

DEPARTMENTAL EXAMINATIONS (COMPUTER BASED TEST)

Name of the Test:

Departmental Test for the Officers of Rural Development and Panchayat Raj Department - Basic Technical skills for Administrators and e-gov modules of various RD Schemes and Administration (Without Books)

123

Maximum Time: Two Hour

Maximum Marks: 80

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 80 number of questions in objective Type.
இந்தக் கணினி வழித் தேர்வானது, 80 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 தேவைப்படின, சூழலுக்கேற்ப பெண் பாலினத்தவரின் வார்த்தைகளும் அடங்கும்.
 5. Before answering the questions in CBT, candidates should read the following instructions displayed in the monitor:
விண்ணப்பதாரர்கள் கணினி வழித் தேர்விற்கு விடையளிக்கத் தொடங்கும் முன் கணினியின் திரையில் தோன்றும் அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்.
- a) One question will be displayed on the screen at a time.

1. In MGNREGS to Fund release 2nd FTO Block Level funds signature authority made by
 ம.கா.தே.ஊ.வே.உ. திட்டத்தில் வட்டார அளவில் நிதி விடுப்பு பணியில் FTO-2nd கையொப்பமிடுபவர்
- (A) BDO (BP)
 வ.வ.அ (வ.ஊ)
- (B) D.BDO (Admin)
 து.வ.வ.அ (நிர்வாகம்)
- (C) BDO (VP)
 வ.வ.அ(கி.ஊ)
- (D) D.BDO (MGNREGS)
 து.வ.வ.அ (ம.கா.தே.ஊ.வே.உ.தி)
2. Which of the following Software is used in PMAY (G)
 PMAY-(G)-ல் எந்த மென்பொருள் பயன்பாடு பயன்படுத்தப்படுகிறது?
- (A) Awaas Soft
 ஆவாஸ் சாப்ட்
- (B) E-Gramin
 இ-கிராம்மின்
- (C) Pria Soft
 பிரியாசாப்ட்
- (D) None of the above
 மேலே உள்ள ஏதுமில்லை
3. Under PMAY (G), the Payment to the beneficiaries are credited to their bank accounts through which of the following mode
 பிரதம மந்திரி வீடுகள் திட்டம் (ஊரகம்) திட்டத்தில் பயனாளிகளின் வங்கிக் கணக்கில் நிதித்தொகை பின்கண்டவற்றுள் எந்த முறையில் ஈடு செய்யப்படுகிறது?
- (A) E-FMS
 இ-எப்எம்எஸ்
- (B) Ne - FMS
 என்இ எப்எம்எஸ்
- (C) PFMS
 பிஎப்எம்எஸ்
- (D) AFMS
 ஏஎப்எம்எஸ்
4. Under Jal Jeevan Mission, funding pattern between central government and state government of Tamil Nadu is
 ஜல் ஜீவன் மிஷன் (JJM)-ன் கீழ் மத்திய அரசுக்கும் தமிழ்நாடு மாநில அரசுக்கும் இடையிலான நிதி பங்களிப்பு _____ ஆகும்
- (A) 50 : 50
- (B) 60 : 40
- (C) 30 : 70
- (D) 40 : 60

5. Officer empowered to finalize contract under Mudhalvarin Grama Salaigal Membattuthittam
முதலமைச்சரின் கிராம சாலைகள் மேம்பாட்டுத் திட்டத்தில் ஒப்பந்தத்தினை இறுதி செய்யும் அதிகாரம் வழங்கப்பட்ட அலுவலர்
- | | |
|----------------------------------|---|
| (A) BDO (VP)
BDO (VP) | (B) BDO (BP)
BDO (BP) |
| (C) PD (RD) DRDA
PD (RD) DRDA | <input checked="" type="checkbox"/> (D) Collector
ஆட்சியர் |
6. Estimate preparation Officer of Rural Housing Maintenance under construction by Government
அரசுத் திட்டத்தில் கட்டப்பட்ட ஊரக குடியிருப்புகள் பராமரிப்பு திட்டத்தில் மதிப்பீடு தயாரிப்பது ————— அலுவலர்
- | | |
|--|---|
| (A) Assistant Engineer
உதவி பொறியாளர் | <input checked="" type="checkbox"/> (B) Union Overseer
ஒன்றியப் பணிமேற்பார்வையாளர் |
| (C) Union Engineer
வட்டார பொறியாளர் | (D) Assistant Engineer
உதவிசெயற் பொறியாளர் |
7. Percentage of panchayats selected every year to take up the Anaithu Grama Anna Marumalarchi Thittam
அனைத்து கிராம அண்ணா மறுமலர்ச்சி திட்டத்தில் பணிமேற்கொள்ள ————— சதவீத ஊராட்சிகள் ஒவ்வொரு வருடமும் தேர்வு செய்யப்படும்
- | | |
|---|---------|
| (A) 10% | (B) 15% |
| <input checked="" type="checkbox"/> (C) 20% | (D) 25% |
8. One Bag of Cement ————— Kg.
ஒரு சிமெண்ட் மூட்டையின் எடை?
- | | |
|---|-------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> (A) 50 Kg
50 கி.கி | (B) 100 Kg
100 கி.கி |
| (C) 25 Kg
25 கி.கி | (D) 40 Kg
40 கி.கி |

9. The Coarse Aggregate 4 mm - 8 mm is
4 மி.மீ-8 மி.மீ சல்லி கலவையானது
- (A) Medium Gravel
மீடியம் கிராவல்
- (B) Fine Gravel
பைன் கிராவல்
- (C) Cobbles
கற்கள்
- (D) Coarse Gravel
கோர்ஸ் கிராவல்
10. Steel Mass per Meter Run at least _____ Sample.
தொடர்ச்சியான ஒரு மீட்டருக்கு எக்கின் நிறையானது _____ மாதிரிகளை உடையது
- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 5
11. Which mortar is Economic?
பொருளாதார சிக்கன மிகுந்த கலவை எது
- (A) Cement Mortar
சிமெண்ட் கலவை
- (B) Lime Mortar
லைம் கலவை
- (C) Surkhi Mortar
சர்க்கி கலவை
- (D) Gauged Mortar
கேஜ்டு கலவை
12. Light Weight Concrete have _____ density.
இலகுவான கான்கிரீட் அடர்த்தி
- (A) 1840 Kg/m³
1840 கி.கி/மி³
- (B) 1920 Kg/m³
1920 கி.கி/மி³
- (C) 2020 Kg/m³
2020 கி.கி/மி³
- (D) 1890 Kg/m³
1890 கி.கி/மி³
13. First Class bricks do not absorb more than _____ of their weight of water when kept immersed for 24 hours.
24 மணிநேரம் நீரில் உறவைக்கப்படும் முதல் தர செங்கலானது தன் எடையளவில் _____ மேலான நீரை உறிஞ்சி கொள்ளாது
- (A) 10%
- (B) 15%
- (C) 20%
- (D) 7%

14. Comprehensive Strength of 2nd Class bricks
இரண்டாம் தர செங்கற்களின் ஒருங்கிணைந்த வலிமையானது
- | | |
|---|--|
| (A) 90 Kg/cm ²
90 கி.கி/செ.மீ ² | (B) 80 Kg/cm ²
80 கி.கி/செ.மீ ² |
| <input checked="" type="radio"/> (C) 70 Kg/cm ²
70 கி.கி/செ.மீ ² | (D) 50 Kg/cm ²
50 கி.கி/செ.மீ ² |
15. Most Commonly used bricks structure bond
அதிகளவில் பயன்படுத்தப்படும் செங்கற்கள் பிணைப்பு கட்டமைப்பு
- | | |
|--|---|
| (A) Stretcher bond
ஸ்டேச்சர் பிணைப்பு | <input checked="" type="radio"/> (B) English bond
இங்கிலீஷ் பிணைப்பு |
| (C) Header bond
ஹெட்டர் பிணைப்பு | (D) Flemish bond
ப்ளமிஷ் பிணைப்பு |
16. Soil investigation Size for low Embankments
தாழ்வான கரைகளில் மண் பரிசோதனையின் அளவு
- | | |
|--|-----------------------------------|
| <input checked="" type="radio"/> (A) 0.5 – 1.0 m
0.5 – 1.0 மீ | (B) 0.3 – 1.00 m
0.3 – 1.00 மீ |
| (C) 1.00 – 1.50 m
1.00 – 1.50 மீ | (D) 0.7 – 1.00 m
0.7 – 1.00 மீ |
17. Traffic Survey how many days to be Conduct
போக்குவரத்து ஆய்வு எத்தனை நாட்கள் மேற்கொள்ள வேண்டும்
- | | |
|--|-------------------------|
| (A) 1 day
1 நாள் | (B) 3 days
3 நாட்கள் |
| <input checked="" type="radio"/> (C) 7 days
7 நாட்கள் | (D) 4 days
4 நாட்கள் |
18. Length of Minor Bridge is
சிறிய பாலத்தின் நீளம்
- | | |
|-------------------------------------|--|
| (A) 10 m to 100 m
10 மீ - 100 மீ | <input checked="" type="radio"/> (B) 6 m to 60 m
6 மீ - 60 மீ |
| (C) 2 m to 4 m
2 மீ - 4 மீ | (D) 70 m to 90 m
70 மீ - 90 மீ |

19. Wet Mix Maccadam (WMM) is _____ Layer.

ஈர மக்காடம் கலவை _____ அடுக்கு

(A) Sub - Base
துணை அடிப்படை

(B) Base course
அடிப்படை அடுக்கு

(C) Gravel Road
சரளை சாலை

(D) Granular Sub base (GSB)
சிறுதுகள் அடிப்படை

20. Slow Setting Emulsion Bitumen is noted as

மெல்ல இறுகும் பிட்டுமன் குழம்பு குறிப்பது

(A) RS

(B) MS

RS

MS

(C) SS

(D) None of the above

SS

ஏதுவுமில்லை

21. Bitumen bond between old and new surface is called.

பழைய மற்றும் புதிய மேற்பரப்புகளுக்கு இடையிலான பிட்டுமன் இணைப்பு

(A) Prime coat
முதன்மை மேல் பூச்சு

(B) Tack Coat
தட்டு பூச்சு

(C) All of the above
அனைத்தும்

(D) None of the Above
ஏதுவுமில்லை

22. Bitumen VG30 Rolling time

VG30 வரை பிட்டுமன் உருக்கும் நேரம்

(A) 90 min
90 நிமிடங்கள்

(B) 85 min
85 நிமிடங்கள்

(C) 80 min
80 நிமிடங்கள்

(D) 100 min
100 நிமிடங்கள்

23. Aggregate is Passing 2.36 mm Sieve and retained on 75 Micron is called

2.36 மி.மீ சல்லடையில் சலிக்கப்பட்ட சரளைகள் 75 மைக்கரானில் தக்க வைக்கப்பட்டால் அது

(A) Coarse Aggregate
மொத்த கலவை

(B) Fine Aggregate
நுண்ணிய கலவை

(C) Medium Aggregate
சரளை கலவை

(D) None of the Above
ஏதுவுமில்லை

24. Which is needed to Increase the Comprehensive strength of the Soil?
மண்ணின் ஒருங்கிணைந்த வலிமை மேம்படுத்த தேவையானது

(A) Watering
நீர் ஈரம்

(B) Soil Stabilization
மண் நிலைப்படுத்தல்

(C) Add Clay
களிமண் சேர்த்தல்

(D) None of the Above
எதுவுமில்லை

25. Cross - drainage Structure having 6m (or) less is called.

6 மீ அல்லது அதற்கும் குறைவான நீளமுடைய கலவையின் குறுக்கில் கட்டப்படும் வடிகால் அமைப்பு

(A) Bridges
பாலம்

(B) Minor Bridge
மைனர் பாலம்

(C) Culvert
கால்வாய் பாலம்

(D) Small Bridge
சிறிய பாலம்

26. Digital Signature Certificate is the full form of
மின்னணு கையொப்ப சான்றிதழ் குறுகிய வடிவம்

(A) DGSC
DGSC

(B) DSC
DSC

(C) DSIC
DSIC

(D) None of the above
எதுவுமில்லை

27. Advantages of Coir geo textiles

கயிறு இழைகளால் செய்யப்பட்ட மண் விரிப்பு துணிகளின் நன்மைகள்

(A) Prevention of mud Pumping
மண் சரிவை தடுத்தல்

(B) Minimizes Maintenance cost
குறைவான பராமரிப்பு செலவு

(C) Minimizes Settlement
செங்குத்து இடப்பெயர்ச்சி அளவை குறைத்தல்

(D) All of the above
அனைத்தும்

28. How the Indira Awas Yojana (IAY) scheme changed now?
இந்திரா நினைவு குடியிருப்பு திட்டம் (IAY) தற்போது எவ்வாறு மாற்றப்பட்டுள்ளது?
- (A) PMAY (Rural) (B) SWM
(C) PMGSY (D) SBM
29. How much amount provided to individual house hold as incentive under IHHL?
IHHL-இன் கீழ் ஒரு குடும்பத்துக்கு வழங்கப்படும் ஊக்கத்தொகை எவ்வளவு?
- (A) Rs.15,000/- ரூ.15,000/- (B) Rs.12,000/- ரூ.12,000/-
(C) Rs.13,000/- ரூ.13,000/- (D) Rs.20,000/- ரூ.20,000/-
30. What is the basic unit for implement SBM?
SBM செயல்படுத்துவதற்கான அடிப்படை அலகு எது?
- (A) Village Panchayat கிராம ஊராட்சி (B) Block Panchayat வட்டார ஊராட்சி
(C) District Panchayat மாவட்ட ஊராட்சி (D) Town Panchayat பேரூராட்சி
31. What is the abbreviation of PPC?
PPC இன் விரிவாக்கம் என்ன?
- (A) Perfect Portland Cement (B) Portland Produced Cement
(C) Portland Pozzolana Cement (D) Productive Portland Cement
32. Which equipment is used to test the setting time of cement?
சிமெண்ட்டின் பிணைப்பு நேரத்தை கணக்கிட பயன்படும் கருவின் பெயர்
- (A) Core Cutter கோர் கட்டர் (B) Vibrator வைப்ரேட்டர்
(C) Universal Testing Machine (UTM) யூனிவர்சல் டெஸ்டிங் மிஷின் (D) Vicat Appartaus விகாத் அப்பாரட்டஸ்

33. One meter is equal _____ feets?
ஒரு மீட்டர் என்பது _____ அடி ஆகும்?
- (A) 4.28' (B) 3.28'
(C) 5.28' (D) 3.18'
34. SOR stands for?
SOR என்பது எதைக் குறிக்கிறது?
- (A) Sum of rates (B) Schedules of Rates
(C) Summary of rates (D) Sanction of rates
35. The layer of Cement mortar applied on the surface of brick work is called?
செங்கல் வேலையின் மேற்பரப்பில் பயன்படுத்தப்படும் சிமெண்ட் கலவை எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?
- (A) Plastering (B) Pointing
பூச்சு பாய்ன்டிங்
(C) Finishing (D) Smootheing
சீராக்குதல் சமப்படுத்துதல்
36. Recommended Roadway width of culvert?
சிறிய பாலத்திற்காக பரிந்துரைக்கப்பட்ட அகலம் எவ்வளவு?
- (A) 7.5 m (B) 10 m
7.5 மீ 10 மீ
(C) 12.5 m (D) 15 m
12.5 மீ 15 மீ

37. Authority to accord Technical sanction for original works more than 5 lakh but less than Rs.25 lakhs?

தொழில்நுட்ப அனுமதியானது ரூ.5 இலட்சத்துக்கு மேல் ரூ.25 இலட்சத்துக்கு மிகாமல் உள்ள வேலைகளுக்கு அனுமதி வழங்கும் அலுவலர்?

- (A) Union overseer
ஒன்றிய பணிமேற்பார்வையாளர்
- (B) Assistant Engineer
உதவிப்பொறியாளர்
- (C) Assistant Executive Engineer (RD)
உதவி செயற்பொறியாளர் (ஊ & வ)
- (D) Executive Engineer (RD)
செயற்பொறியாளர் (ஊ & வ)

38. Who will be check measuring officer for MGNREGS scheme of the value of bills is more than Rs.3 lakhs?

ம.கா.தே.உ. திட்டத்தில் மேற்கொள்ளப்படும் கீழ் மேற்கொள்ளப்படும் பணிகளுக்கான பட்டியல் தொகை ரூ.1 இலட்சத்திற்கு மேல் இருந்தால் மேல் அளவு செய்யும் அலுவலர்?

- (A) Assistant Engineer
உதவிப்பொறியாளர்
- (B) Union oversear
ஒன்றிய பணிமேற்பார்வையாளர்
- (C) Assistant Executive Engineer (RD)
உதவி செயற்பொறியாளர் (ஊ & வ)
- (D) Executive Engineer (RD)
செயற்பொறியாளர் (ஊ & வ)

39. Expansion of PFMS is

PFMS என்பதன் விரிவாக்கம்?

- (A) Public Finance Management System
- (B) Program Finance Management System
- (C) Personal Finance Management System
- (D) Panchayat Finance Management System

40. How many methods of Tender available?
எத்தனை வகையான ஒப்பந்தங்கள் உள்ளன?

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

41. Repair and Rejuvenation of Basic infrastructure over all cleanliness of Government Schools (RBIOCGS) Scheme, ————— is a Member of Selection and Sanction Committee.

அரசு பள்ளிகளின் ஒட்டு மொத்த தூய்மை அடிப்படை கட்டமைப்புகளைச் சரிசெய்தல் மற்றும் புதுப்பித்தல் (RBIOCGS) திட்டத்தில் பணிகள் தேர்வு மற்றும் அனுமதி வழங்கும் குழுவில் ————— உறுப்பினர் ஆவர்

- (A) Block Development Officer (V.P.)
வட்டார வளர்ச்சி அலுவலர் (கி.ஊ)
(B) Assistant Engineer
உதவி பொறியாளர்
(C) Block Development officer (B.P.)
வட்டார வளர்ச்சி அலுவலர் (வ.ஊ)
(D) Union Overseer
ஒன்றிய பணிமேற்பார்வையாளர்

42. Under MGNREGS When did Electronic Attendance Record come into Effect
ம.கா.தே.ஊ.உ. திட்டத்தில் பணிபுரியும் பணியாளர்களுக்கு மின்னணு வருகைப்பதிவேடு எப்போது அமலுக்கு வந்தது?

- (A) 2017-2018 (B) 2018-2019
(C) 2016-2017 (D) 2019-2020

43. In Village Panchayats ————— thooimai kaavalargal are appointed at the rate of one per families.

கிராம ஊராட்சிகளில் ————— குடும்பங்களுக்கு ஒருவர் வீதம் தூய்மை காவலர்கள் நியமனம் செய்யப்படுகிறார்கள்

- (A) For 50 Families
50 குடும்பங்களுக்கு
(B) For 100 Families
100 குடும்பங்களுக்கு
(C) For 150 Families
150 குடும்பங்களுக்கு
(D) For 180 Families
180 குடும்பங்களுக்கு

44. _____ LPCD Of water supply has been proposed to provide to all Rural House Holds under Jal Jeevan Mission.

ஜல் ஜீவன் மிஷன் (JJM)-ன்படி, _____ LPCD அளவு தண்ணீர் ஊரக பகுதி வீடுகள் அனைத்திற்கும் வழங்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது

(A) 35

(B) 45

(C) 55

(D) 65

45. Government Grant for Minor Repair Houses under Periyar Ninaivu Samathuvapuram Scheme

பெரியார் நினைவு சமத்துவபுரம் திட்ட வீடுகளுக்கு சிறு பழுதுகள் சரி செய்ய அரசு வழங்கிடும் அதிக பட்ச மானியம்

(A) 70,000/-

(B) 1,20,000/-

(C) 50,000/-

(D) 1,00,000/-

46. How many Regional Institute of Rural Development (RIRD) Training centres are there in Tamil Nadu?

தமிழ்நாட்டில் உள்ள மண்டல ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சி பயிற்சி நிறுவனங்கள் எத்தனை

(A) 9

(B) 5

(C) 7

(D) 3

47. Under Repair to Rural Houses scheme who is the work order issuing authority?

ஊரக குடியிருப்பு பராமரிப்பு திட்டத்தில் வேலை உத்தரவு வழங்கும் அலுவலர்

(A) BDO (B.P.)

(B) BDO (V.P.)

வட்டார வளர்ச்சி அலுவலர் (வ.ஊ)

வட்டார வளர்ச்சி அலுவலர் (கி.ஊ)

(C) District Collector

(D) Project Director (DRDA)

மாவட்ட ஆட்சித்தலைவர்

திட்ட இயக்குநர் (ஊ.வ)

48. Under Anaithu Anna Grama Marumalarchi Thittam _____ work should not be undertaken in infrastructure.

அனைத்து கிராம அண்ணா மறுமலர்ச்சி திட்டத்தில் உட்கட்டமைப்பில் _____ பணி மேற்கொள்ளக்கூடாது

(A) School building

(B) Anganwadi Building

பள்ளிக் கட்டிடம்

அங்கன்வாடி கட்டிடம்

(C) Post Office Building

(D) Public Distribution Building

அஞ்சலக கட்டிடம்

பொது விநியோக கட்டிடம்

49. Purpose of Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Act
மகாத்மா காந்தி தேசிய ஊரக வேலை உறுதி சட்டத்தின் நோக்கம்

- (A) Creating Fixed Assets
நிலையான சொத்துக்களை உருவாக்குதல்
- (B) To give the right to work in rural areas to all
ஊரகப்பகுதியில் வேலை செய்யும் உரிமையினை அனைவருக்கும் வழங்குதல்
- (C) Strengthening the panchayat system
ஊராட்சி அமைப்பு முறையை வலுப்படுத்துதல்
- (D) Housing for all
அனைவருக்கும் வீடு வழங்குதல்

50. Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee scheme, (MGNREGS)
Work week starts from every _____ and ends on next _____.

மகாத்மா காந்தி தேசிய ஊரக வேலை உறுதித் திட்டத்தில் பணிவாரம் என்பது ஒவ்வொரு வாரமும் _____ கிழமை ஆரம்பித்து அடுத்த _____ கிழமைவரை வேலை நடைபெறும்

- (A) Monday - Saturday
திங்கள் கிழமை-சனிக்கிழமை
- (B) Tuesday - Monday
செவ்வாய்க்கிழமை-திங்கட்கிழமை
- (C) Thursday - Wednesday
வியாழக்கிழமை-புதன்கிழமை
- (D) Friday - Thursday
வெள்ளிக்கிழமை-வியாழக்கிழமை

51. In Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme (MGNREGS)
what is the grievance redressal Toll free helpline number?

மகாத்மா காந்தி தேசிய ஊரக வேலை உறுதி திட்டத்தின் கீழ் குறைதீர்க்கும் அமைப்பின் இலவச தொலைபேசி எண் என்ன?

- (A) 1999
- (B) 1499
- (C) 1399
- (D) 1299

52. Under Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme (MGNREGS) Farm Ponds should be constructed only on

மகாத்மா காந்தி தேசிய ஊரக வேலை உறுதி திட்டத்தின் பண்ணைக் குட்டைகள் _____ கட்டப்பட வேண்டும்

- (A) Individuals farmers land
விவசாயின் சொந்தநிலம்
- (B) Poramboke land
புறம்போக்கு நிலம்
- (C) Temple lands
கோவில் நிலம்
- (D) None of the above
இவற்றில் ஏதுமில்லை

53. Road Safety Cautionary Traffic Sign marked in
சாலைப் பாதுகாப்பு எச்சரிக்கை போக்குவரத்து குறியீடு எவ்வாறு குறிக்கப்படும்?

(A) Blue Circle
நீல வட்டம்

(B) Red Circle
சிவப்பு வட்டம்

(C) Red Triangle
சிவப்பு முக்கோணம்

(D) Blue Triangle
நீல முக்கோணம்

54. Who is responsible person for maintaining Engineering stock Register?
பொறியியல் இருப்பு பதிவேடுகள் பராமரிப்பதில் பொறுப்பு அலுவலர்கள் யார்?

(A) Overseer and BDO
ஒன்றிய பணி மேற்பார்வையாளர் மற்றும் வட்டார வளர்ச்சி அலுவலர்

(B) AE
உதவிப் பொறியாளர்

(C) AE and BDO
உதவிப் பொறியாளர் மற்றும் வட்டார வளர்ச்சி அலுவலர்

(D) BDO
வட்டார வளர்ச்சி அலுவலர்

55. SWM is concerned with
SWM கீழ்க்கண்ட எதனுடன் தொடர்புடையது?

(A) Septic tank Water Management
கழிவறை நீர் மேலாண்மை

(B) Sanitation Work Management
சுகாதார பணி மேலாண்மை

(C) Solid Waste Management
திடக்கழிவு மேலாண்மை

(D) Software Management
மென்பொருள் மேலாண்மை

56. Which work should not be taken under MLACD Scheme?
கீழ்க்கண்ட பணிகளில் சட்டமன்ற உறுப்பினருக்கான தொகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டத்தில் செயல்படுத்தக் கூடாதது எது?

(A) School Building
பள்ளிக் கட்டிடம்

(B) Bridges
பாலங்கள்

(C) Commercial establishments
வணிக நிறுவனங்கள்

(D) Public Toilet
பொதுக் கழிப்பிடம்

57. In more than 30 years old Buildings Demolition of Inspection Authority
30 ஆண்டுகளுக்கு மேற்பட்ட கட்டிடங்களை இடிப்பதற்கு ஆய்வு செய்யும் அலுவலர் யார்?
- (A) E.E. [R.D.] (B) Overseer
E.E. [R.D.] பணிமேற்பார்வையாளர்
(C) A.E. [R.D.] (D) BDO
A.E. [R.D.] BDO
58. In MGSMT road safety system, reflective system should be set in rule
முதலமைச்சரின் கிராம சாலை பாதுகாப்பு அமைப்பில், பிரதிபலிக்கும் அமைப்பில் _____
விதியில் அமைக்கப்பட வேண்டும்
- (A) IRC-72-2015 (B) IRC-67-2012
(C) IRC-37-2012 (D) IRC-35-1997
59. Jal Jeevan Mission (JJM) has been launched with states, to enable every household
in villagers to have Functional Household Tap connection in the coming _____
year.
ஊரக பகுதிகளில் உள்ள ஒவ்வொரு வீட்டிற்கும் செயல்படும் நிலையில் உள்ள குடிநீர் குழாய்
இணைப்பினை (FHTC) வரும் _____ ஆண்டுகளுக்குள் தரும் பொருட்டு மத்திய அரசு
மாநில அரசுகளுடன் இணைந்து அனைத்து வீடுகளுக்கும் குடிநீர் இணைப்புத் திட்டம் (JJM)
என்கிற திட்டத்தை துவங்கியுள்ளது?
- (A) 2034 (B) 2029
(C) 2030 (D) 2024
60. What is the amount allocated to the every financial year under the Member of
Parliament Local Area Development Scheme?
நாடாளுமன்ற உறுப்பினர் உள்ளூர் தொகுதி மேம்பாட்டு திட்டத்தின் கீழ் நிதியாண்டு ஒன்றிற்கு
ஒதுக்கீடு செய்யப்படும் தொகை எவ்வளவு?
- (A) Rs. 3 Crore ரூ. 3 கோடி
(B) Rs. 5 Crore ரூ.5 கோடி
(C) Rs. 10 Crore ரூ. 10 கோடி
(D) Rs. 15 Crore ரூ. 15 கோடி

61. For what purpose tied grant used under 15th Central Finance Commission?
15-வது மத்திய நிதி ஆணையத்தின் கீழ் எந்த நோக்கத்திற்காக வரையறுக்கப்பட்ட (Tied) மானியம் பயன்படுத்தப்படுகிறது?
- (A) Sanitation and Drinking water
சுகாதாரம் மற்றும் குடிநீர்
- (B) Sanitation
சுகாதாரம்
- (C) Drinking Water
குடிநீர்
- (D) Roads
சாலைகள்
62. Samathuvapuram Housing Scheme was renamed as Periyar Ninaivu Samathuvapuram Project in which year?
சமத்துவபுர குடியிருப்பு திட்டம் பெரியார் நினைவு சமத்துவபுரத் திட்டம் என பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்ட ஆண்டு?
- (A) 1997
- (B) 1998
- (C) 1999
- (D) 2000
63. Under Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana, the State Government will have to fund the cost of maintenance of the roads for the period of _____ after completion
பிரதம மந்திரி கிராம சதாக் யோஜனா திட்டத்தின் கீழ் வேலைகள் முடிவுற்ற பிறகு _____ ஆண்டுகள் வரை சாலை பராமரிப்பிற்கு மாநில அரசு நிதி வழங்க வேண்டும்
- (A) 3 years
3 வருடங்கள்
- (B) 5 years
5 வருடங்கள்
- (C) 4 years
4 வருடங்கள்
- (D) 6 years
6 வருடங்கள்
64. Which of the following app is used for Geotagging of assets created under MGNREGS
மகாத்மா காந்தி தேசிய ஊரக வேலை உறுதித் திட்டத்தின் கீழ் உருவாக்கப்படும் சொத்துக்களை புவி சார் குறியீட்டுடன் புகைப்படம் எடுக்கும் செயலி
- (A) Priyasoft
பிரியாசாப்ட்
- (B) NMMS
என்எம்எம்எஸ்
- (C) Janmanrega
ஜன்மன்ரேகா
- (D) Bhuvan
புவன்

65. It is proposed to be taken up ————— kms under Chief Minister's Village Roads Development Scheme in 2024-25.

2024-2025-ம் ஆண்டில் முதலமைச்சரின் கிராம சாலைகள் மேம்பாட்டு திட்டத்தின் கீழ் ————— கி.மீ மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்படுகிறது

- (A) 1000 (B) 2000
(C) 10000 (D) 20000

66. Under the Mudhalvarin Grama Salaigal Membattu Thittam (MGSMT), the following roads are selected for the work.

முதலமைச்சரின் கிராம சாலைகள் மேம்பாட்டு திட்டத்தின் கீழ்க்கண்ட சாலைகள் பணி மேற்கொள்ள தேர்வு செய்யப்படுகின்றன

- (A) Dilapidated roads which have completed 5 years of maintenance
பராமரிக்கப்பட்டு 5 ஆண்டுகள் முடிவுற்ற பழுதடைந்த சாலைகள்
(B) Dilapidated roads which have completed 4 years of maintenance
பராமரிக்கப்பட்டு 4 ஆண்டுகள் முடிவுற்ற பழுதடைந்த சாலைகள்
(C) Dilapidated roads which have been maintained for 3 years
பராமரிக்கப்பட்டு 3 ஆண்டுகள் முடிவுற்ற பழுதடைந்த சாலைகள்
(D) Dilapidated roads which have completed 2 years of maintenance
பராமரிக்கப்பட்டு 2 ஆண்டுகள் முடிவுற்ற பழுதடைந்த சாலைகள்

67. Years of implementation of Rural Housing Maintenance Scheme

ஊரக குடியிருப்பு பராமரிப்பு திட்டம் செயல்படுத்திடும் ஆண்டுகள்

- (A) 2022-23 and 2025-26 (B) 2024-25
2022-23 மற்றும் 2025-26 2024-25
(C) 2024-25 and 2025-26 (D) 2022-23 and 2023-24
2024-25 மற்றும் 2025-26 2022-23 மற்றும் 2023-24

68. Major repairs in the Rural Housing Maintenance Scheme is

ஊரக குடியிருப்பு பராமரிப்பு திட்டத்தில் பெரும் பழுது என்பது

- (A) Toilet Damage (B) Pressed Tiles Replacement in roof
கழிப்பறை பழுது மேற்கூரை மீது தட்டோடு பதித்தல்
(C) Reconstruction of Roof (D) Doors Replacement
மேற்கூரை மறுபடியும் அமைத்தல் கதவினை மாற்றுதல்

69. Eligibility beneficiaries to the “Kalaingar Kanavu Illam” must be listed in the survey of
 கலைஞரின் கனவு இல்லம் திட்டத்தில் பயன்பெற பயனாளிகள் _____ கணக்கெடுப்பில் இடம் பெற்றிருக்க வேண்டும்
- (A) SECC Survey
SECC கணக்கெடுப்பு
- (B) KVVV resurvey
KVVV மறுகணக்கெடுப்பு
- (C) PMAY Survey
PMAY கணக்கெடுப்பு
- (D) IAY Survey
IAY கணக்கெடுப்பு
70. A government grant for a house in the “Kalaingar Kanavu Illam” scheme
 கலைஞரின் கனவு இல்லம் திட்டத்தில் ஒரு வீட்டிற்கு அரசால் வழங்கப்படும் மானியம்
- (A) 1.20 lakhs
1.20 இலட்சம்
- (B) 2.40 lakhs
2.40 இலட்சம்
- (C) 3.50 lakhs
3.50 இலட்சம்
- (D) 3.40 lakhs
3.40 இலட்சம்
71. “Kalaingar Kanavu Illam” project should have at least _____sq.ft RCC Roof house.
 கலைஞரின் கனவு இல்லம் திட்டத்தில் குறைந்தது _____ சதுர அடி RCC மேற்கூரையுடன் கூடிய வீடு கட்டப்படவேண்டும்
- (A) 260
- (B) 360
- (C) 200
- (D) 300
72. Expansion of GIS
 GIS என்பதன் விரிவாக்கம்
- (A) Geographic Information System
- (B) Geo Information System
- (C) Geology Information System
- (D) Geographic Infrastructure System
73. Which is the first steps of implementation of works?
 வேலைகளை செயல்படுத்துவதற்கான முதல் படி எது
- (A) Administrative Sanction
நிர்வாக அனுமதி பெறுதல்
- (B) Technical Sanction
தொழில்நுட்ப அனுமதி பெறுதல்
- (C) Preparation of Estimate
மதிப்பீடு தயார் செய்தல்
- (D) Execution of Works
பணிகளை செயல்படுத்துதல்

74. E-Tendering orders enacted year
இ-டெண்டர் ஆர்டர்கள் இயற்றப்பட்ட ஆண்டு
- (A) 1996 (B) 1998
(C) 1988 (D) 1986
75. EMD amount
EMD தொகை
- (A) 1% of Estimate
மதிப்பீடு தொகையில்-1% (B) 4% of Estimate
மதிப்பீடு தொகையில்-4%
(C) 2% of Estimate
மதிப்பீடு தொகையில்-2% (D) 3% of Estimate
மதிப்பீடு தொகையில்-3%
76. Culvert/ Small Bridge Design - implemented in
கல்வர்ட்/சிறிய பாலம் வரைபடங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டது
- (A) IRC:SP:13:2006 (B) IRC:SP:13:2004
(C) IRC:SP:14:2006 (D) IRC:SP:13:2007
77. In sqm of Plinth Area of the Village Panchayat service Centre
கிராம ஊராட்சி சேவை மையத்தின் பிளிந்த பகுதியின் அளவு சதுர மீட்டரில்
- (A) 18.750 sqm (B) 16.750 sqm
(C) 17.750 sqm (D) 15.750 sqm
78. Dimension of community soak pit in Vertical Filter in MGNREGS
ம.கா.தே.ஊ.வே.உ. திட்டத்தில் செங்குத்து வடிகட்டி உறிஞ்சு குழியின் அளவு
- (A) Diameter 4.46m × Depth 2.25m
விட்டம் 4.46m × ஆழம் 2.25m (B) Diameter 5.46m × Depth 3.25m
விட்டம் 5.46m × ஆழம் 3.25m
(C) Diameter 6.46m × Depth 2.25m
விட்டம் 6.46m × ஆழம் 2.25m (D) Diameter 5.46m × Depth 2.25m
விட்டம் 5.46m × ஆழம் 2.25m
79. In Which Schedule of Rates used for arriving rates for Building Estimate
கட்டிடத்திற்கான மதிப்பீடு தயார் செய்யும்போது பின்வருவனவற்றுள் எந்த துறையின் விலை விகிதம் பயன்படுத்தப்படுகிறது?
- (A) PWD (B & E) (B) EE (R & B)
(C) PWD (R & B) (D) Highways (Sub division)

80. Which office is used to Fix Unit Cost every year?

ஒவ்வொரு வருடமும் எந்த அலுவலகம் ஓர் அலகிற்கான விலையினை நிர்ணயம் செய்கிறது

(A) DRD & PR

(B) DRDA & PR

(C) AD (Panchayat) & PR

(D) DPO & PR

050/DD/24

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

DEPARTMENTAL EXAMINATIONS

**DEPARTMENTAL TEST FOR THE OFFICERS OF RURAL DEVELOPMENT
AND PANCHAYAT RAJ DEPARTMENT – BASIC TECHNICAL SKILLS FOR
ADMINISTRATORS AND E-GOV MODULES OF VARIOUS RD SCHEMES
AND ADMINISTRATION**

(With Books)

Maximum Time : 30 minutes

Maximum Marks : 20

IMPORTANT INSTRUCTIONS

DESCRIPTIVE TYPE

விரிவான விடையளிக்கும் வகை வினாத்தாள்

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

வினாக்களுக்கு விடையளிக்க தொடங்கும் முன்பு கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாக படிக்கவும்.

1. Answers in excess of the prescribed number of questions appearing at the end of the answer book will not be valued.
விடைகளை குறிப்பிட்டுள்ள எண்ணிக்கைக்கு அதிகமாக எழுதியிருப்பின், விடைத்தாளின் இறுதியில் உள்ள அதிக எண்ணிக்கையிலான விடைகள் மதிப்பீடு செய்யப்படாது.
2. Answer should be in brief and to the point and need not be a verbatim reproduction of printed pages. (Applicable for tests to be answered "with books" only).
விடைகள் சுருக்கமாகவும், வினாவிற்கு உரிய அளவிலும் இருக்க வேண்டும். புத்தகத்தில் உள்ளவற்றை அப்படியே வார்த்தைக்கு வார்த்தை திரும்ப எழுதக் கூடாது. (இக்குறிப்பு புத்தகங்களுடன் எழுதும் தேர்விற்கு மட்டும் பொருந்தும்)
3. In case of doubt, English version is the final.
வினாக்களில் சந்தேகமிருப்பின் ஆங்கில வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள வினாக்களே இறுதியானது.

Answer any FOUR of the following.

எவையேனும் நான்கு கேள்விகளுக்கு விடையளிக்கவும்.

(4 × 5 = 20)

1. Explain the importance of Specification of works in Estimate Preparation.
மதிப்பீடு தயாரித்தலில் வேலையின் விவரக்குறிப்புகள் (Specification of works)-ன் முக்கியத்துவத்தினை விவரி.
2. Explain the importance of Site Survey and site Inspection for Collecting Particulars for works Estimate Preparation.
பணிகளுக்கான மதிப்பீடு தயாரித்தலில் தரவுகளை சேகரிக்க தள அளவீடு மற்றும் தள ஆய்வின் முக்கியத்துவத்தினை விவரி.

[Turn over

3. Explain in Estimate Preparation's of Key map and Lead statement.

மதிப்பீடு தயாரித்தலில், வழிகாட்டு வரைபடம் மற்றும் முன்னோட்ட அறிக்கை தயாரித்தலை விவரி.

4. What are important tasks to be done in before preparation of detailed Estimates?

விரிவான மதிப்பீடு தயாரிக்கும் முன்னர் செய்ய வேண்டிய முக்கிய பணிகள் என்ன?

5. How to finalize the differences between the government side and the contractor side while finalizing the contract.

ஒப்பந்தப்புள்ளி இறுதி செய்யும் பொழுது, அரசு தரப்பு அளவுகளுக்கும், ஒப்பந்ததாரர்கள் தரப்பு அளவுகளுக்கும் வேறுபாடு உள்ளதனை எவ்விதம் இறுதி செய்வது என்பதனை விவரி.

6. How liquidated damages should be taken if the work is not completed with in the stipulated time as per the contract.

ஒப்பந்தத்தின்படி பணியை குறிப்பிட்ட காலக்கெடுவுடன் முடிக்கவில்லை என்றால், பண விலக்கு இழப்பீடு எவ்வாறு கணக்கிடுவது?