T.C. 14

092/DD/18

Register Number									

DEPARTMENTAL EXAMINATIONS

SURVEY DEPARTMENTAL TEST — SENIOR DRAUGHTSMAN 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 திறக்ககூடாது. 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. When was the Survey and Boundaries Act introduced ————.

(A) 1947 (B) 1858

(C) 1923 (D) 1950

நில அளவை எல்லைச் சட்டம் எந்த ஆண்டு அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது ————.

(A) 1947 (B) 1858

(C) 1923 (D) 1950

2. A cross-staff head at the top centre point having angle is ————.

(A) 90° (B) 360°

(C) 180° (D) 45°

ஒரு குத்துக்கட்டையின் தலை பாகத்தின் மேல்பகுதி மையப்புள்ளியின் கோண அளவு ————.

(A) 90° (B) 360°

(C) 180° (D) 45°

3. Re-Survey can be taken a notification published in the Fort St. George Gazette under the Section of ————.

(A) 13 (B) 6

(C) 9 (D) 5

மறு நில அளவை துவங்கும் முன்னர் ———— சட்டப் பிரிவின்படி மாநில அரசின் அரசிதழில் முதலில் பிரசுரம் செய்யப்படுகிறது.

(A) 13 (B) 6

(C) 9 (D) 5

4. A Theodolite station size is ————.

(A) 90 cm × 22.5 cm × 22.5 cm (B) 60 cm × 15 cm × 15 cm

(C) 30 cm × 22.5 cm × 22.5 cm (D) 60 cm × 30 cm × 30 cm

தியோடலைட் கற்களின் அளவு

(A) 90 cm × 22.5 cm × 22.5 cm (B) 60 cm × 15 cm × 15 cm

(C) 30 cm × 22.5 cm × 22.5 cm (D) 60 cm × 30 cm × 30 cm

5. Who was the 'Father of Survey'?

(A) Captain Priestly

(B) Colonel William Lambton

(C) Hector Munro

(D) Lord Cornwallis

நில அளவையின் தந்தை என்று அழைக்கப்படுபவர் ————————.

(A) கேப்டன் பிரிஸ்ட்லி

(B) கலோனல் வில்லியம் லாம்டன்

(C) ஹெக்டர் மன்றோ

(D) லார்ட் கார்ன்வாலிஸ்

6. ABC is a Triangle, B is a right angle. Angle A is ————————.

(A) 90°	(B) 360°
(C) 180°	(D) 45°

ABC என்ற முக்கோணத்தில், B என்பது செங்கோண முக்கோணம் எனில் கோணம் A ————————.

(A) 90°	(B) 360°
(C) 180°	(D) 45°

7. A metric chain having 100 links. The length of one link is ————————.

(A) 10 cm	(B) 20 cm
(C) 30 cm	(D) 2 cm

100 லிங்குகள் கொண்ட மெட்ரிக் சங்கிலியில் ஒரு லிங்கின் நீளம் ————————.

(A) 10 cm	(B) 20 cm
(C) 30 cm	(D) 2 cm

8. In a rectangle field having length 8 m breath 6 m. So, Hypotenuse is ————————.

(A) 48 m	(B) 10 m
(C) 24 m	(D) 20 m

ஒரு செவ்வக வயலின் நீளம் 8 மீ, அகலம் 6 மீ எனில் மூலைவிட்டத்தின் அளவு ————————.

(A) 48 m	(B) 10 m
(C) 24 m	(D) 20 m

9. Who is the in-charge of Central Survey Office ——————.

(A) Joint Director (B) Deputy Director

(C) Director (D) Additional Director

மத்திய நில அளவை அலுவலகத்தின் கட்டுப்பாட்டு அலுவலர் ——————.

(A) இணை இயக்குநர் (B) துணை இயக்குநர்

(C) இயக்குநர் (D) கூடுதல் இயக்குநர்

10. In which scale the Village map is plotted ——————.

(A) 1 : 2000 (B) 1 : 1000

(C) 1 : 5000 (D) 1 : 25000

கிராம வரைபடங்கள் எந்த அளவுகளில் வரையப்படுகிறது ——————.

(A) 1 : 2000 (B) 1 : 1000

(C) 1 : 5000 (D) 1 : 25000

11. How to measure the chaining up and down the slopes is accomplished with sufficient accuracy by —————— the chains.

(A) Stepping (B) Down

(C) Upping (D) Normal

சங்கிலியின் உதவியால் குன்றுகளை அளத்தல் முறைக்கு —————— என்று பெயர்.

(A) மடித்தளத்தல் (B) கீழ்நோக்கி அளத்தல்

(C) மேல்நோக்கி அளத்தல் (D) சாதாரணமாக அளத்தல்

12. The length of the cross-staff iron rod is ——————.

(A) 2 m (B) 1 m

(C) 1.2 m (D) 1.5 m

குத்துக்கட்டை பொருத்தப்பட்டுள்ள இரும்பு கம்பியின் நீளம் ——————.

(A) 2 m (B) 1 m

(C) 1.2 m (D) 1.5 m

13. Pentagraph is an instrument for ———— drawing.

(A) enlarging/reducing
(B) compute area of
(C) tracing of
(D) plotting of

வரைபடங்களை ———— தயார் செய்ய பெண்டாகிராப் இயந்திரம் பயன்படுகிறது.

(A) விரிவாக்கி/சுருக்கி
(B) பரப்பு கணக்கிட்டு
(C) நகல் எடுக்க
(D) வரைவு செய்ய

14. A survey field formed upto a maximum area of ———— in wet lands.

(A) 4 Hec.
(B) 5 Hec.
(C) 2 Hec.
(D) 10 Hec.

நஞ்சை நிலங்களில் நில அளவை புலங்கள் அமைக்கப்படும் போது அதிகபட்ச பரப்பு ———— அனுசரிக்கப்படுகிறது.

(A) 4 Hec.
(B) 5 Hec.
(C) 2 Hec.
(D) 10 Hec.

15. Equalization of bends limits accepted in Dry land is ————.

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

புஞ்சை நிலங்களில் வளைவுகளை சமன்படுத்த நிர்ணயிக்கப்பட்ட அதிகபட்ச வரம்பு ————.

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

16. All roads, cart-tracks and channels width ———— to be surveyed in details.

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

நில அளவை புலங்களில் சாலைகள், வண்டிப் பாதைகள் மற்றும் வாய்கால்கள் ஆகியவைகள் ———— அகலத்திற்கு குறைவாக இருந்தால் அவற்றை விளக்கிகளாக பதியப்பட வேண்டும்.

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

17. Railway land consist of ———— class lands should be surveyed as a separate field.

(A) D
(B) B
(C) C
(D) A

நில அளவை புலங்கள் அமைக்கும் போது இரயில்வே நிலங்களில் ———— வகை நிலங்களை தனி புலங்களாக அமைக்க வேண்டும்.

(A) D
(B) B
(C) C
(D) A

18. The long narrow fields, each measuring about ———— in length.

(A) 300 m
(B) 200 m
(C) 400 m
(D) 100 m

நீண்ட குறுகிய புலங்களின் நீளம் ———— இருக்குமாறு அமைக்க வேண்டும்.

(A) 300 m
(B) 200 m
(C) 400 m
(D) 100 m

19. In a village Tri-Junction stone both sides a A-class stones are planted. This stones is named as ————.

(A) Khandam Stone
(B) Forest Stone
(C) Traverse Stone
(D) Pointer Stone

கிராம முச்சந்தியில் நடப்படும் A-கற்களுக்கு இரண்டு பக்கங்களிலும் நடப்படும் A-வகை கற்களுக்கு ———— என்று பெயர்.

(A) கண்டம் கற்கள்
(B) வன கற்கள்
(C) டிராவர்ஸ் கற்கள்
(D) பாய்ண்டர் கற்கள்

20. Combined sketch of all Street Survey numbers and concerned re-survey numbers are called as ————.

(A) Composite Map
(B) Field Map
(C) Index Map
(D) Litho Map

தெரு புல எண்கள் மற்றும் வருவாய் புலங்கள் அடங்கிய கூட்டு வரைபடத்திற்கு ———— என்று பெயர்.

(A) காம்போசிட் வரைபடம்
(B) புல வரைபடம்
(C) இண்டக்ஸ் வரைபடம்
(D) லித்தோ வரைபடம்

21. The Survey of India important points of major triangulations are selected and the ———— stones are planted.

(A) Khandam
(B) Pointer
(C) Traverse
(D) G.T. Station

மத்திய அரசின் கட்டுப்பாட்டில் மலை உச்சிகளில் முக்கியமான இடங்களை தேர்வு செய்து நடப்படும் நிலையங்களுக்கு ———— நிலையங்கள் என்று பெயர்.

(A) கண்டம் கற்கள்
(B) பாய்ண்டர் கற்கள்
(C) டிராவர்ஸ் கற்கள்
(D) G.T. நிலையங்கள்

22. When the Cadastral Survey was first instituted in ————.

(A) 1947
(B) 1858
(C) 1923
(D) 1950

கடாஸ்ட்ரல் அல்லது வருவாய் நில அளவை அறிமுகப்படுத்திய ஆண்டு ————.

(A) 1947
(B) 1858
(C) 1923
(D) 1950

23. Survey and Boundaries Act-1923, Boundary final notification under section ————.

(A) 6
(B) 9
(C) 4
(D) 13

புல எல்லைகள் இறுதி செய்யப்பட்டு நில அளவை எல்லைச் சட்டம்-1923-ன் படி பிரசுரம் செய்யப்படும் அறுதி விளம்பரம் ————.

(A) 6
(B) 9
(C) 4
(D) 13

24. Cost of Survey Marks Advance accounts the Over Draft amount was sanctioned by the District Collector and the concerned accounts are maintained by ————.

(A) Collectorate
(B) Asst. Director of Survey
(C) Taluk Office
(D) Central Survey Office

நில அளவை முன்பண கணக்கு (CSMA)-க்கு உரிய மிகைப்பற்று தொகை மாவட்ட ஆட்சியர் அவர்களால் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு அதற்கான கணக்குகள் ———— அலுவலகத்தில் பராமரிக்கப்பட்டு வருகிறது.

(A) மாவட்ட ஆட்சியர்
(B) உதவி இயக்குநர்
(C) வட்டாட்சியர்
(D) மத்திய நில அளவை

25. Computerisation of land records first implementation on ———————.

(A) 1996 (B) 1992

(C) 1991 (D) 1995

நில அளவை ஆவணங்கள் கணினிமயமாக்கல் திட்டம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு ———————.

(A) 1996 (B) 1992

(C) 1991 (D) 1995

26. The first implementation in modern survey measurement work by using GPS/ETS is ———————.

(A) 2000 (B) 2005

(C) 2003 (D) 2002

நவீன தொழில்நுட்ப கருவிகள் கொண்டு முதன்முதலில் அளவுப் பணி ——————— ஆண்டு தொடங்கப்பட்டது.

(A) 2000 (B) 2005

(C) 2003 (D) 2002

27. The first G.T. Station if India is located in Tamil Nadu at ———————.

(A) St. Thomas Mount in Chennai

(B) Mukhyaleswara Temple in Chennai

(C) Chandrachoodeswara Temple at Hosur Taluk in Krishnagiri District

(D) Papanasam in Thanjavur District

இந்தியாவிலேயே முதன்முதலில் பு.வு. நிலையம் தமிழ்நாட்டில் அமைக்கப்பட்ட இடம் ———————.

(A) செயிண்ட் தாமஸ் மவுண்ட் சென்னை

(B) முக்யாலேஸ்வரர் கோவில் சென்னை

(C) சந்திரசூடேஸ்வரர் கோவில் ஒசூர்-கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்

(D) பாபநாசம் – தஞ்சை மாவட்டம்

28. Re-Survey with Modern Instruments using GPS is done, the establishment of ——————— is a requirement.

(A) Ground control point (B) Pointer stones

(C) Traverse point (D) G.T. station

நவீன தொழில்நுட்ப கருவியான GPS கொண்டு மறு நில அளவை தொடங்க ——————— அவசியமாக தேவைப்படுகிறது.

(A) தரை தள கட்டுப்பாட்டு நிலையம் (B) பாய்ண்டர் கற்கள்

(C) டிராவர்ஸ் கற்கள் (D) G.T. நிலையங்கள்

29. Collabland software by using Digitization of FMBs first introduced in ———— district.

(A) Salem
(B) Kanyakumari
(C) Perumbalur
(D) Thiruvallur

———— மாவட்டத்தில் மாதிரி மாவட்டமாக தேர்வு செய்து கணினி புலப்படங்கள் வரைவு செய்யப்பட்டது.

(A) சேலம்
(B) கன்னியாகுமரி
(C) பெரம்பலூர்
(D) திருவள்ளூர்

30. Which is the best survey method ————.

(A) Kashara method
(B) Diagonal and Offset method
(C) Simple triangulation method
(D) Punganur method

நில அளவை முறைகளில் சிறந்தது ————.

(A) கசரா முறை
(B) மூலைவிட்ட குத்தளவு முறை
(C) சாதாரண முக்கோண முறை
(D) புங்கனூர் முறை

31. The register having list of Revenue villages and Hamlet villages called ————.

(A) A-Register
(B) Chitta
(C) Adangal
(D) Taluk A-Register

வருவாய் கிராமங்கள் மற்றும் குக்கிராமங்களின் விவரங்கள் அடங்கிய பதிவேடு ————.

(A) அ-பதிவேடு
(B) சிட்டா
(C) அடங்கல்
(D) வட்ட அ-பதிவேடு

32. How many types of area adjustment rule ————.

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

பரப்பளவு சரிகட்டுதல் விதிகள் ————.

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

33. Which is the first work beginning Re-Survey work in a revenue village ————.

(A) Preliminary Inspection work (B) Location work

(C) Stones Planting work (D) Measurement work

ஒரு கிராமத்தினை மறுநில அளவைக்கு எடுத்துக் கொள்ளும் போது புலப்பணியில் செய்ய வேண்டிய முதல் பணி ————.

(A) பூர்வாங்க அறிக்கை பணி (B) இடமறிதல் பணி

(C) கற்கள் நடுதல் பணி (D) அளவிடுதல் பணி

34. Write the formula to find the Angle Total verify the Traverse sketch ————.

(A) $1/2\ bh$ (B) $a \times a$

(C) $l \times d$ (D) $(2 \times n - 4)90^\circ$

டிராவர்ஸ் வரைபடத்தின் கோண அளவுகளின் மொத்தத்தினை சரிபார்க்க உதவும் சூத்திரம் ————.

(A) 1/2 × அடிப்பக்கம் × உயரம் (B) பக்கம் × பக்கம்

(C) நீளம் × அகலம் (D) $(2 \times n - 4)90^\circ$

35. The Process of Survey work the Village Map Plotting work is ————.

(A) G-Process (B) B-Process

(C) F-Process (D) H-Process

நில அளவை பணிகளில் கிராம வரைபடம் வரைதல் பணி என்பது ————.

(A) G-பணி (B) B-பணி

(C) F-பணி (D) H-பணி

36. The place of roads and National Highways and others the unplanted stones are called ————.

(A) A-Stone (B) Abanded Stones

(C) Chain survey stone (D) Poramboke stone

நில அளவை கற்கள் புதுப்பித்தலில் தற்போது சாலை, நெடுஞ்சாலை மற்றும் இதர ஆறு ஆகிய பகுதிகளின் நடுவில் கற்கள் நட வேண்டி இருந்தால் அந்த இடத்தை கற்கள் நட இயலாததாக கருதி ———— என்று அழைக்கிறோம்.

(A) A-கற்கள் (B) கைவிடப்பட்ட கற்கள்

(C) சங்கிலி நில அளவை கற்கள் (D) புறம்போக்கு கற்கள்

37. Who is the authority of area errata proposal (as per errata Rule-3) send to ————.

(A) District Collector
(B) Asst. Director of Survey
(C) Tahsildar
(D) Joint Director

ஒரு புலத்தின் பரப்பு (விதி-3ன் படி) பிழை ஏற்படுமானால் பரப்பு திருத்த முன்மொழிவுகள் யாருக்கு தயாரித்து அனுப்ப வேண்டும் ————.

(A) மாவட்ட ஆட்சி தலைவர்
(B) உதவி இயக்குநர்
(C) வட்டாட்சியர்
(D) இணை இயக்குநர்

38. What is the size of the Khandam Stones ————.

(A) 90 cm × 22.5 cm × 22.5 cm
(B) 60 cm × 15 cm × 15 cm
(C) 30 cm × 22.5 cm × 22.5 cm
(D) 60 cm × 30 scm × 30 cm

கண்டம் நிலையங்களில் நடப்படும் நில அளவை கற்களின் அளவு ————.

(A) 90 cm × 22.5 cm × 22.5 cm
(B) 60 cm × 15 cm × 15 cm
(C) 30 cm × 22.5 cm × 22.5 cm
(D) 60 cm × 30 scm × 30 cm

39. Survey Record ———— is prepared only Settlement Officers.

(A) Chitta
(B) D-Sketch
(C) Adangal
(D) A-Register

நிலவரித் திட்ட அலுவலர்களால் தயாரித்து வழங்கப்படும் நில அளவை ஆவணம் ————.

(A) சிட்டா
(B) D-கல்படம்
(C) அடங்கல்
(D) அ-பதிவேடு

40. As per Survey and Department Rule survey numbers and also sub-division numbers assigned as ————.

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

நில அளவை அலுவலக நடைமுறை நூலின் விதிகளின்படி புலங்கள் மற்றும் உட்பிரிவுகளுக்கு ———— என எண்கள் வழங்கப்படுகிறது.

(A) வட மேற்கு – தென் கிழக்கு
(B) தென் கிழக்கு – வட மேற்கு
(C) வட கிழக்கு – தென் கிழக்கு
(D) தென் கிழக்கு – வட கிழக்கு

41. Representative fraction of 1/2000 is write in the Scale of ————.

(A) 1 : 5000 (B) 1 : 2000

(C) 1 : 1000 (D) 1 : 10000

பிரதிநிதித்துவ பின்னத்தில் 1/2000 என்பது வரைதாளின் அளவு படி ————.

(A) 1 : 5000 (B) 1 : 2000

(C) 1 : 1000 (D) 1 : 10000

42. Holders of the land or sub-division of the field is known as

(A) Survey Field (B) MC Field

(C) Revenue Field (D) Long Narrow Field

நில உரிமைதாரர் அல்லது புலத்தின் உட்பிரிவுகளுக்கு ———— என்று பெயர்.

(A) நில அளவை புலம் (B) சுற்றுப்புலம்

(C) வருவாய் புலம் (D) நீண்ட குறுகிய புலம்

43. In-between the two traverse station a ———— is planted.

(A) A-Stone (B) Pointer stones

(C) Chain survey stone (D) GCP stone

———— கற்கள் இரண்டு டிராவர்ஸ் நிலையங்களுக்கு இடையே நடப்படுகிறது.

(A) A-கற்கள் (B) பாய்ண்டர் கற்கள்

(C) சங்கிலி நில அளவை கற்கள் (D) தரைதள கட்டுப்பாட்டு நிலைய கற்கள்

44. Combined formation of Revenue Fields are called ————.

(A) Survey Field (B) MC Field

(C) Revenue Field (D) Long Narrow Field

பல வருவாய் புலங்களின் தொகுப்பு ———— எனப்படும்.

(A) நில அளவை புலம் (B) சுற்றுப்புலம்

(C) வருவாய் புலம் (D) நீண்ட குறுகிய புலம்

45. In a hole village survey numbers combine to plotting this map is known as

(A) D-sketch (B) Block maps

(C) Ward maps (D) Village map

ஒரு கிராமத்தின் அனைத்துபுல எண்களையும் ஒருங்கிணைத்து வரைவு செய்யப்படும் வரைபடத்திற்கு ———— என்று பெயர்.

(A) D-கல்படம் (B) பிளாக் வரைபடம்

(C) வார்டு வரைபடம் (D) கிராம வரைபடம்

46. All A-Class Stones at the top having a hole. It is known as ——————.

(A) Plammet hole (B) Circle

(C) Triangle (D) Parallel lines

அனைத்து வகையான அ-கற்களின் தலைபாகத்தில் உள்ள துவாரத்திற்கு —————— என்று பெயர்.

(A) பிளம்மட் துவாரம் (B) வட்டம்

(C) முக்கோணம் (D) இணைகோடு

47. Village wise A and B stone stock details register is named as ——————.

(A) Taluk 5 Register (B) Taluk DCB Register

(C) Taluk Depot Register (D) Taluk Bill Register

கிராம வாரி கல் இருப்பு விவரம் பதியப்பட்டுள்ள பதிவேட்டிற்கு ——————.

(A) வட்ட 5 பதிவேடு (B) வட்ட வரவு, செலவு, இருப்பு பதிவேடு

(C) வட்ட கல் இருப்பு பதிவேடு (D) வட்ட பட்டியல் பதிவேடு

48. A Traverse Point inner angle is 130° what is the outer angle ——————.

(A) 190° (B) 260°

(C) 230° (D) 245°

ஒரு டிராவர்ஸ் நிலையத்தின் உள் கோண அளவு 130° எனில் வெளிக்கோண அளவு ——————.

(A) 190° (B) 260°

(C) 230° (D) 245°

49. In a single G-Line all points of bends, junctions and sub division points to measure the cutting and offset distance. This is known as ——————.

(A) Simple System (B) Ray System

(C) Khasara System (D) Diagonal System

பல புல எண்களில் உள்ள புல முச்சந்திகள், வளைவுகள் மற்றும் உட்பிரிவு புள்ளிகளுக்கும் ஒரே நேர்கோட்டில் வெட்டளவுகள் மற்றும் குத்தளவு தூரங்களை அளத்தல் முறைக்கு —————— என்று பெயர்.

(A) சாதாரண முறை (B) ரே-முறை

(C) கசரா முறை (D) மூலைவிட்ட முறை

50. The 4 Hectare fields should generally be plotted in the scale of ————.

(A) 1 : 2000 (B) 1 : 5000

(C) 1 : 1000 (D) 1 : 10000

4 ஹெக்டேர் பரப்பளவு கொண்ட புலங்களை பொதுவாக ———— என்ற அளவுகளில் வரைவு செய்யப்படுகிறது.

(A) 1 : 2000 (B) 1 : 5000

(C) 1 : 1000 (D) 1 : 10000

51. ———— should not be plotted in the village map.

(A) survey number (B) sub division

(C) details (D) stones

கிராம வரைபடத்தில் ———— வரைவு செய்யப்படுவதில்லை.

(A) புல எண்கள் (B) உட்பிரிவுகள்

(C) விளக்கிகள் (D) கற்கள்

52. Village maps area computed by the ———— scale.

(A) Computing scale (B) Metric scale

(C) Diagonal scale (D) Vernier scale

கிராம வரைபடத்தின் பரப்பு ———— அளவுகோல் உதவியுடன் கணிக்கப்படுகிறது.

(A) கம்பியூடிங் அளவுகோல் (B) மெட்ரிக் அளவுகோல்

(C) மூலைவிட்ட அளவுகோல் (D) வெர்னியர் அளவுகோல்

53. Village map plotting work is completed the Final Examination Report prepared ————.

(A) Form No. 30 (B) Form No. 33

(C) Form No. 38 (D) Form No. 32

கிராம வரைபடத்தின் வரைவு பணிகள் முடிக்கப்பட்டவுடன் ————ன்படி இறுதி ஆய்வு அறிக்கைகள் தயாரிக்கப்படுகிறது.

(A) படிவம் எண் : 30 (B) படிவம் எண் : 33

(C) படிவம் எண் : 38 (D) படிவம் எண் : 32

54. In the Modern instrument like Total Station, all data store in ————.

(A) Data card (B) Pen drive

(C) Memory card (D) Chips

டோடல் ஸ்டேசன் என்ற நவீன தொழில்நுட்ப கருவியில் பதிவுகள் எங்கு சேமிக்கப்படுகிறது ————.

(A) Data card (B) Pen drive

(C) Memory card (D) Chips

55. State level GPS control point is exist in ————.

(A) Trichy (B) Coimbatore

(C) Madurai (D) Survey House Chennai

மாநில GPS கட்டுப்பாட்டு நிலையம் எங்கு அமைக்கப்பட்டுள்ளது ————.

(A) திருச்சி (B) கோவை

(C) மதுரை (D) சர்வே இல்லம் சென்னை

56. Taluk Account a current register of No. 4 is ————.

(A) Changes Register (B) Darkhast Register

(C) Relinquishment Register (D) Rayat Transfer Register

வட்ட கணக்கு நடைமுறை பதிவேடு 4 என்பது ————.

(A) மாறுதல் பதிவேடு (B) தர்காஸ்து பதிவேடு

(C) உரிமை துறத்தல் பதிவேடு (D) பதிவு மாற்றம் பதிவேடு

57. In the Total Station instrument consist of the angle measuring instrument is ————.

(A) Theodolite (B) EDM

(C) HSB (D) EGL

டோடல் ஸ்டேசன் என்ற நவீன தொழில்நுட்ப கருவியில் கோண அளவுகளை பதிவு செய்ய பயன்படும் கருவி ————.

(A) Theodolite (B) EDM

(C) HSB (D) EGL

58. The Government Land assignment to Military Personnel under ————.

(A) Section III (B) Section IV

(C) Section II (D) Section I

இராணுவத்தினருக்கு ———— பிரிவின்படி நில அடமான பட்டா வழங்கப்படுகிறது.

(A) பிரிவு III (B) பிரிவு IV

(C) பிரிவு II (D) பிரிவு I

59. In a Digitization of FMS, to type the Ladder measurement first in the ladder table then press Draw button to view the screen ————.

(A) G-line Triangle (B) Field Boundary

(C) Sketch with Sub division (D) Complete sketch

புலப்படங்கள் கணினிமயமாக்கல் பணியில் முதலில் ஏணி அளவுகளை பதிவு செய்து வரைவு என கொடுக்கும் போது தரையில் ———— தோற்றமளிக்கிறது.

(A) G-கோடுகளுடன் கூடிய முக்கோணம் (B) புல எல்லை

(C) புலப்படம் உட்பிரிவுகளுடன் (D) முழுமையான புல வரைபடம்

60. In a Digitization of FMS, on completion of sketch work junction points like Stones symbol enter by use of ————.

(A) Extended Table (B) Ladder Table

(C) Traverse Table (D) Control Table

புலப்படங்கள் கணினிமயமாக்கல் பணியில் புல முச்சந்திகளில் உள்ள நில அளவை கற்களை பதிவு செய்து ————ஐ பதிவு செய்ய வேண்டும்.

(A) Extended Table (B) Ladder Table

(C) Traverse Table (D) Control Table

61. Involving and not involving patta transfer application in taluk maintenance received through ————.

(A) Collectors Office (B) Taluk Office

(C) Common Service Centers (D) Assistant Director of Office

வட்ட பராமரிப்பு பணியில் பதிவு மாற்றம் மற்றும் உட்பிரிவு பதிவு மாற்றம் குறித்த மனுக்கள் தற்போது இணைய வழி மனுக்கள் ———— மூலமாக பதியப்பட்டு பெறப்படுகிறது.

(A) மாவட்ட ஆட்சியர் அலுவலகம் (B) வட்டாட்சியர் அலுவலகம்

(C) பொது சேவை மையங்கள் (D) உதவி இயக்குநர் அலுவலகம்

62. Re-Survey in modern instruments area computation and preparing area list process is known as ————.

(A) G-Process (B) B-Process

(C) F-Process (D) H-Process

நவீன தொழில்நுட்ப கருவிகள் கொண்டு மறு நில அளவை பணிகள் செய்யும் போது பரப்பு கணித்தல் மற்றும் பரப்பு பட்டியல் தயார் செய்தல் என்பது ———— பணி ஆகும்.

(A) G-பணி (B) B-பணி

(C) F-பணி (D) H-பணி

63. Who is the approval authority of Online simple transfer application ————.

(A) District Collector (B) Tahsildar

(C) Zonal Dy. Tahsildar (D) District Revenue Officer

இணையவழி சாதாரண பதிவு மாற்றம் கோரும் மனுக்கள் பேரில் அங்கீகரிக்கும் அதிகாரம் யாருக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது ————.

(A) மாவட்ட ஆட்சியர் (B) வட்டாட்சியர்

(C) மண்டல துணை வட்டாட்சியர் (D) மாவட்ட வருவாய் அலுவலர்

64. Re-Survey in modern instruments downloading the Total Station Traverse data in this process is known as ——————.

(A) G-Process (B) C-Process

(C) F-Process (D) H-Process

நவீன தொழில்நுட்ப கருவிகள் கொண்டு மறு நில அளவை பணிகள் செய்யும் போது பரப்பு கணித்தல் மற்றும் பரப்பு பட்டியல் தயார் செய்தல் என்பது —————— பணி ஆகும்.

(A) G-பணி (B) C-பணி

(C) F-பணி (D) H-பணி

65. Who is the approval authority of Online Sub division patta transfer application ——————.

(A) District Collector (B) Tahsildar

(C) Zonal Dy. Tahsildar (D) District Revenue Officer

இணையவழி உட்பிரிவு தனிப்பட்டா மாற்றம் கோரும் மனுக்கள் பேரில் அங்கீகரிக்கும் அதிகாரம் யாருக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது ——————.

(A) மாவட்ட ஆட்சியர் (B) வட்டாட்சியர்

(C) மண்டல துணை வட்டாட்சியர் (D) மாவட்ட வருவாய் அலுவலர்

66. The modern Instrument Total Station it measures the length accuracy, error fixed can be from —————— per K.M.

(A) +/– 10 mm to +/ 2 mm (B) +/– 30 mm to +/ 20 mm

(C) +/– 20 mm to +/ 20 mm (D) +/– 10 mm to +/ 20 mm

நவீன தொழில்நுட்ப கருவிகள் கொண்டு மறு நில அளவை பணிகளில் அளவை பணி செய்யும் போது அளவுகளில் ஒரு கி.மீ. வரை பிழை வரம்பு ——————.

(A) +/– 10 mm to +/ 2 mm (B) +/– 30 mm to +/ 20 mm

(C) +/– 20 mm to +/ 20 mm (D) +/– 10 mm to +/ 20 mm

67. Taluk Account a current register of No. 5 is ——————.

(A) Changes Register (B) Darkhast Register

(C) Relinquishment Register (D) Rayat Transfer Register

வட்ட கணக்கு நடைமுறை பதிவேடு 5 என்பது ——————.

(A) மாறுதல் பதிவேடு (B) தர்காஸ்து பதிவேடு

(C) உரிமை துறத்தல் பதிவேடு (D) பதிவு மாற்றம் பதிவேடு

68. In the Total Station instrument consist of the Distance measuring instrument is called ______.

(A) Theodolite (B) EDM

(C) HSB (D) EGL

டோடல் ஸ்டேசன் என்ற நவீன தொழில்நுட்ப கருவியில் தூர அளவுகளை பதிவு செய்ய பயன்படும் கருவி ______.

(A) Theodolite (B) EDM

(C) HSB (D) EGL

69. Observation of azimuth process is known as ______.

(A) Sub-Process-3 (B) Sub-Process-13

(C) Sub-Process-10 (D) Sub-Process-23

அஸிமத் வாசித்தல் பணி என்பது ______ உப பணி ஆகும்.

(A) உப பணி-3 (B) உப பணி-13

(C) உப பணி-10 (D) உப பணி-23

70. Who was the First Survey General of India ______.

(A) Lord Robert (B) Major James Rennell

(C) Col. Colin Mekenzie (D) Sir Hector Munro

இந்திய அரசின் முதல் நில அளவை அதிகாரி ______.

(A) லார்டு ராபர்ட் (B) மேஜர் ஜேம்ஸ் ரென்னல்

(C) கால் காலின் மெக்கன்ஜி (D) ஸர் ஹெக்டர் முன்ரோ

71. Maintenance Scheme was re-organized in ______.

(A) 1936 (B) 1858

(C) 1965 (D) 1962

பராமரிப்பு பணியினை மறு புணரமைக்கப்பட்ட ஆண்டு ______.

(A) 1936 (B) 1858

(C) 1965 (D) 1962

72. Write the formula to find the area of quadrilateral ————.

(A) $\frac{1}{2}bh$ (B) bh

(C) $\frac{1}{2}d(h_1 + h_2)$ (D) $b(d_1 + d_2)$

இணைகரத்தின் பரப்பளவு காண சூத்திரம் ————.

(A) $\frac{1}{2}bh$ (B) bh

(C) $\frac{1}{2}d(h_1 + h_2)$ (D) $b(d_1 + d_2)$

73. Survey and Boundary Act 1923, to appointment of officer is Act ————.

(A) Act-4 (B) Act-3

(C) Act-6 (D) Act-5

நில அளவை அலுவலர் நியமனம் நில அளவை எல்லைச் சட்டம் 1923-பிரிவு ————.

(A) பிரிவு-4 (B) பிரிவு-3

(C) பிரிவு-6 (D) பிரிவு-5

74. A plot one ground is ———— square feet.

(A) 1200 (B) 2400

(C) 1800 (D) 3600

ஒரு கிரவுண்ட் வீட்டு மனை என்பது ———— சதுர அடிகள்.

(A) 1200 (B) 2400

(C) 1800 (D) 3600

75. The length limitation in a sea margin to building construction margin is ————.

(A) 100 m (B) 300 m

(C) 200 m (D) 400 m

கடல் எல்லைக்கும் கட்டிட கட்டுமான எல்லைக்கும் நிர்ணய தூரம் ————.

(A) 100 m (B) 300 m

(C) 200 m (D) 400 m

76. In Initial Survey work the Minor circuit field in dry lands, the area limit is ————.

(A) 80–120 Hec. (B) 120–180 Hec.

(C) 180–200 Hec. (D) 40–80 Hec.

சிறு சுற்று புலங்கள் ———— பரப்பில் ஆரம்ப நில அளவையில் புலங்களாக அமைக்கப்படுகிறது.

(A) 80–120 ஹெக். (B) 120–180 ஹெக்.

(C) 180–200 ஹெக். (D) 40–80 ஹெக்.

77. Log. value of 7582 is ————.

(A) 3.87978378 (B) 3.32675378

(C) 3.57677358 (D) 3.96574788

7582 என்ற எண்ணின் மடக்கை மதிப்பு ————.

(A) 3.87978378 (B) 3.32675378

(C) 3.57677358 (D) 3.96574788

78. In Initial Survey work, Village and Khandam boundary formation work is ————.

(A) G-Process (B) B-Process

(C) A-Process (D) H-Process

ஆரம்ப நில அளவையில் கிராம எல்லை, கண்டம் எல்லை நிர்ணயம் செய்தல் பணி ————.

(A) G-பணி (B) B-பணி

(C) A-பணி (D) H-பணி

79. A field plotting is 1:2000, but the area computing in the 1:1000 square paper. How to find the field area ————.

(A) Total no. of small checked in the field is divide 10 and multiple into 2

(B) Total no. of small checked in the field is divide 20 and multiple into 2

(C) Total no. of small checked in the field is divide 30 and multiple into 2

(D) Total no. of small checked in the field is divide 40 and multiple into 2

ஒரு புலம் 1:2000 என்ற அளவுகளில் வரையப்பட்டு தவறுதலாக 1:1000 என்ற பரப்பு கணிக்கும் தாளில் பரப்பு கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. உண்மையான பரப்பு எவ்வாறு கணக்கிட்ப்பட வேண்டும்?

(A) புலத்தின் மொத்த சிறிய கட்டடங்களின் கூட்டு எண்ணிக்கையினை 10-ஆல் வகுத்து 2-ஆல் பெருக்க கிடைப்பது உண்மை பரப்பு

(B) புலத்தின் மொத்த சிறிய கட்டடங்களின் கூட்டு எண்ணிக்கையினை 20-ஆல் வகுத்து 2-ஆல் பெருக்க கிடைப்பது உண்மை பரப்பு

(C) புலத்தின் மொத்த சிறிய கட்டடங்களின் கூட்டு எண்ணிக்கையினை 30-ஆல் வகுத்து 2-ஆல் பெருக்க கிடைப்பது உண்மை பரப்பு

(D) புலத்தின் மொத்த சிறிய கட்டடங்களின் கூட்டு எண்ணிக்கையினை 40-ஆல் வகுத்து 2-ஆல் பெருக்க கிடைப்பது உண்மை பரப்பு

80. Traverse Plotting work process is known as ————.

(A) Sub-Process-30
(B) Sub-Process-13
(C) Sub-Process-10
(D) Sub-Process-23

டிராவர்ஸ் படம் வரைதல் பணி என்பது ———— உப பணி ஆகும்.

(A) உப பணி-30
(B) உப பணி-13
(C) உப பணி-10
(D) உப பணி-23

81. The measurement of Angle and Distance along a circuitous route proceeding from one point on the earth's surface to another is ————.

(A) Bearing
(B) Traverse
(C) Azimuth
(D) Meridian

பூமியின் மேற்பரப்பில் ஒரு புள்ளியிலிருந்து மற்றொரு புள்ளி வழியாக அளவு செய்யும் போது ஏற்படும் கோணங்களையும் வாசிக்கும் முறைக்கு ———— என்று பெயர்.

(A) துருவங்கள்
(B) டிராவர்ஸ்
(C) அஸிமத்
(D) மெரிடியன்

82. A line is the angle made by the line with the true north is ————.

(A) True bearing
(B) Traverse
(C) Departure
(D) Zenith point

உண்மையான வடக்கு கோட்டிலிருந்து உண்டாக்கப்படும் கோணம் ————.

(A) உண்மையான துருவங்கள்
(B) டிராவர்ஸ்
(C) புறப்பாடு
(D) வானுச்ச புள்ளி

83. New sub-division sanctioned by the Tahsildar, cancellation authority is ————.

(A) DRO
(B) Tahsildar
(C) RDO
(D) Collector

வட்டாட்சியரால் அங்கீகரிக்கப்படும் உட்பிரிவுகள் யாரால் ரத்து செய்யப்படுகிறது ————.

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

84. The 8A-Files should be recorded in the Taluk office as ————.

(A) N-Disposal (B) D-Disposal

(C) K-Disposal (D) R-Disposal

வட்டாட்சியர் அலுவலகங்களில் 8ஏ கோப்புகள் எவ்வாறு முடிவு செய்யப்படுகிறது ————.

(A) அசல் முடிவு (B) மூன்றாண்ட முடிவு

(C) பத்தாண்டு முடிவு (D) நிரந்தர முடிவு

85. Who is the authority of measurement correction in Taluk office ————.

(A) Tahsildar (B) Dy. Tahsildar

(C) Zonal Dy. Tahsildar (D) Taluk Dy. Inspector

வட்டாட்சியர் அலுவலகங்களில் அளவுப் பிழையை திருத்தம் செய்யும் அலுவலர் ————.

(A) வட்டாட்சியர் (B) துணை வட்டாட்சியர்

(C) மண்டல துணை வட்டாட்சியர் (D) வட்ட துணை ஆய்வாளர்

86. Taluk registers 4, 5, 7 are should be kept for the ————.

(A) Calendar year (B) Fasali year

(C) Financial year (D) Leap year

வட்ட அலுவலகங்களில் பராமரிக்கப்படும் பதிவேடுகளில் பதிவேடு 4, 5, 7 எப்போது துவங்கப்படுகிறது ————.

(A) ஆங்கில வருட துவக்கம் (B) பசலி வருடம்

(C) நிதி ஆண்டு (D) லீப் வருடம்

87. Any alteration in the village boundary, the correction authority is ————.

(A) Joint Director-CSO (B) Dy. Director

(C) Director (D) Additional Director

கிராம எல்லைகளில் திருத்தங்கள் ஏற்படும் போது திருத்தம் செய்யும் அதிகாரம் யாருக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது ————.

(A) இணை இயக்குநர்-CSO (B) துணை இயக்குநர்

(C) இயக்குநர் (D) கூடுதல் இயக்குநர்

88. Panchayat Sub Inspector maintained by the ——————.

(A) Village Map (B) FMB

(C) Street Survey Atlas (D) Fair Area Register

பஞ்சாயத்து சார் ஆய்வாளரால் பராமரிக்கும் பதிவேடு ——————.

(A) கிராம வரைபடம் (B) புலப்பட புத்தகம்

(C) தெரு அளவை புலப்பட தொகுப்பு (D) தூய பரப்பு பதிவேடு

89. On line sub division application attached the fees receipt of Rs. ——————.

(A) Rs. 20 (B) Rs. 80

(C) Rs. 100 (D) Rs. 40

இணையவழி உட்பிரிவுக்கு மனு பதிவேற்றம் செய்யும் போது உட்பிரிவு கட்டணம் ரூ. —————— செலுத்திய சலானுடன் மனு செய்ய வேண்டும்.

(A) ரூ. 20 (B) ரூ. 80

(C) ரூ. 100 (D) ரூ. 40

90. Any pattadar request to special boundary measurement as per registered document (G.O. No. 300 CT&RE) he was remitted the fees Rs. —————— per acre.

(A) Rs. 25 (B) Rs. 50

(C) Rs. 40 (D) Rs. 80

அரசாணை எண் 300-ன் படி பத்திரப்படி அளவு செய்ய சிறப்பு எல்லை அளவுக்கு மனு செய்யும் போது செலுத்த வேண்டிய கட்டணம் ஏக்கர் ஒன்றுக்கு ரூ. ——————.

(A) ரூ. 25 (B) ரூ. 50

(C) ரூ. 40 (D) ரூ. 80

91. Survey advance accounts register like village wise DCB register is ——————.

(A) Taluk account no. V (B) Taluk account no. III

(C) Taluk account no. VI (D) Taluk account no. VII

நில அளவை முன்பண கணக்குகள் கிராம வரி கேட்பு, வசூல், நிலுவை பதிவேடு ——————.

(A) வட்ட கணக்கு எண் V (B) வட்ட கணக்கு எண் III

(C) வட்ட கணக்கு எண் VI (D) வட்ட கணக்கு எண் VII

92. New sub-division sketches in computer ———— verify, area checked and forwarded to Taluk Dy. Inspector of Survey.

(A) Firka Surveyor
(B) Sub Inspector of Survey
(C) Senior Draftsman
(D) Land Record Draftsman

கணினி புலப்படத்தில் புதிய உட்பிரிவுகள் வரைவு செய்யப்பட்ட பின்னர் ———— பரிசீலித்து பரப்பு சரிபார்த்து வட்ட துணை ஆய்வாளருக்கு பரிந்துரை செய்கிறார்.

(A) உள்வட்ட அளவர்
(B) சார் ஆய்வாளர்
(C) முதுநிலை வரைவாளர்
(D) வட்ட ஆவண வரைவாளர்

93. Digitization of FMS finally approved by ————.

(A) Tahsildar
(B) Dy. Tahsildar
(C) Zonal Dy. Tahsildar
(D) Taluk Dy. Inspector

கணினி புலப்படங்கள் இறுதி செய்யப்பட்டு ———— ஏற்பு செய்யப்படுகிறது.

(A) வட்டாட்சியர்
(B) துணை வட்டாட்சியர்
(C) மண்டல துணை வட்டாட்சியர்
(D) வட்ட துணை ஆய்வாளர்

94. The land taken up under acquisition rule ————.

(A) Standing Order-65
(B) Standing Order-63
(C) Standing Order-66
(D) Standing Order-68

நில எடுப்பு விதிகளின்படி நிலங்களை எடுக்கப்படுவது ————.

(A) நிலை ஆணை எண் : 65
(B) நிலை ஆணை எண் : 63
(C) நிலை ஆணை எண் : 66
(D) நிலை ஆணை எண் : 68

95. According to NOS problem to find the segments or cutting point of the base line (BC) the formulae is ————.

(A) $\frac{AB^2 + BC^2 - AC^2}{2\times AC}$
(B) $\frac{AB^2 + BC^2 - AC^2}{2\times AB}$
(C) $\frac{AB^2 + BC^2 - AC^2}{2\times BC}$
(D) $\frac{AB^2 - BC^2 + AC^2}{4\times AB}$

NOS கணக்கீட்டின்படி அடிப்பக்கம் (BC) என்ற கோட்டில் வெட்டளவு காண சூத்திரம் ————.

(A) $\frac{AB^2 + BC^2 - AC^2}{2\times AC}$
(B) $\frac{AB^2 + BC^2 - AC^2}{2\times AB}$
(C) $\frac{AB^2 + BC^2 - AC^2}{2\times BC}$
(D) $\frac{AB^2 - BC^2 + AC^2}{4\times AB}$

96. The maintenance Firka Surveyor original stone inspection in each village is ————.

(A) 25% (B) 55%

(C) 35% (D) 15%

ஒவ்வொரு கிராமத்திலும் குறுவட்ட அளவரின் அசல் கல் தணிக்கை சதவீதம் ————.

(A) 25% (B) 55%

(C) 35% (D) 15%

97. In a Modern Survey daily outturn to demarcation of GPS control points ————.

(A) 10 (B) 15

(C) 20 (D) 25

நவீன நில அளவை முறையில் கட்டுப்பாட்டு நிலையங்களை அடையாளம் காணல் பணியின் ஒரு நாள் செய்மானம் ————.

(A) 10 (B) 15

(C) 20 (D) 25

98. In a Modern Survey daily outturn to down loading, conversion, plotting of points by using software ————.

(A) 100 ID PTS (B) 120 ID PTS

(C) 130 ID PTS (D) 150 ID PTS

நவீன நில அளவை முறையில் அளவு செய்யப்பட்டுள்ள நிலையங்களின் அளவுகளை பதிவறிக்கம் செய்தல், பணியின் ஒரு நாள் செய்மானம் ————.

(A) 100 ID PTS (B) 120 ID PTS

(C) 130 ID PTS (D) 150 ID PTS

99. The Government have established the Centre for Survey Training and Research (CSTAR) at IRS in ————.

(A) Periyar University (B) Bharathiyar University

(C) Anna University (D) Kamarasar University

தமிழக அரசால் நில அளவை பயிற்சி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம் (CSTAR) ———— துவங்கப்பட்டது.

(A) பெரியார் பல்கலைகழகத்தில் (B) பாரதியார் பல்கலைகழகத்தில்

(C) அண்ணா பல்கலைகழகத்தில் (D) காமராசர் பல்கலைகழகத்தில்

100. Who was the authority of any correction in Permanent Printed A-Register ————.

(A) Collector (B) Tahsildar

(C) RDO (D) DRO

அச்சுப்பிரதி அ-பதிவேட்டில் உள்ள பிழை திருத்தம் செய்யும் அதிகாரம் யாருக்கு உள்ளது ————.

(A) மாவட்ட ஆட்சியர் (B) வட்டாட்சியர்

(C) வருவாய் கோட்ட அலுவலர் (D) மாவட்ட வருவாய் அலுவலர்