RDM" - என்பதன் விரிவாக்கம்

(A) renewal distance measurement
ரினிவல் தூர அளவு

(B) review distance measurement
ரிவியூ தூர அளவு

(C) repeat distance measurement
ரிபீட் தூர அளவு

(D) remote distance measurement
ரிமோட் தூர அளவு

73. How many times needle changed if a distance is 25496 links between two stations?
இரண்டு நிலையங்களுக்கு இடையே உள்ள தூரம் 25496 லிங்க்ஸ் எனில் எத்தனை முறை ஊசி மாற்றப்படும்?

(A) 250
(B) 26
(C) 25
(D) 254

74. Write the abbreviation of "REM"
"REM" என்பதன் விரிவாக்கம்

(A) Remote Elevation Measurement
ரிமோட் எலிவேஸன் மெசர்மென்ட்

(B) Report Elevation Measurement
ரிபோட் எலிவேஸன் மெசர்மென்ட்

(C) Repeat Elevation Measurement
ரிபீட் எலிவேஸன் மெசர்மென்ட்

(D) Record Elevation Measurement
ரிகார்டு எலிவேஸன் மெசர்மென்ட்

75. How many links in a 20 metre chain?
20 மீட்டர் சங்கிலியில் எத்தனை லிங்குகள் உள்ளது?

(A) 100 (B) 150
(C) 200 (D) 225

76. The competent authority for the correction of traverse Records is
டிராவர்ஸ் ஆவணங்களில் திருத்தங்கள் செய்ய அதிகாரம் படைத்த அலுவலர்

(A) Joint Director Survey
நில அளவை இணை இயக்குநர்

(B) Joint Director of Survey (records)
நிலஅளவை இணை இயக்குதர் (ஆவணங்கள்)

(C) Regional Deputy Director
மண்டல துணை இயக்குநர்

(D) Technical Officer
தொழில் நுட்ப மேலாளர்

77. What is the type of theodolite machine using in Tamil Nadu Land survey?
தமிழ்நாடு நிலஅளவைத் துறையில் பயன்படுத்தப்படும் தியோடலைட் கருவி கீழ்க்கண்ட எந்த வகையை சார்ந்தது?

(A) 'Y' Pattern
'ஒய்' பேட்டர்ன்

(B) Everest
எவரெஸ்ட்

(C) Transit
டிரான்சிட்

(D) Topcorn
டாப்கார்ன்

78. Appeals against the 9(2) notice should be applied within
9(2) நோட்டீஸ் சார்வு செய்த பிறகு எத்தனை நாட்களுக்குள் மேல் முறையீடு செய்ய வேண்டும்.

(A) 40 days
(B) 50 days
(C) 30 days
(D) 120 days

79. The cost of demarcation should be collected from the
கல் கிரையம் யாரிடமிருந்து வசூல் செய்யப்படுகிறது?

(A) Registered Holder of the field
பதிவு செய்யப்பட்ட நில உரிமையாளர்

(B) Surveyor
நில அளவர்

(C) Revenue Tahsildar
வருவாய் வட்டாட்சியர்

(D) Assistant Director of survey
நிலஅளவை உதவி இயக்குநர்

80. What is the formula to find area of semi circle?
அரைவட்டத்தின் பரப்பு காணும் சூத்திரம் என்ன?

(A) $\pi r^2/3$
(B) $\pi r^2/2$
(C) $\pi r^2/4$
(D) πr^2

81. The size of the "A" stone is
"A" கல்லின் அளவு

(A) $90 \times 22.5 \times 22.5$ cm
(B) $90 \times 15 \times 15$ cm
(C) $60 \times 25 \times 25$ cm
(D) $60 \times 15 \times 15$ cm

82. Write the abbreviation of "DTDB"
"DTDB" என்பதன் விரிவாக்கம்

(A) Divided Tropical Database
டிவைடட் ட்ராபிகல் டேட்டாபேஸ்

(B) Digitized Topographical Database
டிஜிடைஸ்டு டோபோகிராபிகல் டேட்டாபேஸ்

(C) Digitized Tropical Database
டிஜிடைஸ்டு ட்ராபிகல் டேட்டாபேஸ்

(D) Degrade Topographical Database
டிகிரேடு டோபோகிராபிகல் டேட்டாபேஸ்

83. The topographical Survey operations will be done by
ஸ்தல நிலஅளவை பணிகள் எந்த நிறுவனத்தால் மேற்கொள்ளப்படும்

(A) Tamilnadu Survey Dept
தமிழ்நாடு நிலஅளவை

(B) Survey of India
இந்திய நிலஅளவை அலுவலகம்

(C) Archaeology Dept
தொல்பொருளியல் துறை

(D) Geological Survey of India
இந்திய புவியியல் நிலஅளவை துறை

84. In wet field the maximum no. of subdivision required to from a survey field
நஞ்சை புலத்தில் ஒரு நில அளவை புலம் அமைக்க அதிக பட்ச உட்பிரிவுகள் எத்தனை?

(A) 12

(B) 20

(C) 15

(D) 10

85. The Village map drawn in the _____ Scale.
கிராம வரைபடம் _____ அளவில் வரையப்பட வேண்டும்.

(A) 1 : 5000 mm

(B) 1 : 2000 mm

(C) 1 : 1000 mm

(D) 1 : 500 mm

86. Which is the first work beginning Re-Survey work in a revenue village
ஒரு கிராமத்தினை மறு நிலஅளவைக்கு எடுத்துக்கொள்ளும் போது புலப்பணியில் செய்ய வேண்டிய முதல் பணி

(A) Preliminary inspection work
பூர்வாங்க அறிக்கை பணி

(B) Location work
இடமறிதல் பணி

(C) Stones Planting Work
கற்கள் நடுதல் பணி

(D) Measurement work
அளவிடுதல் பணி

87. Write the abbreviation of "CF" card
CF என்பதன் விரிவாக்கம்

(A) Clear flash card
கிளியர் ப்ளாஷ் கார்டு

(B) Cloud flash card
க்ளவுட் பிளாஷ் கார்டு

(C) Compact flash card
காம்பாக்ட் பிளாஷ் கார்டு

(D) Creative flash card
கிரியேடிவ் பிளாஷ் கார்டு

88. In compartment for batteries in TOPCON GPS is
TOPCON GPS கருவியில் பேட்டரிகளுக்கான அறைகள் எத்தனை?

(A) 1

(B) 2

(C) 3

(D) 4

89. Which of the following was used to maintain Land Survey and Records at the time of early 19% century?
19-ஆம் நூற்றாண்டின் முற்பகுதியில் நிலத்தின் அளவு மற்றும் பதிவுகள் _____ பதிவேடுகள் மூலம் பராமரிக்கப்பட்டது?

(A) Metric
மெட்ரிக்

(B) Pimash
பைமாஷ்

(C) S.L.R
எஸ்.எல்.ஆர்

(D) Land Register
நிலப்பதிவேடு

90. The data storage in GPS instrument is
GPS கருவியில் தரவுகள் பதிவகமாக பயன்படுத்துவது எது?

(A) batteries
பேட்டரி

(B) ef card
உக கார்டுகள்

(C) memory card
மெமரி கார்டு

(D) sim card
சிம் கார்டு

91. In GPS instrument the following tools is not in used
GPS கருவியில் பின்வரும் எந்த ஒன்று பயன்படுத்தப்படுவதில்லை?

(A) Batteries
பேட்டரி

(B) ef card
ef கார்டுகள்

(C) Ethernet port
ஈத்தர்நெட் போர்ட்

(D) Prism
பிரிஸம்

92. _____ record maintained the survey and settlement office.
நிலவரித்திட்ட அலுவலகத்தில் பராமரிக்கப்படும் நிலஅளவை ஆவணங்களின் எண்ணிக்கை

(A) SF 1
(B) SF 7
(C) SF 6
(D) SF 10

93. The town survey register must be maintained
நகர நிலஅளவை பதிவேடுகளை _____ பராமரிக்கப்பட வேண்டும்.

(A) 10 years
10 ஆண்டுகள்
(B) permanently
நிரந்தரமாக
(C) 5 years
5 ஆண்டுகள்
(D) 3 years
3 ஆண்டுகள்

94. The measurement of slopes measured using the following methods
சாய்வான இடங்களை அளக்க எந்த முறை பயன்படுத்தப்படுகிறது?

(A) Stepping
படிகட்டு முறை
(B) Punganoor
புங்கனூர்
(C) Simple triangulation
சாதாரண முக்கோண முறை
(D) Ray system
ரே முறை

95. No need to draw _____ details in the village map.
கிராம வரைபடத்தில் கீழ்க்கண்ட விபரம் வரைய தேவையில்லை

(A) Sub-divisions
உட்பிரிவுகள்
(B) Road
சாலை
(C) Well
கிணறு
(D) Channel
ஓடை

96. Main circuits of nation angles formation by_____ in India.
நமது நாட்டில் தேசிய கோணங்களை அமைத்து பெருஞ்சுற்று பணியை மேற்கொண்டவர்

(A) William Lamdan
வில்லியம் லாம்டன்
(B) Jawaharlal Nehru
ஜவஹர்லால் நேரு
(C) Robert Claive
இராபர்ட் கிளைவ்
(D) Thomas Mandro
தாமஸ் மன்றோ

97. What is the Survey and Boundaries Act VIII 1923 U/s. 8(1)?
1923-ம் ஆண்டு நில அளவை எல்லைகள் குறித்த 8-வது சட்டம் பிரிவு 8(1) என்பது

(A) Notice for collection form land for survey stones cost
நோட்டீஸ் சர்வே கற்களுக்கான தொகை வசூல் செய்ய

(B) Appeal to A.D.
மேல்முறையீடு உதவி இயக்குநர்

(C) Appeal to Inspector
ஆய்வாளருக்கு மேல்முறையீடு

(D) Final notification
இறுதி அறிக்கை

98. Azimuth work calculated by new _____ form.
அசிமத் கணக்கீடு செய்ய வேண்டிய புதிய படிவம் எண்

(A) Survey 15
(B) Survey 18
(C) Survey 6
(D) Survey 8

99. The location land register will be prepared in which form?
இடம்காணும் பதிவேடு எந்த படிவத்தில் தயார் செய்ய வேண்டும்

(A) Form no. 10
(B) Form no. 22
(C) Form no. 20
(D) Form no. 21

100. What is the Re-Survey?
மறுநிலஅளவை என்றால் என்ன?

(A) Survey of Town Area
நகர பகுதியை அளவை செய்வது

(B) Survey of Natham Area
நத்தம் பகுதியை அளவை செய்வது

(C) Survey Street Area
தெரு பகுதியை அளவை செய்வது

(D) Treasury Areas already surveyed by cadastral survey for many reasons
ஏற்கனவே கடாஸ்ட்ரல் சர்வே செய்த பகுதியை பல காரணங்களுக்கு அளவை செய்வது