



தாள் 1

தமிழ்

14. உவமைக்கேற்ற பொருள் தருக.

“பத்தரை மாற்றுத் தங்கம் போல”

அ. அதிக அளவு ஆ. வெகுளி

இ. பெருமை ஈ. அறிதல்

15. “தொடங்கி” - இலக்கணக் குறிப்பு எழுது

அ. வினையெச்சம் ஆ. பெயரெச்சம்

இ. தொழிற்பெயர் ஈ. வினைமுற்று

16. “கள்ளல்மொழி” - இலக்கணக் குறிப்பு எழுது

அ. உம்மைத்தொகை ஆ. பண்புத்தொகை

இ. உவமைத்தொகை ஈ. எண்ணும்மை

17. “பொள்பொருள்” - இலக்கணக் குறிப்பு எழுது

அ. அடுக்குத்தொடர்

ஆ. வியங்கோள் வினைமுற்று

இ. எண்ணும்மை

ஈ. உம்மைத்தொகை

18. “பண்ணிசை” - இலக்கணக் குறிப்பு எழுது

அ. பண்புத்தொகை

ஆ. ஒரு பொருட் பன்மொழி

இ. உரிச்சொற்றொடர்

ஈ. வினையெச்சம்

19. “அறியா” - இலக்கணக் குறிப்பு எழுது

அ. முற்றெச்சம்

ஆ. வினைத்தொகை

இ. வியங்கோள் வினைமுற்று

ஈ. ஈறுகெட்ட எதிர்மறைப் பெயரெச்சம்

20. “இன்றமிழ்” - இலக்கணக் குறிப்பு எழுது

அ. பண்புத்தொகை

ஆ. வினைத்தொகை

இ. வினையாலணையும் பெயர்

ஈ. உவமைத்தொகை

விடைகள்

14. இ 15. அ 16. இ 17. ஈ 18. ஆ 19. ஈ

20. அ

தாள் 2

புவியியல்

144. பொருள்களின் வெப்பம் குறையும் போது

அ) சுருங்கும் ஆ) விரிவடையும்

இ) அதே நிலையில் இருக்கும்

ஈ) மாறிக்கொண்டே இருக்கும்

145. வியாபாரக் காற்றுக்கள் என்பவை

அ) கிழக்குக்காற்றுக்கள் ஆ) மேற்குக்காற்றுக்கள்

இ) வடக்குக்காற்றுக்கள் ஈ) தெற்குக்காற்றுக்கள்

146. கடல் மட்டத்தில் காற்றின் அழுத்தம்

சராசரியாக

அ) 1000 மில்லிபார் ஆ) 1010 மில்லிபார்

இ) 1013 மில்லிபார் ஈ) 1015 மில்லிபார்

147. வளிமண்டலத்தின் உயரே செல்லச்செல்ல

வெப்பநிலை

அ) குறையும் ஆ) அதிகரிக்கும்

இ) சமமாக இருக்கும்

ஈ) குறைந்து பின்னர் அதிகரிக்கும்

148. தக்காண பீடபூமி இவ்வாறு அழைக்கப்

படுகிறது.

அ) மழை பெறும் பிரதேசம்

ஆ) மழை மறைவுப் பிரதேசம்

இ) பனிப்பிரதேசம் ஈ) பாலைவனப்பிரதேசம்

149. இந்திய வனத்துறை ஆராய்ச்சி நிறுவனம்

அமைந்துள்ள இடம்

அ) சென்னை

ஆ) மும்பை

இ) டேராடூன்

ஈ) கோவை

150. மண் வகைகளில் மிகவும் முக்கியமானது.

அ) மணல்

ஆ) வண்டல்மண்

இ) செம்மண்

ஈ) கரிசல் மண்

விடைகள்:

144) அ 145) அ 146) இ 147) அ 148) ஆ

149) இ 150) ஆ



தாள் 1

தமிழ்

21. குறத்திப்பாட்டு எனப்படுவது

அ. பிள்ளைத்தமிழ் ஆ. முத்தொள்ளாயிரம்
இ. குறவஞ்சி ஈ. தமிழ்த்தாது

22. சொற்களை ஒழுங்குபடுத்தி சொற்றொடர் ஆக்குக.

அ. உளவோ உழைப்பின் உறுதிகள் வாரா?
ஆ. வாரா உளவோ உறுதிகள் உழைப்பின்?
இ. உழைப்பின் வாரா உறுதிகள் உளவோ?
ஈ. உறுதிகள் உளவோ உழைப்பின் வாரா?

23. சொற்களை ஒழுங்குபடுத்தி சொற்றொடர் ஆக்குக.

அ. குமணனைப் புலவர் கண்டு பேசினார்
ஆ. குமணனைப் புலவர் பேசினார் கண்டு
இ. புலவர் கண்டு பேசினார் குமணனை
ஈ. புலவர் குமணனைக் கண்டு பேசினார்

24. அகரவரிசைப்படி அமைந்த விடையளி

அ. எட்டு, ஏழு, ஒன்று, ஒரு
ஆ. ஒரு, ஏழு, ஒன்று, எட்டு
இ. ஏழு, ஒன்று, எட்டு, ஒரு
ஈ. ஒரு, எட்டு, ஏழு, ஒன்று

25. அகரவரிசைப்படி அமைந்த விடையளி

அ. உலகு, ஊண், எழு, ஏடு
ஆ. ஊண், உலகு, ஏடு, எழு
இ. எழு, உலகு, ஊண், ஏடு
ஈ. ஏடு, உலகு, எழு, ஊண்

26. கற்பிளந்து - பிரித்தெழுதுக.

அ. கல்+பிளந்து ஆ. கட்+பிளந்து
இ. கற்பிளந்து ஈ. கள்+பிளந்து

27. செயற்கரிய - பிரித்தெழுதுக.

அ. செயல்+கரிய ஆ. செயற்கு+ அரிய
இ. செயற்கு+கரிய ஈ. செயல்+அரிய

விடைகள்

21. இ 22. இ 23. ஈ 24. அ 25. அ 26. அ

27. ஆ

தினந்தோறும்

தாள் 2

கணிதம்

1) 52 சீட்டுகளைக் கொண்ட ஒரு சீட்டுக்கட்டில் இருந்து ஒரு சீட்டு மட்டும் எடுக்கப்படுகின்றது. அந்த சீட்டு அரசன் (சிங்) ஆக இருக்க நிகழ்தகவு
அ) 3/13 ஆ 4/13 இ) 1/52 ஈ) 1/13

2) ஒரு நீர்த்தொட்டியை 10 பைப்புகள் சேர்ந்து 2 மணி நேரத்தில் நிரப்புகின்றன. அதில் 4 பைப்புகள் திறக்காமல் இருந்தால் அந்த நீர்த்தொட்டியை மற்ற பைப்புகள் எத்தனை மணி நேரத்தில் நிரப்பும்
அ) 3 மணி 30 நிமிடங்கள் ஆ) 3 மணி 15 நிமிடங்கள்
இ) 3 மணி 20 நிமிடங்கள் ஈ) 3 மணி 40 நிமிடங்கள்

3) ஒரு விடுதியில் 200 நாளைக்கு 120 ஆட்களுக்குத் தேவையான உணவுப் பொருட்கள் உள்ளன. 10 நாட்களுக்குப் பின், 60 ஆட்கள் ஊருக்குச் சென்றுவிட்டனர். எனவே மீதமுள்ள ஆட்களுக்கு, எத்தனை நாட்களுக்கு அந்த மீதமுள்ள உணவுப் பொருட்கள் வரும்
அ) 190 நாட்கள் ஆ) 210 நாட்கள்
இ) 150 நாட்கள் ஈ) 380 நாட்கள்

4) ஒரு முக்கோணத்தின் இரு பக்கங்கள் முறையே 3 செ.மீ., , 4 செ.மீ., எனவே முன்றாவது பக்கத்தின் நீளம் என்ன

அ) 7 செ.மீ., ஆ) 5 செ.மீ.,
இ) 9 செ.மீ., ஈ) 8 செ.மீ.,

5) ஒருவர் உயரே பறக்கும் பட்டத்தினை 30 டிசிரி, ஏற்றக் கோணத்தில் பார்ச்சின்றார். தரையிலிருந்து பட்டத்திற்கு 50 மீ., தொலைவு எனில், அவருக்கும் பட்டத்திற்கும் இடையே உள்ள தொலைவு என்ன

அ) 50 மீ., ஆ) 100 மீ.,
இ) 150 மீ., ஈ) 200 மீ.,

விடைகள்

1) ஈ 2) இ 3) ஈ 4) ஆ 5) ஆ

தொடரும் - 40



தாள் 1

தமிழ்

28. சொல்லின் பொருளைக் காண்க.- “பா”

- அ.பார் ஆ. கேள்
இ. ஓடு ஈ. பாட்டு

29. தெய்வநூல் என சிறப்பிக்கப்படும் நூல்

- அ. திருவாசகம்
ஆ. திருவிளையாடற்புராணம்
இ. பெரியபுராணம்
ஈ. திருக்குறள்

30. தமிழ்ச்சொல்லை எழுதுக.

- அ. சரியாக நடந்து கொள்
ஆ. மதிக்குமாறு நடந்து கொள்
இ. கவனமுடன் நடந்து கொள்
ஈ. புரிந்துகொண்டு நடந்து கொள்

விடைகள்:

28. ஈ 29. ஈ 30. இ

ENGLISH

1. How often do you play tennis?

- A. On Tuesday. B. For two hours.
C. Almost every day. D. With John.

2. Where do you usually eat lunch?

- A. Sandwich. B. With Jane.
C. At 12:00. D. In the cafeteria.

3. How long did you study last night?

- A. With Bob. B. In my room.
C. English. D. For three hours.

Answers

1.(C) 2.(D) 3.(D)

தாள் 2

கணிதம்

6) ‘m’ என்ற ரோமானிய எண்ணின் மதிப்பு

- அ) 500 ஆ) 100 இ) 1000 ஈ) 50

7) ‘k’ என்ற தமிழ் எண்ணின் மதிப்பு -----

- அ) 2 ஆ) 1 இ) 4 ஈ) 3

8) ஒரு முழு எண் ‘2’ என்ற எண்ணால் வகுபடும் போது, மீதி ‘0’ ஆக இல்லாமல் இருப்பின், அவ்வெண் -----

- அ) ஒற்றை எண் ஆ) பகு எண்
இ) பகா எண் ஈ) இரட்டை எண்

9) பகா எண்களின் கணம் = -----

- அ) {1,3,5,7,9,.....}
ஆ) {2,4,6,8,10,.....}
இ) {2,3,5,7,11,13,.....}
ஈ) {0,2,4,6,8,10,.....}

10) 1000 கன செ.மீ. என்பது

- அ) 10 லிட்டர் ஆ) 100 லிட்டர்
இ) 1 லிட்டர் ஈ) 1000 லிட்டர்

11) நான்கு பக்கங்களும் சமமாகவும், எதிர்க்கோணங்கள் சமமாகவும் உள்ள ஒரு ஒழுங்கு நாற்கரம் ----

- அ) செவ்வகம் ஆ) சதுரம்
இ) சரிவகம் ஈ) சாய்சதுரம்

12) 24, 26 ஆகிய எண்களின் மீ.சீ.ம., காண்க

- அ) 36 ஆ) 48
இ) 72 ஈ) 12

விடைகள்

6) இ 7) ஆ 8) ஈ 9) இ 10) இ

11) ஈ 12) இ



தாள் 1

ஆங்கிலம்

4. What kind of novels do you like?

- A. Yes, I do. B. I like spy novels.
C. I like film D. None of these.

5. What kind of work do you do?

- A. I work every day.
B. I'm a piano teacher.
C. I worked for two hours.
D. None of these.

6. How many hours a day do you watch TV?

- A. About two hours. B. In my living room.
C. I watch the news. D. On Tuesday.

7. What is your busiest day of the week?

- A. In the morning. B. Every day.
C. Tuesday. D. Last week.

8. My mother is a good cook.

- A. I agree with you. B. I agree you.
C. I agree to you. D. I agree for you.

9. What does 'TV' mean?

- A. For one hour. B. Yes
C. Television. D. For one hour.

10. How do you spell 'dog'?

- A. No B. DOG
C. No D. I don't

Answer's

- 4.(B) 5.(B) 6.(A) 7.(C) 8.(A)
9.(C) 10.(B)

www.tnpsc.examfree.in

தாள் 2

கணிதம்

13) 48, 64 ஆகிய எண்களின் மீ.பொ.வ. காண்க

- அ) 12 ஆ) 16 இ) 24 ஈ) 32

14) ஒரு ரயில் மதியம் 3 மணிக்கு புறப்பட்டு மறுநாள் காலை 9 மணிக்கு கன்னியாகுமரி சென்றடைகிறது. அதன் பயண நேரம் -----

- அ) 6 மணி ஆ) 9 மணி
இ) 12 மணி ஈ) 18 மணி

15) 300 கி.மீ., தூரத்தை, ஒரு கார் 6 மணி நேரத்தில் கடந்தால் காரின் வேகம் என்ன

- அ) 50 கி.மீ., ஆ) 60 கி.மீ.,
இ) 56 கி.மீ., ஈ) 45 கி.மீ.,

16) 5 மாணவர்களின் சராசரி வயது 20. மேலும் ஒரு மாணவர் சேர்ந்ததால் சராசரி வயது 21 ஆக உயர்ந்தது எனில், புதிதாக சேர்ந்த மாணவரின் வயது என்ன

- அ) 24 ஆ) 16 இ) 26 ஈ) 18

17) (4, 3), (-3, 3) ஆகிய புள்ளிகளுக்கு இடையே உள்ள தொலைவைக் காண்க.

- அ) 7 ஆ) 9 இ) 10 ஈ) 8

18) முதல் 50 இயல் எண்களின் சராசரி என்ன

- அ) 1 ஆ) 50 இ) 25 ஈ) 25.5

19) நான்கு அடுத்தடுத்த இரட்டைப்படை எண்களின் சராசரி 27 எனில் பெரிய எண் எது

- அ) 36 ஆ) 24 இ) 26 ஈ) 30

விடைகள்

- 13) ஆ 14) ஈ 15) அ 16) இ 17) அ
18) ஈ 19) ஈ



தாள் 1

ஆங்கிலம்

11. What did you do yesterday?

- A. I am swimming. B. I swim.
C. I will swim. D. I swam.

12. What do you like to drink?

- A. Coffee. B. Saturday evening.
C. Two. D. With my friends.

13. What did you eat last night?

- A. At six. B. Spaghetti.
C. With my family. D. At home.

14. What are you doing?

- A. I'm eating. B. I ate.
C. I will be eating. D. I have eaten.

15. What will you do this afternoon?

- A. I play soccer. B. I played soccer.
C. I'll play soccer. D. I was playing soccer.

16. It seems to me that most restaurants are too expensive?

- A. I don't think it. B. I don't think.
C. I don't think so. D. None of these.

17. Where's Raja?

- A. At school. B. At eight.
C. For three hours. D. No, he isn't.

Answers

- 11.(D) 12.(A) 13.(B) 14.(A) 15.(C)
16.(C) 17.(A)

தாள் 2

கணிதம்

20) எண் 123456789-ஐ வகுக்கும் எண் எது
அ) 2 ஆ) 4 இ) 9 ஈ) 11

21) ஒருவர் ஒரு இடத்திலிருந்து மற்றொரு இடத்திற்கு 50 கி.மீ., வேகத்தில் பயணம் செய்ய 6 மணிநேரம் ஆகிறது. அதே இடத்தை 60 கி.மீ., வேகத்தில் பயணம் செய்ய ஆகும் நேரம் எவ்வளவு

அ) 7 ஆ) 4 இ) 5 ஈ) 3

22) $a+9 = 16$ என்ற சமன்பாட்டின் தீர்வு

அ) $a = 7$ ஆ) $a = -7$
இ) $a = 25$ ஈ) $a = -25$

23) $9y = 18$ என்ற சமன்பாட்டில், y -ன் மதிப்பு

அ) 162 ஆ) -2 இ) -162 ஈ) 2

24) ஒரு செங்கோண முக்கோணத்தை வரைய, செங்கோண அளவைத் தவிர தேவையான அளவுகளின் எண்ணிக்கை ---

அ) 2 ஆ) 3 இ) 4 ஈ) 5

25) ஒரு வட்ட நாற்கரத்தின் எதிரெதிர்க் கோணங்களின் கூடுதல் ----

அ) 180 டிகிரி ஆ) 270 டிகிரி
இ) 360 டிகிரி ஈ) 90 டிகிரி

26) இரு எண்களின் பெருக்கட்பலன் 47.25 அவற்றுள் ஒரு எண் 3.15 மற்ற எண் -----

அ) 1.45 ஆ) 1.5 இ) 15 ஈ) 14.5

விடைகள்

- 20) இ 21) இ 22) அ 23) ஈ 24) ஈ
25) அ 26) இ



தாள் 1

ஆங்கிலம்

18. Where do you do your homework?
A. With John. B. In the evening.
C. At home. D. Every day.
19. When did you go to that restaurant?
A. Spaghetti. B. With Jane.
C. Last night. D. About 30 minutes.
20. When was the last time you took a picture?
A. A picture of Jane. B. Seven pictures.
C. About four days ago. D. With my camera.
21. What were you doing last night at 7:00?
A. I sleep. B. I slept.
C. I will be sleeping. D. I was sleeping.
22. When will you mail that letter?
A. Last night. B. To Jane.
C. After school. D. None of these.
23. What are you going to do after dinner?
A. I took a bath. B. I'll take a bath.
C. I take a bath. D. None of these.
24. How long have you been playing the trumpet?
A. About 50 cm. B. For four years.
C. In my room. D. By myself.

Answers

- 18.(C) 19.(C) 20.(C) 21.(D) 22.(C)
23.(B) 24.(B)

தாள் 2

கணிதம்

- 27) 60 டிகிரியின் மிகை நிரப்புகோணம் ----
அ) 120 டிகிரி ஆ) 30 டிகிரி
இ) 210 டிகிரி ஈ) 300 டிகிரி
- 28) செங்கோணம், நேர்கோணம், குறுங்கோணம், விரிகோணம் ஆகிய நான்கையும் மாணவர்களுக்கு நாம் அன்றாடம் காணும் பொருள்களில் எதில் காண்பிக்கலாம்.
அ) கடிக்காரம் ஆ) சாய்தளம்
இ) ஆட்டப்பலகை ஈ) கொடிக்கம்பம்
- 29) 90 பக்கம் உடைய மடக்கை அட்டவணையைக் கண்டுபிடித்த கணிதமேதை ---- என்பவராவார்.
அ) கோஷி ஆ) கால்
இ) பிதாகரஸ் ஈ) ஜான் நேப்பியர்
- 30) இரு இயல் எண்களின் வித்தியாசம்-----
அ) ஒரு இயல் எண்ணாகத்தான் இருக்கும்
ஆ) ஒரு குறை முழு எண்ணாகத்தான் இருக்கும்
இ) இயல் எண்ணாக இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை
ஈ) ஒரு குறையற்ற முழு எண்ணாக இருக்கும்
- விடைகள்
27) அ 28) அ 29) ஈ 30) இ
- அறிவியல்
1) திடநிலையில் உள்ள வாயுவால் சூழப்பட்ட திடப்பொருள்
அ) சிறுகோள் ஆ) வால்மீன்
இ) விண்மீன் ஈ) அண்டம்
- 2) கீழ்க்கண்ட ஒன்று இயற்பியல் மாற்றத்தில் அடங்காதது
அ) நீர் கொதித்து ஆவியாதல்
ஆ) நீரில் சர்க்கரை கரைதல்
இ) மின் விளக்கு எரிதல் ஈ) உணவு சமைத்தல்
- விடைகள்: 1) ஆ 2) ஈ



தாள் 1

ஆங்கிலம்

25. How many hours a day do you sleep?

- A. I have slept 7 hours.
 B. I am sleeping 7 hours.
 C. I slept 7 hours.
 D. I sleep 7 hours.

26. How often do you write letters?

- A. Two pages. B. Two times a week.
 C. Two people. D. Two hours.

27. How do you get to school?

- A. With train. B. In train.
 C. By train. D. None of these

28. When was the last time you went shopping?

- A. Yesterday. B. Tomorrow.
 C. Near the Station. D. None of these.

29. How often do you speak on the telephone?

- A. At least once a day.
 B. In the evening?
 C. For about 30 minutes.
 D. None of these.

30. When's your birthday?

- A. November two. B. November twice.
 C. November second. D. None of these.

Answers

25.(D) 26.(B) 27.(C) 28.(A) 29.(A) 30.(C)

தாள் 2

அறிவியல்

3) நிலவில் ஒரு பொருளின் எடை, புவியில் அதன் எடையைப் போல்

- அ) ஐந்தில் ஒரு பங்கு ஆ) நான்கில் ஒரு பங்கு
 இ) ஆறில் ஒரு பங்கு ஈ) எட்டில் ஒரு பங்கு

4) கார்போஹைட்ரேட் அதிகம் காணப்படுவது

- அ) மாமிசம் ஆ) பருப்பு வகைகள்
 இ) முட்டை ஈ) உருளைக் கிழங்கு

5) 'கிராம்பு' என்ற வாசனைத் தாவரத்தின் தாயகம்

- அ) மொசம்பிக் ஆ) மொலுக்கஸ்
 இ) லண்டன் ஈ) அரேபியா

6) வளவிலங்கு பாதுகாப்புச் சட்டம்

- அ) 1972 ஆ) 1982
 இ) 1992 ஈ) 2002

7) அதிக துணைக் கோள்களைக் கொண்டது

- அ) செவ்வாய் ஆ) பூமி
 இ) சனி ஈ) வியாழன்

8) இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் ஏற்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு

- அ) 1969 ஆ) 1979
 இ) 1989 ஈ) 1999

9) ஹாக்சி மட்டைகள் மற்றும் கிரீக்கெட் ஸ்டெம்ப் ஆகியவை தயாரிக்கப் பயன்படும் மரம்

- அ) மகோகனி ஆ) வல்நெட்
 இ) மல்பெரி ஈ) தேக்கு

10) 'பிளாடர் வோட்' அழைக்கப்படுவது

- அ) யுட்ரிகுலேரியா ஆ) ரூரோசிரா
 இ) நெபந்தல் ஈ) அட்ரிகுலேரியா

விடைகள்

- 3)இ 4)ஈ 5)ஆ 6)அ 7)ஈ 8)அ
 9)இ 10)ஈ



தாள் 1

கணிதம்

1) 95, 98, 101 என்ற கூட்டுத் தொடர் வரிசையில் 20வது உறுப்பு

அ. 152 ஆ. 142

இ. 132 ஈ. 172

2) ஒரு கூட்டுத் தொடர் வரிசையில் 11வது உறுப்பு 48. 16வது உறுப்பு 8. பொது வேறுபாடு என்ன?

அ. -9 ஆ. -8

இ. -7 ஈ. -5

3) ஒரு கூட்டுத் தொடர் வரிசையில் 5வது உறுப்பு 10. 10வது உறுப்பு 20. முதல் உறுப்பு என்ன?

அ. 1 ஆ. 3

இ. 2 ஈ. 5

4) $1+3+5+\dots+41$

அ. 442 ஆ. 445

இ. 446 ஈ. 441

5) 41, 47, 53,209 என்ற தொடரிலுள்ள உறுப்புகளின் எண்ணிக்கை

அ. 29 ஆ. 48

இ. 35 ஈ. 16

6) $7 + 12 + 17 + \dots + 82$

அ. 812 ஆ. 512

இ. 612 ஈ. 712

7) $10 + 10.5 + 11 + \dots + 30$

அ. 39 ஆ. 35

இ. 41 ஈ. 4

விடைகள்

1. அ 2. ஆ 3. இ 4. ஈ 5. அ

6. ஈ 7. இ

தினந்தோறும்

தாள் 2

அறிவியல்

11) இடதாங்கியைக் கண்டுபிடித்தவர்

அ) தாமஸ் ஆல்வா எடிசன்

ஆ) கெப்ளர்

இ) ரைட் சகோதரர்கள்

ஈ) பெஞ்சமின் பிராங்க்லின்

12) பாலூட்டிகளில் மிகப் பெரியது

அ) யானை

ஆ) சுறாமீன்

இ) நீலத்திமிங்கலம் ஈ) காண்டாமிருகம்

13) சோனார் கருவி பயன்படுவது

அ) கப்பலை இயக்க ஆ) கப்பலில் ஒலி எழுப்ப

இ) கடலின் ஆழம் காண ஈ) எதுவும் இல்லை

14) தோசை, இட்லி மாலை புளிக்கச் செய்யும் பாக்கியா

அ) லேக்கோ பேசில்லஸ்

ஆ) லூக்கோ நாஸ்டாக்

இ) பாக்கியோபேஜ்

ஈ) எதுவுமில்லை

15) புரோட்டின் அதிகமாக காணப்படுவது

அ) தானியங்கள் ஆ) கொட்டை வகைகள்

இ) பசும்பால் ஈ) சோயா பீன்ஸ்

16) கடல் நீரில் உப்புத் தன்மையின் அளவு

அ) 2.5%

ஆ) 3.5%

இ) 1.5%

ஈ) 2%

17) அல்கெமி எனப்படுவது

அ) இரும்பை வெள்ளியாக மாற்றும் கலை

ஆ) இரும்பை தேனிரும்பாக மாற்றும் கலை

இ) இரும்பை தங்கமாக மாற்றும் கலை

ஈ) எதுவுமில்லை

விடைகள்

11) ஈ 12) இ 13) இ 14) ஆ 15) ஈ

16) ஆ 17) இ



தாள் 1

கணிதம்

8) $1 + 2 + 3 + \dots + 20$

அ. 220 ஆ. 210

இ. 190 ஈ. 420

9) 25, 16, 9 என்ற தொடர் வரிசையில் அடுத்த எண்

அ. 3 ஆ. 2

இ. 4 ஈ. 5

10. 243, 5, 81, 15, 27, 45, 9, ? என்ற தொடரில் அடுத்த எண்

அ. 135 ஆ. 130

இ. 145 ஈ. 125

11. $178 * 34 = 6052$ எனில் $6.052 / 17.8 = ?$

அ. 34 ஆ. 0.34

இ. 3.4 ஈ. 0.034

12. $277 * 18 = 4986$ எனில் $49.86 / 2.77 = ?$

அ. 18 ஆ. 1.8

இ. 0.18 ஈ. 0.018

13. $426 * 75 = 31950$ எனில் $3.1950 / 42.6 = ?$

அ. 0.75 ஆ. 0.075

இ. 75 ஈ. 7.5

14. ஒரு பொருள் ரூ.910க்கு விற்கப்படுகிறது. வாங்கும் விலையில் 8% ஐந்து பகுதி லாபம் என்றால், அந்தப் பொருளின் வாங்கிய விலை

அ. ரூ.430 ஆ. ரூ. 560

இ. ரூ.870 ஈ. ரூ. 800

விடைகள்

8. ஆ 9. இ 10. அ 11. ஆ 12. அ

13. ஆ 14. ஆ

தாள் 2

அறிவியல்

18) கார் போன்ற வாகனங்களில் முகப்பு விளக்குகளிலும், டாள் லைட்களிலும் எதிரொளிப்பான்களாக பயன்படுவது

அ) குவீ ஆடி ஆ) கோளக ஆடி

இ) குழி ஆடி ஈ) சமதள ஆடி

19) ரப்பர் எனப் பெயரிட்டவர்

அ) கிரிஸ்டோபர் கொலம்பஸ் ஆ) எட்வர்டு

இ) ஸ்டான்லி ஈ) ஜோசப் பிரிஸ்ட்லி

20) பாக்டீரியாலஜியின் தந்தை என்பவர்

அ) கரோலஸ் லின்னேயஸ்

ஆ) டிமிட்ரி ஐவனோவ்ஸ்கி

இ) தீ.டீ. ஸ்டேன்லி

ஈ) லுவான் ஹக்

21) எளிதில் வெப்பத்தை கடத்தாத பொருள்

அ) இரும்பு ஆ) தாமிரம்

இ) பாதரசம் ஈ) மைக்கா

22) நீல சிம்மல் தாளை சிவப்பு நிறமாக மாற்றுவது

அ) காரம் ஆ) உப்பு

இ) அமிலம் ஈ) எதுவுமில்லை

23) விழலென்சின் குவியத் தூரத்தின் மதிப்பு

அ) 1.5 செ.மீ., ஆ) 2.5 செ.மீ.,

இ) 3.5 செ.மீ., ஈ) 4.5 செ.மீ.,

24) வெள்ளை ரத்த செல்களின் எண்ணிக்கை குறையும் போது ஏற்படுவது

அ) லூகிமியா ஆ) லீயூகோபீனியா

இ) ரத்தசோகை ஈ) பாலசைதீமியா

விடைகள்

18) இ 19) ஈ 20) ஈ 21) ஈ 22) அ

23) ஆ 24) ஆ



தாள் 1

கணிதம்

15) ஒரு பொருள் ரூ. 360க்கு விற்கப்படுகிறது. வாங்கும் விலையில் 7ல் ஒரு பகுதி நஷ்டம் என்றால், அந்தப் பொருளின் வாங்கிய விலை

அ. ரூ.350 ஆ. ரூ.550

இ. ரூ. 480 ஈ. ரூ. 420

16) முகடு காண்: 3, 4, 5, 6, 5, 8, 10, 5

அ. 6.5 ஆ. 6

இ. 5 ஈ. 8

17) முதல் 200 இயல் எண்களின் இடைநிலை

அளவு

அ. 101 ஆ. 100.5

இ. 100 ஈ. 99

18) 42, 30, 48, 36 என்ற எண்களின் திட்ட விலக்கத்தைக் காண்

அ. 5.7 ஆ. 6.3

இ. 6.7 ஈ. 5.2

19) 5, 8, 12, 6, 9ன் திட்டவிலக்கம் காண்

அ. 2.4 ஆ. 2.6

இ. 2.8 ஈ. 2.9

20) 5 ஐந்துகள், 7 ஏழுக்கள், 9 ஒன்பதுகள், 11நான்குகள் இவற்றின் முகடு

அ. 11 ஆ. 5

இ. 9 ஈ. 4

21) எது ஏறுவரிசையில் உள்ளது

அ. 5/16, 7/18, 6/17 ஆ. 7/18, 6/17, 5/16

இ. 5/16, 6/17, 7/18 ஈ. 6/17, 7/18, 5/16

விடைகள்

15. ஈ 16. இ 17. ஆ 18. இ 19. அ

20. ஈ 21. இ

தினந்தோறும்

தாள் 2

அறிவியல்

25) மனித உடலில் மிகவும் கடினமான பகுதி எது

அ) எலும்பு ஆ) மண்டையோடு

இ) டென்டைன் ஈ) எனாமல்

26) மனித உடலின் சராசரி வெப்பநிலை

அ) 96.8 டிகிரி F ஆ) 94.6 டிகிரி F

இ) 98.6 டிகிரி F ஈ) 90.6 டிகிரி F

27) பாக்டீரியாவின் செல்சுவர் எதனால் ஆனது

அ) லைப்போ புரோட்டீன்

ஆ) பாஸிசாக்ரைடு மற்றும் பாலிபெப்டைடு

இ) பெப்டிடோ கிளைக்கான் முரின்

ஈ) கேப்சிட்

28) யானைக்கால் நோய்க்கான காரணி

அ) ஜப்பானிய என்சொபலிடீஸ்

ஆ) ஊச்சரோரிய பாங்கர்ப்டி

இ) ரோச்சலீனா குவேண்டானா

ஈ) ரிக்டிசியா புரோவாசாகி

29) சேமித்து வைக்கப்படும் உருளைக்கிழங்கு

முளைப்பதைத் தவிர்க்க பயன்படுபவை

அ) ஆக்ஸின் ஆ) சைட்டோகைளின்

இ) எத்திலீன் ஈ) ஜிப்ரலின்

30) வேதிப் பொருள்களின் அரசன் என்று

அழைக்கப்படுவது

அ) ராஜ தீராவகம் ஆ) சல்பியூரிக் அமிலம்

இ) நைட்ரிக் அமிலம் ஈ) எச்.சி.எஸ்.,

விடைகள்

25) ஈ 26) இ 27) இ 28) ஆ

29) அ 30) ஆ



தூள் 1

கணிதம்

22) எது ஏறுவரிசையில் உள்ளது

அ. 5/6, 7/8, 11/12 ஆ. 7/8, 5/6, 11/12

இ. 11/12, 7/8, 5/6 ஈ. 7/8, 11/12, 5/6

23) ஒருவர் தனது பணத்தில் 3ல் 1பங்கு மகனுக்கும், 4ல் 1பங்கு மகளுக்கும் கொடுத்தது போக மீதமுள்ள ரூ.20,000ஐ மனைவிக்கு தருகிறார். பணத்தின் மதிப்பு?

அ. ரூ. 50,000 ஆ. ரூ. 48,000

இ. ரூ. 80,000 ஈ. ரூ. 60,000

24) 20 முதல் 30 வரையிலான பகா எண்களின் கூடுதலின் பதிமூன்றில் ஒரு பங்கு எதன் வர்க்கம்?
அ. 3 ஆ. 2 இ. 4 ஈ. 525) 1 முதல் 20 வரையிலான ஒற்றை எண்களின் கூடுதலின் நான்கில் ஒரு பங்கு எதன் வர்க்கம்?
அ. 5 ஆ. 25 இ. 10 ஈ. 626) 20 முதல் 40 வரையிலான பகா எண்களின் கூடுதலின் 51ல் 10 பங்கு எதன் வர்க்கம்?
அ. 11 ஆ. 16 இ. 8 ஈ. 1027) தலைகீழ் இல்லாத எண்
அ. 1 ஆ. -1 இ. 0 ஈ. 1/328) ராஜாவின் வயது ராமன் வயதில் இருமடங்கு கூட்டுத்தொகையை விட 2 வயது குறைவு. ராஜாவின் வயது 16 என்றால் ராமனின் வயது என்ன?
அ. 7 ஆ. 9 இ. 14 ஈ. 10

விடைகள்

22. அ 23. ஆ 24. ஆ 25. அ 26. ஈ

27. இ 28. ஆ

தூள் 2

குழந்தைகள் மேம்பாடு

1) குழந்தையின் வளர்ச்சியையும், மூன் னேற்றத்தையும் ஆய்வ செய்யப் பொருத்தமான அணுகுமுறை என்பது

அ) உடனடிப்பகுப்பாய்வு முறை

ஆ) ஒப்பீட்டு முறை

இ) வளர்ச்சி முறை

ஈ) புள்ளியியல் முறை

2) 'கிளாசிக்கல் கன்டிசனிங்' எனும் கோட் பாடுடன் தொடர்புடையவர்

அ) ஸ்கின்னர்

ஆ) பாவ்லோ

இ) வாட்சன்

ஈ) தார்ண்டைக்

3) கீழ்க்கண்ட எது ஊக்கப்படுத்துதலில் முதல் நிலை ஊக்கியாக அமைகிறது

அ) உடலியல் ஊக்கிகள்

ஆ) மனவியல் ஊக்கிகள்

இ) சமூக ஊக்கிகள்

ஈ) கல்வி ஊக்கிகள்

4) கற்றலில் எது மைய இடத்தினைப் பெறுகின்றன

அ) வினாவிடை

ஆ) செய்முறை

இ) கருத்தரங்கு

ஈ) குறிக்கோள்கள்

5) கற்பித்தவற்றை மீண்டும் சுருக்கமாக தொகுத்துக் கூறுவது என்னவாகும்

அ) மீள்பார்வை

ஆ) செயல்முறை

இ) பயிற்சி

ஈ) அனுபவம்

6) அறிவியல் ஆசிரியருக்குரிய தகுதிகள் என்ன

அ) உண்மை மற்றும் சகிப்புத் தன்மை

ஆ) உழைப்பு

இ) அறிவுரை

ஈ) வழிகாட்டல்

விடைகள்

1) இ 2) ஆ 3) அ 4) ஈ 5) அ

6) அ



23-5-2012

www.tnpsc.examinfree.in

தூள் 1

கணிதம்

29) ஸ்ருதியின் வயது சோனாவின் வயதில் 2 மடங்கு கூட்டுத்தொகையை விட 3வயது குறைவு. ஸ்ருதியின் வயது 47. சோனாவின் வயது?

அ. 21 ஆ. 27 இ. 23 ஈ. 25

30) 3, 8, 13.... என்ற கூட்டுத்தொடர் வரிசையில் 8வது உறுப்பைக் காண்க

அ. 30 ஆ. 35 இ. 41 ஈ. 38

விடைகள்: 29) ஈ 30) ஈ

சூழ்நிலையியல்

1) காற்று செம்பழுப்பு நிறமாக மாறக் காரணமான வாயு

அ) நைட்ரஜன் ஆக்ஸைடுகள் ஆ) மீத்தேன்
இ) ஈத்தேன் ஈ) உயிர்வளி

2) மனிதனின் காதுகளுக்குத் தீங்கு செய்யாத ஒலியின் அளவீடு

அ) 500 db ஆ) 300 db
இ) 200 db ஈ) 120 db

3) களக்காடு வன உயிரி சரணாலயம் அமைந்துள்ள மாவட்டம்

அ) மதுரை ஆ) விருதுநகர்
இ) நெல்லை ஈ) நீலகிரி

4) பரவும் தன்மையற்ற நோய்கள்

அ) காலரா ஆ) மலேரியா
இ) கரோனா இயதநோய் ஈ) எய்ட்ஸ்

5) அடைய வேண்டிய எண்ணத்தின் வெளிப்பாடு

அ) குறிக்கோள் ஆ) கொள்கை
இ) நோக்கம் ஈ) பயிற்சி

விடைகள்

1) அ 2) ஈ 3) இ 4) இ 5) அ

தினத்தோறும்

தூள் 2

குழந்தைகள் மேம்பாடு

7) பள்ளி வளாகம் என்றக் கருத்தை சிபாரிசு செய்தது

அ) உட - இன் அறிக்கை
ஆ) பல்கலைக்கழகக் கல்வித் குழு
இ) நடுத்தரக் கல்வித் குழு
ஈ) இந்தியக் கல்வித் குழு

8) எளிய வாழ்க்கை உயர்ந்த எண்ணம் என்ற குறிக்கோளைக் கொண்டது

அ) திறந்தவெளிப் பல்கலைக்கழகம்
ஆ) பள்ளி
இ) சிண்டிகேட் பள்ளி
ஈ) விஸ்வபாரதி பல்கலைக்கழகம்

9) பள்ளிகள் இல்லாத உலகம் என்ற கருத்து எவருடையது

அ) இவான் இல்லீச் ஆ) இவான் பாவ்லோவ்
இ) ஜே. சிருஷ்ணமூர்த்தி ஈ) கில்பாட்ரிச்

10) பார்வை கவன வீச்சை அளவீடும் கருவி

அ) மெமொரிட்ரம்
ஆ) டாகிஸ்டோஸ்கோப்
இ) மோசோனூடைய டிஸ்க்
ஈ) மீட்ரோனோம்

11) தேசிய ஆசிரியர் தினம் கொண்டாடப்படும் தினம்

அ) செப்., 5 ஆ) செப்., 21
இ) செப்., 8 ஈ) ஆக., 8

12) முதன் முதலில் ஆர்வத்தின் நிலை என்னும் தத்துவத்தை அறிமுகப்படுத்தியவர்

அ) மெக்லிவான்ட் ஆ) டெம்போ
இ) மாஸ்லோ ஈ) பிளே

விடைகள்

7) அ 8) ஈ 9) இ 10) ஆ 11) அ 12) அ

தொடரும் - 50



தாள் 1

குழந்தைகளின் மனப்பான்மை

14. கீழ்க்கண்டவற்றில் எது தீவனாத் தாவரம் அல்ல

- அ) அல்பாஸ்பா ஆ) பார்லி
இ) லீன்சீட் ஈ) சூடான்

15. முக்குருத்தி தேசிய பூங்கா அமைந்துள்ள இடம்

- அ) காஞ்சிபுரம் ஆ) நீலகிரி
இ) நாகை ஈ) நெல்லை

16. கீழ்க்கண்டவற்றில் எது அறிவியல் ஆசிரியரின் பண்புநலன்கள் இல்லை

- அ) அறிவியல் மனப்பான்மையுடன் திறந்த மன நோக்கோடு இருப்பார்
ஆ) மூடப்பழக்கவழக்கங்கள் கொண்டவராக இருப்பார்
இ) உண்மையை தேடுவதில் ஆர்வமுள்ளவராக இருப்பார்
ஈ) நடுவுநிலையோடு ஆய்வு செய்வார்

17. மேற்கு தொடர்ச்சி மலையின் சரிவில் உள்ள சரணாலயம்.

- அ) வேடந்தாங்கன் ஆ) வண்டலூர்
இ) கோடியக்கரை ஈ) ஆனை மலை

18. இவற்றில் முதுகெலும்புகள் இல்லாதது

- அ) துளையுடலிகள் ஆ) ஊர்வன
இ) பறவைகள் ஈ) பாலூட்டிகள்

19. இவற்றில் எது உடல் வளர்ச்சியை ஊக்குவிக்கும் செயல் அல்ல.

- அ) ஓடுதல் ஆ) எழுதுதல்
இ) குதித்தல் ஈ) விளையாடுதல்

விடைகள்:

- 14) இ 15) ஆ 16) ஆ 17) ஈ 18) அ 19) ஆ

தாள் 2

குழந்தைகள் மேம்பாடு

19) இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டம் 48 பின் வருமாறு சொல்கிறது

- அ) எல்லோருக்கும் வேலை
ஆ) எல்லோருக்கும் முன்னுரிமை
இ) எல்லோருக்கும் எல்லா மும்
ஈ) எல்லோருக்கும் கல்வி

20) தற்போது அனுமதிக்கப்பட்டுள்ள ஆசிரிய - மாணவ விகிதாச்சாரம்

- அ) 1 : 25 ஆ) 1 : 40 இ) 1 : 45 ஈ) 1 : 50

21) தமிழகத்தில் தொடக்கப் பள்ளியின் வேலை நாட்கள்

- அ) 225 நாட்கள் ஆ) 200 நாட்கள்
இ) 210 நாட்கள் ஈ) 220 நாட்கள்

22) டோரனல் என்பவர்

- அ) தத்துவவாதி ஆ) விஞ்ஞானி
இ) உளவியல் அறிஞர் ஈ) கணிதவியல் அறிஞர்

23) 10 + 2 + 3 என்ற பாடத்திட்ட முறையை முதன் முதலில் பரிந்துரை செய்த குழு

- அ) டாக்டர் ராதாகிருஷ்ணன் கல்விக்குழு
ஆ) கோத்தாரி கல்விக்குழு
இ) பக்தவத்சலம் கல்விக்குழு
ஈ) ஹண்டர் கல்விக்குழு

24) நோபல் பரிசுப் பெற்ற ரஷ்ய அறிஞர் பாவ்லோவ் கண்டறிந்த கொள்கை எது

- அ) போலச் செய்தல் கொள்கை
ஆ) உயர்நிலை ஆக்கநிலையுறுத்தல்
இ) தனிப்பயிற்சிக் கொள்கை
ஈ) செயல்படு ஆக்கநிலையுறுத்தல் கொள்கை

விடைகள்

- 19) ஈ 20) ஆ 21) இ 22) அ 23) ஆ
24) ஆ



www.tnpsc.examinfree.in

தாள் 1

குழ்திலையியல்

14. கீழ்க்கண்டவற்றில் எது தீவனத் தாவரம் அல்ல

- அ) அல்பாஸ்பா ஆ) பார்லி
இ) லீன்சீட் ஈ) சூடான்

15. முக்குருத்தி தேசிய பூங்கா அமைந்துள்ள இடம்

- அ) காஞ்சிபுரம் ஆ) நீலகிரி
இ) நாகை ஈ) நெல்லை

16. கீழ்க்கண்டவற்றில் எது அறிவியல் ஆசிரியரின் பண்புறவன்கள் இல்லை

- அ) அறிவியல் மனப்பான்மையுடன் திறந்த மன நோக்கோடு இருப்பார்
ஆ) மூடப்பழக்கவழக்கங்கள் கொண்டவராக இருப்பார்
இ) உண்மையை தேடுவதில் ஆர்வமுள்ளவராக இருப்பார்
ஈ) நடுவுறிலையோடு ஆய்வு செய்வார்

17. மேற்கு தொடர்ச்சி மலையின் சரிவில் உள்ள சரணாலயம்.

- அ) வேடந்தாங்கன் ஆ) வண்டலூர்
இ) கோடியக்கரை ஈ) ஆனை மலை

18. இவற்றில் முதுகெலும்புகள் இல்லாது

- அ) துளையுடலிகள் ஆ) ஊர்வன
இ) பறவைகள் ஈ) பாலூட்டிகள்

19. இவற்றில் எது உடல் வளர்ச்சியை ஊக்குவிக்கும் செயல் அல்ல.

- அ) ஓடுதல் ஆ) எழுதுதல்
இ) குதித்தல் ஈ) விளையாடுதல்

விடைகள்:

14) இ 15) ஆ 16) ஆ 17) ஈ 18) அ 19) ஆ

தினந்தோறும்

தாள் 2

குழந்தைகள் மேம்பாடு

19) இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டம் 48 பின் வருமாறு சொல்கிறது

- அ) எல்லோருக்கும் வேலை
ஆ) எல்லோருக்கும் முன்னுரிமை
இ) எல்லோருக்கும் எல்லா மும்
ஈ) எல்லோருக்கும் கல்வி

20) தற்போது அனுமதிக்கப்பட்டுள்ள ஆசிரிய - மாணவ விகிதாச்சாரம்

- அ) 1 : 25 ஆ) 1 : 40 இ) 1 : 45 ஈ) 1 : 50

21) தமிழகத்தில் தொடக்கப் பள்ளியின் வேலை நாட்கள்

- அ) 225 நாட்கள் ஆ) 200 நாட்கள்
இ) 210 நாட்கள் ஈ) 220 நாட்கள்

22) டோரனஸ் என்பவர்

- அ) தத்துவவாதி ஆ) விஞ்ஞானி
இ) உளவியல் அறிஞர் ஈ) கணிதவியல் அறிஞர்

23) 10 + 2 + 3 என்ற பாடத்திட்ட முறையை முதன் முதலில் பரிந்துரை செய்த குழு

- அ) டாக்டர் ராதாகிருஷ்ணன் கல்விக்குழு
ஆ) கோத்தாரிக் கல்விக்குழு
இ) பக்தவத்சலம் கல்விக்குழு
ஈ) ஹண்டர் கல்விக்குழு

24) நோபல் பரிசுப் பெற்ற ரஷ்ய அறிஞர் பாவ்லோவ் கண்டறிந்த கொள்கை எது

- அ) போலச் செய்தல் கொள்கை
ஆ) உயர்நிலை ஆக்கநிலையுறுத்தல்
இ) தனிப்பயிற்சிக் கொள்கை
ஈ) செயல்படு ஆக்கநிலையுறுத்தல் கொள்கை

விடைகள்

- 19) ஈ 20) ஆ 21) இ 22) அ 23) ஆ
24) ஆ



www.tnpsc.examinfree.in

தாள் 1

குழந்தைகளின் மெம்பாடு

20. கீழ்க்கண்ட எது பசுமைபுரட்சிக்கு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட தாவரம் அல்ல.

- அ) நெல் ஆ) கோதுமை
இ) கரும்பு ஈ) உருளைக்கிழங்கு

21. காசநோய்க்கான தடுப்பூசி

- அ) இரட்டை ஆண்டஜன் ஆ) பிசிஜி
இ) டி.டி ஈ) டி.பி.டி

22. காட்டு மரங்கள் மற்றும் சிறு தாவரங்களை அழித்தல்

- அ) வரம்பிலா மேய்ச்சல்
ஆ) காடுகள் உருவாக்கம்
இ) காடுகள் அழிக்கப்படுதல்
ஈ) வரம்பிலா பயன்பாடு

23. பசுமைப் புரட்சி என்ற சொற்றொடரை உருவாக்கியவர்

- அ) காய்டு ஆ) எம். எஸ். சுவாமிநாதன்
இ) போர்லாக் ஈ) ராமன்

24. கீழ்க்கண்டவற்றில் எது நீர் உயிர் வளர்ப்பு இல்லை

- அ) நன்னீர் வளர்ப்பு ஆ) மண்புழு வளர்ப்பு
இ) கடல்நீர் வளர்ப்பு ஈ) கழிமுக நீர் வளர்ப்பு

25. தோலில் காணப்படும் எண்ணெய்ச் சுரப்பிகள் ---- என வழங்கப்படுகின்றன.

- அ) சீபம் ஆ) சிலேட்டுமப் படலம்
இ) பரோடிட் ஈ) நெஃப்ரான்

26. சதுப்பு நிலங்களிலிருந்து வெளிப்படும் வாயு

- அ) கார்பன் மோனாக்சைடு ஆ) மீத்தேன்
இ) நைட்ரஜன் ஈ) ஹைட்ரஜன்

விடைகள்

- 20) இ 21) ஆ 22) இ 23) அ 24) ஆ 25) அ
26) ஆ

தினந்தோறும்

தாள் 2

குழந்தைகள் மெம்பாடு

25) இந்தியாவின் முதல் கல்வி அமைச்சர் யார்

- அ) அபுல் கலாம் ஆசாத் ஆ) பாபு ஜகஜீவன் ராம்
இ) ஜவஹர்லால் நேரு ஈ) ராதாகிருஷ்ணன்

26) 'உருவாக்கும் எண்ணங்கள்' என்பது

- அ) ஒருங்கும் எண்ணங்கள்
ஆ) கருச்சுருக்க எண்ணங்கள்
இ) விரியும் எண்ணங்கள்
ஈ) கருத்துப்படிவ எண்ணங்கள்

27) அறிவாற்றலின் திறவு வாய்க்கிகள் என்பது

- அ) கண்கள் ஆ) காதுகள்
இ) நாக்கு ஈ) ஐம்புலன்கள்

28) பேட்டி முறை அளவிடுவது ஒருவரது

- அ) ஊக்கத்தை ஆ) தன்னம்பிக்கையை
இ) ஆளுமையை ஈ) நேர்மையை

29) ஒரு நாட்டில் கல்வி ஏழை எளியவர் முதல் எல்லோருக்கும் என்பதைக் குறிக்கோளாகக் கொள்ள வேண்டும் என்பதை வலியுறுத்தியவர்

- அ) நேரு ஆ) அபுல் கலாம் ஆசாத்
இ) காந்தி ஈ) மாண்டிசோரி

30) முதியோர் எழுத்தறிவினமைப் பிரச்சனையை தீர்க்க உதவுவது

- அ) முறைசார் கல்வி ஆ) குழந்தைக் கல்வி
இ) சிறப்புக் கல்வி ஈ) முறைசாராக் கல்வி

விடைகள்

- 25) அ 26) இ 27) ஈ 28) இ 29) ஈ
30) ஈ



www.tnpsc.examinfree.in

தாள் 1

குழந்தையியல்

27. சிகரெட் புகையில் அடங்கியுள்ள நச்சுப் பொருள்

- அ) டொலுவீன் ஆ) பென்சீன்
இ) சைலீன் ஈ) பென்சோபைரின்

28. கதிரியக்கத் தனிமத்திற்கு எடுத்துக்காட்டு

- அ) இரும்பு ஆ) துத்தநாகம்
இ) ரேடியம் ஈ) அலுமினியம்

29. குறிக்கோளை அடைவதற்கு தீர்மானிக்கப்படும் நடத்தை மாற்றத்தைக் குறிப்பது.

- அ) நோக்கம் ஆ) பகுத்தறிதல்
இ) கொள்கை ஈ) செயல்

30. விவக்குகளில் அதிக எடையுள்ளது.

- அ) சிங்கம் ஆ) யானை
இ) புலி ஈ) ஆப்பிரிக்க ஆஸ்டிரிச்

விடைகள்: 27) ஈ 28) இ 29) அ 30) ஈ

குழந்தைகள் மேம்பாடு

1) சங்கம் என்ற சொல் குறிப்பது

- அ) ஒரு கோடி ஆ) நூறு கோடி
இ) கோடி கோடி ஈ) ஐந்து கோடி

2) 6 -14 வயது வரையினருக்கு பள்ளி சாராகல்வித் திட்டம் கொண்டு வரப்பட்ட ஆண்டு

- அ) 1974 ஆ) 1975
இ) 1976 ஈ) 1979

3) உளவியல் முறையில் மிகப் பழமையானது

- அ) புறக்காட்சி முறை ஆ) பிராஜக்ட் முறை
இ) அகக்காட்சி முறை ஈ) ஆலோசனை முறை

விடைகள்: 1) இ 2) ஆ 3) இ

தினந்தோறும்

தாள் 2

தமிழ்

31. பொருத்துக.

- | | |
|------------|---------------|
| 1. அறுவை | அ. சமணம் |
| 2. அன்றில் | ஆ. போர்க்களம் |
| 3. அமண் | இ. ஆடை |
| 4. அடுகளம் | ஈ. பறவை |

குறியீடுகள்:

	1	2	3	4
அ)	அ	ஆ	இ	ஈ
ஆ)	இ	ஈ	அ	ஆ
இ)	ஈ	இ	ஆ	அ
ஈ)	ஆ	அ	இ	ஈ

32. பொருத்துக

- | | |
|-----------|----------------|
| 1. ஒக்கல் | அ. எச்சம் |
| 2. ஒழிவு | ஆ. சுற்றத்தார் |
| 3. ஓகரம் | இ. மயில் |
| 4. ஐதீகம் | ஈ. வழக்கம் |

குறியீடுகள்:

	1	2	3	4
அ)	அ	ஆ	இ	ஈ
ஆ)	இ	ஈ	அ	ஆ
இ)	ஈ	இ	ஆ	அ
ஈ)	ஆ	அ	இ	ஈ

33. இலக்கணக்குறிப்பு தருக: "ஊறுகாய்"

- அ. உவமைத்தொகை ஆ. வினைத்தொகை
இ. உம்மைத்தொகை ஈ. பண்புத்தொகை

34. இலக்கணக்குறிப்பு தருக: "இனிமை"

- அ. பெயரெச்சம் ஆ. வினையெச்சம்
இ. பண்புப்பெயர் ஈ. உருவகம்

35. இலக்கணக்குறிப்பு தருக: "வந்த"

- அ. பெயரெச்சம் ஆ. வினையெச்சம்
இ. வினைச்சொல் ஈ. வினைத்தொகை

விடைகள்

31. ஆ 32. இ 33. ஆ 34. இ 35. அ



www.tnpsc.examinfree.in

தூள் 1

குழந்தைகள் மேம்பாடு

- 4) வயது வந்தோர் கல்வித் திட்டம்
அ) 16 முதல் 34 வரை ஆ) 16 முதல் 35 வரை
இ) 15 முதல் 35 வரை ஈ) 10 முதல் 20 வரை
- 5) தத்துவமும், உளவியலும் ஒன்றே என்று கருதப்பட்டு வந்த நூற்றாண்டு
அ) 20ம் நூற்றாண்டு ஆ) 19ம் நூற்றாண்டு
இ) 18ம் நூற்றாண்டு ஈ) 17ம் நூற்றாண்டு
- 6) கல்வி உளவியல் என்பது
அ) மதிப்பீடு செய்யும் அறிவியல்
ஆ) செயல்முறை அறிவியல்
இ) ஓர் உயர்நிலை நூல்
ஈ) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- 7) 1937ல் காந்தியடிகள் தேசிய கல்வி மாநாட்டை எங்கு கூட்டினார்
அ) வார்தா ஆ) சபர்மதி
இ) அலகாபாத் ஈ) பூனா
- 8) 'கியூனிபார்ம்' எழுத்து முறையை பின்பற்றியவர்கள்
அ) எகிப்தியர்கள் ஆ) சுமேரியர்கள்
இ) பாபிலோனியர்கள் ஈ) சீனர்கள்
- 9) சிறு குழந்தைகளிடம் அச்சத்தைத் தூண்டுவது
அ) முரட்டுத்தாதி ஆ) கீழே விழுதல்
இ) இருட்டு ஈ) தண்டித்தல்
- 10) கற்றலின் இறுதி விளைவு
அ) கொள்கை மாற்றம் ஆ) நடத்தை மாற்றம்
இ) செயல்திட்ட மாற்றம் ஈ) இவை அனைத்தும்
- விடைகள்
4) ஆ 5) ஆ 6) ஆ 7) அ 8) ஆ 9) ஆ
10) ஆ

தூள் 2

தமிழ்

36. இலக்கணக்குறிப்பு தருக: "சிரித்தான்"
அ. பெயர்ச்சொல் ஆ. வினைத்தொகை
இ. பண்புத்தொகை ஈ. வினைமுற்று
37. இலக்கணக்குறிப்பு தருக: "மறதி"
அ. தொழிற்பெயர் ஆ. பண்புப்பெயர்
இ. பெயர்ச்சொல் ஈ. வினைச்சொல்
38. 'சிலம்புச் செல்வர்' என்று அழைக்கப்பட்டவர்
அ. உ.வே.சா ஆ. ஈ.வெ.ரா
இ. நா.காமராசன் ஈ. ம.பொ.சி.
39. 'வானம் பாடிக்கவிரூர்' என்ற பெயர் பெற்றவர்
அ. நா.காமராசன் ஆ. வைரமுத்து
இ. முத்துலிங்கம் ஈ. வாலி
40. வடமொழிச் சொல் நீக்குக
அ. துரோகிகளால் பயன் இல்லை
ஆ. வஞ்சகர்களால் பயன் இல்லை
இ. வஞ்சகர்களால் உபயோகம் இல்லை
ஈ. துரோகிகளால் உபயோகம் இல்லை
41. பிரித்தெழுதுக.முட்டுசெடி
அ. மு+செடி ஆ. முட்ட்+செடி
இ. முள்+செடி ஈ. முட்+செடி
42. பிரித்தெழுதுக. வரவில்லை
அ. வர+வில்லை ஆ. வர+இல்லை
இ. வரவு+இல்லை ஈ. வரவு+வில்லை
- விடைகள்
36. ஈ 37. அ 38. ஈ 39. அ 40. ஆ 41. இ
42. ஆ



தாள் 1

குழந்தைகள் மேம்பாடு

11) வகுப்பில் முதலாவதாக வரும் மாணவருக்கு

ஆசிரியர் பரிசு தரும் செயல்

அ) கண்டிக்கத்தக்கது

ஆ) நல்ல முறை அல்ல

இ) இது ஒரு நல்ல முறை

ஈ) பிற மாணவர்களை பொறாமை கொள்ள செய்கிறது

12) கவனம் என்பது

அ) நனவு பரப்பிற்குள் கொண்டு வருவது

ஆ) அக்கறையுடன் பார்ப்பது

இ) உற்று நோக்குதல்

ஈ) நினைவாற்றலோடு திகழ்வது

13) ஒரு தொடக்கப்பள்ளியில் ஒரு மாணவனுக்கு தேவையான குறைந்தபட்ச தரைப் பரப்பளவு

அ) 0.08 ச.மீ.,

ஆ) 80 ச.மீ.,

இ) 0.08 ச.மீ.,

ஈ) 1.08 ச.மீ.,

14) ஷெட்கள் ஆளுமையைப் பரிசீலிக்கும் வகைகளின் எண்ணிக்கை

அ) 2

ஆ) 3

இ) 5

ஈ) 4

15) கல்விப் புராட்சி கட்டடங்களைத் தந்தவர்

அ) ருசோ

ஆ) ஓயிட் ஹெட்

இ) எரிசு ஆஷ்பி

ஈ) பெரிக்கில்ஸ்

16) ஓராண்டில் ஓர் ஆசிரியருக்குத் தற்செயல் விடுப்பு நாட்கள்

அ) 12

ஆ) 15

இ) 16

ஈ) 20

விடைகள்

11) இ 12) ஆ 13) இ 14) இ 15) இ 16) அ

தாள் 2

தமிழ்

43. சேர்த்தெழுதுக. பத்து+இரண்டு

அ. பத்திரண்டு

ஆ. பத்தாரிரண்டு

இ. பன்னிரண்டு

ஈ. பத்து இரண்டு

44. சேர்த்தெழுதுக. வயிறு+வலி

அ. வயிற்றுவலி

ஆ. வயிறுவலி

இ. வயிற வலி

ஈ. வயிற்று வலி

45. அந்தமான் ஒரு தீவா? - எவ்வகை வாக்கியம்

அ. தனி வாக்கியம்

ஆ. உணர்ச்சி வாக்கியம்

இ. வினா வாக்கியம்

ஈ. விழைவு வாக்கியம்

46. ஐயோ! கப்பல் கவிழ்ந்ததே! - எவ்வகை வாக்கியம்

அ. வினா வாக்கியம்

ஆ. விழைவு வாக்கியம்

இ. செய்தி வாக்கியம்

ஈ. உணர்ச்சி வாக்கியம்

47. முறையாக அமைந்த சொற்றொடரைத் தேர்

அ. ஏறும்பு போல இருதலைக் கொள்ளி

ஆ. இருதலைக் கொள்ளி ஏறும்பு போல

இ. கொள்ளி இருதலை ஏறும்பு போல

ஈ. போல இருதலைக் கொள்ளி ஏறும்பு

48. முறையாக அமைந்த சொற்றொடரைத் தேர்

அ. பெரிது மானம் உயிரை விட

ஆ. உயிரை விட பெரிது மானம்

இ. உயிரை விட மானம் பெரிது

ஈ. மானம் பெரிது உயிரை விட

49. வினாவைத் தேர்ந்தெடு

வினையாட்டில் இந்தியா வென்றது

அ. இந்தியா வென்றதா? தேற்றதா?

ஆ. வினையாட்டில் முடிவு யாது?

இ. வினையாட்டில் இந்தியா என்ன செய்தது?

ஈ. வினையாட்டில் யார் வென்றது?

விடைகள்

43) இ 44) ஈ 45) இ 46) ஈ 47) ஆ 48) இ

49) ஈ



www.tnpsc.exampfree.in

தாள 1

குழந்தைகள் மேம்பாடு

17) நமக்குள் இருந்து கவனத்தை நிர்ணயிக்கும் காரணி

- அ) அகக்காரணி ஆ) புறக்காரணி
இ) செயல் ஈ) நடத்தை

18) ஒரு குறிப்பிட்ட நேரத்தில், மிக விரைவாக எவ்வளவு பொருள்களை கவனிக்க முடியுமோ அதுவே

- அ) அனுகூதல் ஆ) கவனவீச்சி
இ) உற்றுநோக்கம் ஈ) கவனி

19) சிறப்பு ஆக்க நிலையிறுத்தலை உருவாக்கியவர்

- அ) மக்ளுஸ் ஆ) பாவ்லாவ்
இ) நாலி ஈ) எவருமில்லை

20) உட்கட்சி சுற்றல் முறையினை முதலில் வெளியிட்டவர்

- அ) நான் ஆ) கெஸ்டால்ட்டின்
இ) மக்ளுஸ் ஈ) எவருமில்லை

21) எக்குடும்பத்தில் பிறந்தவர்கள் குற்றவாளிகளாகவே இருக்கின்றனர்

- அ) ஜீக்ஸ் ஆ) நோய்
இ) அறிவற்ற ஈ) ஊனம்

22) எக்குடும்பத்தில் பிறந்த பல்வேறு சந்ததிகள் இசையில் நாட்டங்கொண்டுள்ளனர்

- அ) கவனக் குடும்பம் ஆ) பேது குடும்பம்
இ) சுற்றல் குடும்பம் ஈ) அறிவியல் குடும்பம்

23) நல்ல வளநலம் கொண்டவர்களாக குழந்தைகளை உருவாக்கும் இடம்

- அ) பள்ளி ஆ) வீடு
இ) விளையாடும் இடம் ஈ) எதுவுமில்லை

விடைகள்: 17) அ 18) ஆ 19) ஆ 20) ஆ 21) அ
22) ஆ 23) அ

தினந்தோறும்

தாள 2

தமிழ்

50. வினாவைத் தேர்ந்தெடு

- கை நிறைய பணம் கொடுத்தார்
அ. எவ்வளவு பணம் கொடுத்தார்?
ஆ. பணம் எதற்கு கொடுத்தார்?
இ. பணம் ஏன் கொடுத்தார்?
ஈ. பணம் கொடுத்தாரோ?

51. வேர்ச்சொல்லை வினாமூன்றாக்குக - குரை

- அ. குரைத்தானை ஆ. குரைத்தது
இ. குரைப்பு ஈ. குரைத்து

52. வேர்ச்சொல்லை வினாமூன்றாக்குக - கூறு

- அ. கூறினானை ஆ. கூறி
இ. கூறினார் ஈ. கூற்று

53. வேர்ச்சொல்லை வினையாலணையும் பெயராக்குக.- வா

- அ. வந்தார் ஆ. வந்தாரை
இ. வந்தது ஈ. வந்தான்

54. வேர்ச்சொல்லை வினையாலணையும் பெயராக்குக.- ஒழி

- அ. ஒழித்தான் ஆ. ஒழித்தான்
இ. ஒழித்தானை ஈ. ஒழித்தார்

55. பொருத்துக

- | | |
|----------|------------|
| 1. கோ | அ. தாய் |
| 2. சேய் | ஆ. சிங்கம் |
| 3. ஆய் | இ. அரசன் |
| 4. கோளரி | ஈ. குழந்தை |

குறியீடுகள்:

- | | 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|---|---|
| அ) | அ | ஆ | இ | ஈ |
| ஆ) | இ | ஈ | அ | ஆ |
| இ) | ஈ | இ | ஆ | அ |
| ஈ) | ஆ | அ | இ | ஈ |

விடைகள்: 50. அ 51. ஆ 52. இ 53. ஆ
54. இ 55. ஆ



www.tnpsc.examinfree.in

தாள் 1

குழந்தைகள் மேம்பாடு

24) ஒரு ஆசிரியர் மாணவர்களிடம் பழக முக்கியமாக அறிந்து வைத்திருக்க வேண்டியது

அ) உளவியல் அறிவு

ஆ) மனோவசியக் கலை ஆ) சிரிப்புக் கலை

இ) மனோவசியக் கலை ஈ) எதுவுமில்லை

25) மாண்டிசோரி அம்மையார் எந்த நாட்டை சேர்ந்தவர்

அ) இத்தாலி ஆ) பிரான்சு

இ) பெல்ஜியம் ஈ) அயர்லாந்து

26) முக்கோணத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட ஒரு கணிதப் பாடப்பிரிவு

அ) அல்ஜிப்ரா ஆ) அளவையியல்

இ) திரிகோணமிதி ஈ) புள்ளியியல்

27) சென்னைப் பல்கலைக்கழகம் துவக்கப்பட்ட ஆண்டு

அ) 1855 ஆ) 1857 இ) 1868 ஈ) 1874

28) அனாதைச் சிறுவர் இல்லத்தை 'நியூஹால்' என்னுமிடத்தில் தொடங்கியவர்

அ) ஹெர்பார்ட் ஆ) அன்னை தெரசா

இ) ருசோ ஈ) பெஸ்ட்டலாசி

29) 'மனிதனுக்குள் புதைந்திருக்கும் முழுமையை வெளிப்படுத்துவதே கல்வியின் நோக்கம்' என்று கூறியவர்

அ) டாக்டர் அம்பேத்கர் ஆ) தாகூர்

ஆ) காந்திஜி ஈ) ஸ்ரீ அரபிந்தோ

30) சாரணர் இயக்கத்தை தோற்றுவித்தவர்

அ) கேப்டன் குக் ஆ) பேடன் பவுல்

இ) ராஜாஜி ஈ) பெரிக்கில்ஸ்

விடைகள் : 24) அ 25) அ 26) இ 27) ஆ 28) அ

29) அ 30) ஆ

தினந்தோறும்

தாள் 2

தமிழ்

56. இலக்கணக்குறிப்பு எழுதுக. - 'ஆய்வு'

அ. தொழிற்பெயர் ஆ. வினைச்சொல்

இ. பெயர்ச்சொல் ஈ. இரட்டைக்கிளவி

57. இலக்கணக்குறிப்பு எழுதுக. - 'பார்வை'

அ. பண்புப்பெயர் ஆ. தொழிற்பெயர்

இ. வினைச்சொல் ஈ. வினைத்தொகை

58. 'பரணிப்புலவர்' என அழைக்கப்பட்டவர்

அ. செயங்கொண்டார் ஆ. பாரதிதாசன்

இ. ராமலிங்க அடிகள் ஈ. இளம்பூரணர்

59. 'மொழி ஞாயிறு' என போற்றப்பட்டவர்

அ. தேவநேயப் பாவாணர்

ஆ. கி.ஆ.பெ.விசுவநாதம்

இ. மு.வரதராஜன்

ஈ. குமரகுருபுர்

60. எவ்வகை வாக்கியம்

மாணவனைப் படிப்பித்தார்

அ. தன்வினை வாக்கியம்

ஆ. பிறவினை வாக்கியம்

இ. செய்வினை வாக்கியம்

ஈ. செயப்பாட்டுவினை வாக்கியம்

விடைகள்: 56. அ 57. ஆ 58. அ 59. அ

60. ஆ

ஆங்கிலம்

61. She __ me to go to school.

A) said

B) told

C) suggested

D) made

62. It __ my brother.

A) is ages that I didn't see

B) is ages since I saw

C) was ages that I haven't seen

D) was ages since I saw

ANSWERS: 61.(B) 62.(B)



தாள் 1

தமிழ் www.tnpsc.examinfree.in

31. 'தி லாங்குவேஜ்' என்ற நூலை எழுதியவர்

அ. சசூர் ஆ. சாம்ஸ்தி

இ. புளும்பீல்டு ஈ. மாக்ஸ்மூலர்

32. திராவிட மொழிகளை எத்தனை வகையாக பிரிப்பர்

அ. 3 ஆ. 5

இ. 8 ஈ. 2

33. 'இவள் என்று பிறந்தவள் என்றறியாத இயல்பினலாம் எங்கள் தாய்' என தமிழின் தொன்மையைக் குறித்தவர்

அ. திரு. வி.க ஆ. உ.வே.சா

இ. பாரதியார் ஈ. கால்டுவெல்

34. தொல்காப்பியத்திற்கு பாயிரம் பாடியவர்

அ. அகத்தியர் ஆ. பனம்பாரனார்

இ. குயவனார் ஈ. பாண்டியன்

35. 'கொங்குவேள் மாக்கதை' என அழைக்கப்படும் நூல்

அ. பெருங்கதை ஆ. நீலகேசி

இ. குண்டலகேசி ஈ. வெற்றிவேற்கை

36. பல்லவர் காலத்தில் எந்தக் கலைக்கு முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டது?

அ. ஒலியக்கலை ஆ. சிற்பக்கலை

இ. சமயபோதனை ஈ. எதுவுமில்லை

37. காரைக்கால் அம்மையார் எக்காலத்தைச் சேர்ந்தவர்

அ. சங்ககாலம் ஆ. பிற்காலச் சோழர் காலம்

இ. முதற்பல்லவர் காலம் ஈ. தேவார காலம்

விடைகள்:

31. இ 32. அ 33. இ 34. ஆ 35. அ 36. ஆ

37. இ

தாள் 2

ஆங்கிலம்

Answer 63 - 67 from this passage.

A sense of duty is paramount for the proper development of civilization. Hypocrisy is quite reverse to the sense of duty. It involves wickedness, while duty involves sincerity and faithfulness.

63. According to the passage, rights and duties are—

- A) Two sides of the same coin B) Correlated
C) Both (A) and (B) D) Neither (A) nor (B)

64. According to the passage legal duty is—

- A) More important than moral duty
B) Less important than moral duty
C) More effective than moral duty
D) Less effective than moral duty

65. Duty comes from—

- A) Responsibility B) Legal bondage
C) Hypocrisy D) None of the above

66. Which of the following statements is not correct according to the passage ?

- A) Hypocrisy involves wickedness
B) Hypocrisy is opposed to duty
C) Duty involves sincerity
D) Sense of duty is not important for the development of civilization

67. Which of the following moral duties has not been mentioned in the passage ?

- (A) Moral duty towards our motherland
(B) Moral duty towards our parents
(C) Moral duty towards the poor
(D) Moral duty to contribute to the welfare of humanity

Answers

63.(A) 64.(D) 65.(A) 66.(D) 67.(A)



www.tnpsc.examinfree.in

தாள் 1

தமிழ்

38. பிற்காலச் சோழர் காலத்தில் எவை முக்கியத்துவம் பெற்ற இலக்கியங்கள்

அ. பவுத்தம் ஆ. சைவம்

இ. சாங்கியம் ஈ. பைசாசம்

39. சோழர்கள் அவையில் அரங்கேற்றிய நூல்

அ. ஆதியுலா ஆ. மூவருலா

இ. நந்திக் கலம்பகம் ஈ. திருவாய்மொழி

40. 'கோவலன் மாதவியைப் புகாரில் இகழ்ந்தான்' என்ற வாக்கியத்தில் கீழ்க்கண்டவற்றை பொருத்துக

1. கோவலன் அ. பயனிலை

2. மாதவியை ஆ. எழுவாய்

3. புகாரில் இ. இடம்

4. இகழ்ந்தான் ஈ. செயப்படுபொருள்

குறியீடுகள்:

1 2 3 4

அ) அ இ ஆ ஈ

ஆ) இ ஆ அ ஈ

இ) ஆ ஈ இ அ

ஈ) ஈ அ இ ஆ

41. கம்பரை ஆதரித்தவர்

அ. சடையப்ப வள்ளல் ஆ. சீதக்காதி

இ. சோழர் ஈ. பாண்டியர்

42. திருக்குறளை லத்தீன் மொழியில் பெயர்த்தவர்

அ. ஜி.யு.போப் ஆ. வீரமாமுனிவர்

இ. பெஸ்கி ஈ. சிருஷ்ணப்பிள்ளை

43. 'அந்தக்கவி' எனப்படுபவர் யார்?

அ. வீரராகவ முதலியார் ஆ. தாண்டவராயர்

இ. படிக்காசுப் புலவர் ஈ. சிவப்பிரகாசர்

விடைகள்:

38. ஆ 39. ஆ 40. இ 41. அ 42. ஆ 43. அ

தினந்தோறும்

தாள் 2

ஆங்கிலம்

68. Meaning ARDUOUS

- A) Pleasurable B) Different
C) Difficult D) Hazardous

69. Meaning FORMULATE

- A) Regularize B) Contemplate
C) Apply D) Frame

70. Meaning DEGRADING

- A) Corrupting B) Minimizing
C) Lowering D) Demeaning

71. Meaning TRANSITIONAL

- A) Extreme B) Intermediate
C) Revolutionary D) Base

72. Opposite VIABLE

- A) Impossible B) Negative
C) Deadly D) Practical

73. Opposite INEVITABLY

- A) Avoidably B) Mostly
C) Certainly D) Expectedly

74. Opposite EVANESCENT

- A) Imminent B) Permanent
C) Pervasive D) Immanent

75. Opposite JETTISON

- A) Accept B) Reward
C) Preserve D) Ponsent

ANSWERS

- 68.(C) 69.(D) 70.(C) 71.(B) 72.(A) 73.(A)
74.(A) 75.(A)



44. 'உள்மை சேறு' - இலக்கணக்குறிப்பு வரக
அ. வினையச்சத் தொடர் ஆ. பெயரெச்சத் தொடர்
இ. தொகைநிலைத் தொடர் ஈ. உள்மைத் தொகை

45. ஈன்றார் - அடிச்சொல் தேர்.க.

அ. ஈனல் ஆ. ஈள்
இ. ஈன்று ஈ. ஈன்று

46. 'அலை' - வேர்ச்சொல்லை வினைமுற்றாக்குக.

அ. அலைத்த ஆ. அலைந்து
இ. அலைத்தவர் ஈ. அலைத்தார்

47. அகரவரிசையில் அமைந்ததைத் தேர்.க

அ. விரிவு; வீறு; வெட்கம்; வேறு.
ஆ. வீறு; விரிவு; வெட்கம்; வேறு.
இ. வேறு; வெட்கம்; வீறு; விரிவு.
ஈ. வெட்கம்; வீறு; விரிவு; வேறு.

48. 'கூண்டுக்கிளி போல்' - உவமை விளக்கம் பொருள் என்ன?

அ. மகிழ்ச்சி ஆ. வருத்தம்
இ. கவலை ஈ. அடிமை வாழ்வு

49. ஆ! எத்தனை அழகு அந்த மலர்! - வாக்கிய வகை தேர்.க.

அ. உணர்ச்சி வாக்கியம்
ஆ. செய்தி வாக்கியம்
இ. உடன்பாட்டு வாக்கியம்
ஈ. செய்யினை

50. 'Bank' - ஏற்ற தமிழ்ச்சொல்லைத் தேர்.க.

அ. கட்டடம் ஆ. வங்கி
இ. கணக்கு ஈ. பணம்

விடைகள்

44 ஆ 45 ஆ 46 ஈ 47 அ 48 ஈ 49 அ 50 ஆ

தினத்தோறும்

76. __wins this civil war there will be little rejoicing at the victory

A) Whichever B) Whoever
C) Whatever D) Wherever

77. Your father used to be the principal of this college

A) did he ? B) does he ?
C) didn't he? D) doesn't he ?

78. Everyone in this world is accountable to God__his actions.

A) about B) for
C) to D) over

79. There aren't __ people here.

A) much B) many
C) a lot D) some

80. I'd like __ information, please.

A) an B) some
C) piece D) a piece

81. I went to the shop __ some chocolate.

A) for buying B) for buy
C) to buy D) buy

82. You should __ your homework.

A) make B) do
C) work D) give

Answers

76.(B) 77.(C) 78.(B) 79.(B) 80.(B) 81.(C)
82.(B)



www.tnpsc.examinfree.in

தாள் 1

தமிழ்

51. 'இரும்பை' எதிர்ச்சொல் தருக

- அ. அவலம் ஆ. இன்பம்
இ. தொல்லை ஈ. துன்பம்

52. பொருந்தாச் சொல் தருக

- அ. அகநானூறு ஆ. புறநானூறு
இ. பதிற்றுப்பத்து ஈ. திருமுருகாற்றுப்படை

53. பொருந்தாச் சொல் தருக

- அ. கூகை ஆ. மயில்
இ. கோழி ஈ. சிங்கம்

54. பொருந்தாச் சொல் தருக

- அ. காரைக்கால் அம்மையார்
ஆ. ஆண்டாள்
இ. மங்கையர்க்கரசி
ஈ. பாண்டியன் நெடுஞ்செழியன்

55. பொருந்தாச் சொல் தருக

- அ. மலர் ஆ. அலர்
இ. அரும்பு ஈ. கரும்பு

56. வேர்ச்சொல்லை வினையாலணையும்
பெயராக்கு : 'வணங்கு'

- அ. வணங்கி ஆ. வணங்குதல்
இ. வணக்கம் ஈ. வணங்கியவன்

57. 'எடு' என்ற வேர்ச்சொல்லின் வினையெச்சம்
என்ன

- அ. எடுத்தது ஆ. எடுத்தாளை
இ. எடுத்த ஈ. எடுத்தது

விடைகள்

51. ஆ 52. ஈ 53. ஈ 54. ஈ 55. ஈ 56. ஆ
57. ஈ

தினந்தோறும்

தாள் 2

ஆங்கிலம்

83. 'Where's the __ post office, please?'

- A) most near B) near
C) more near D) nearest

84. Would you mind __ the window?

- A) closing B) close
C) to close D) closed

85. How long __ English?

- A) do you learn B) are you learning
C) have you been learning D) you learn

86. The doctor gave me a __ for some medicine
yesterday.

- A) note B) receipt
C) prescription D) recipe

87. I __ a reply to my letter in the next few days.

- A) hope B) expect
C) wait for D) get

88. You __ better see a doctor.

- A) did B) would
C) should D) had

89. You should __ swimming.

- A) start up B) get off
C) take up D) take off

90. The best way to learn a language is __ a
little every day.

- A) speak B) in speaking
C) to speaking D) by speaking

Answers

- 83.(D) 84.(A) 85.(C) 86.(C) 87.(B) 88.(D)
89.(C) 90.(D)



தாள் 1

தமிழ்

58. 'குனி'- என்ற வேர்ச்சொல்லின் விளையெச்சம் என்ன

அ. குனியும்

ஆ. குனிந்து

இ. குனிந்த

ஈ. குனிந்தது

59. 'கொல்' என்ற வேர்ச்சொல்லின் விளையெச்சம் என்ன

அ. கொன்று

ஆ. கொல்லும்

இ. கொல்வான்

ஈ. கொன்றது

60. வேர்ச்சொல்லை விளையாலணையும் பெயராக்கு : 'கடி'

அ. கடித்தல்

ஆ. கடித்த

இ. கடித்து

ஈ. கடித்தாரை

விடைகள்:

58. ஆ 59. அ 60. அ

ஆங்கிலம்

61. Physically we are now all neighbors, but psychologically, we are to each other.

A. primitives

B. complimentary

C. strangers

D. cowards

62. Chintu is small to start playing cricket now.

A. too

B. much

C. very

D. more

63. There is a keen in each trade.

A. contest

B. comparison

C. cooperation

D. competition

Answers

61.(C)

62.(A)

63.(D)

தாள் 2

அறிவியல்

91. வெர்மிடெக் என்ற வார்த்தையை உருவாக்கியவர்

அ) எம்.எஸ்.சாமிநாதன் ஆ) நார்மன்போர்லாக்

இ) சுல்தான் இஸ்மாயில் ஈ) முகமது சுல்தான்

92) மரபுசாரா ஆற்றலுக்கு உதாரணம்

அ) நிலக்கரி

ஆ) பெட்ரோல்

இ) சூரிய ஆற்றல்

ஈ) இயற்கை வாயு

93) பந்திப்பூர் சரணாலயம் உள்ள இடம்

அ) தமிழ்நாடு

ஆ) குஜராத்

இ) கர்நாடகா

ஈ) அசாம்

94) இரண்டாவது பசுமைப் புரட்சி அறிமுகப் படுத்தப்பட்ட ஆண்டு

அ) 1973 - 74

ஆ) 1983 - 84

இ) 1985 - 86

ஈ) 1993 - 94

95) பசுமைப் புரட்சியின் தந்தை

அ) வில்லியம் எஸ்.காட்

ஆ) நார்மன் போர்லாக்

இ) எம்.எஸ்.சுவாமிநாதன்

ஈ) சுப்ரமணியம்

96) யுனானி மருத்துவத்தின் தந்தை

அ) அரிஸ்டாட்டில் ஆ) சராகர்

இ) ஹிப்பாகிரேடிஸ் ஈ) சஷ்ருதர்

97) கல்வீரலை பாதுகாக்கப் பயன்படுவது

அ) வெங்காயம்

ஆ) பூண்டு

இ) இஞ்சி

ஈ) மஞ்சள்

விடைகள்

91) இ 92) இ 93) இ 94) ஆ 95) ஆ

96) இ 97) ஈ



தாள் 1

ஆங்கிலம்

64. True brevity in saying only what needs to be said.

- A. consists B. depicts
C. portrays D. resides

65. Synonym - CORPULENT

- A. Lean B. Gaunt
C. Emaciated D. Obese

66. Synonym - VENT

- A. Opening B. Stodge
C. End D. Past tense of go

67. Synonym - ALERT

- A. Energetic B. Observant
C. Intelligent D. Watchful

68. Synonym - ZANY

- A. Clown B. Pet
C. Thief D. Magician

69. Antonym - COMMISSIONED

- A. Started B. Closed
C. Finished D. Terminated

70. Antonym - RELINQUISH

- A. Abdicate B. Renounce
C. Possess D. Deny

Answer

- 64.(A) 65.(D) 66.(A) 67.(D) 68.(A)
69.(D) 70.(C)

தாள் 2

அறிவியல்

98) பூச்சிகளால் நடைபெறும் மகரந்தச் சேர்க்கைக்கு

- அ) ஆர்னிதோபில்லி ஆ) என்டமோபில்லி
இ) ஹைட்ரோபில்லி ஈ) அனிமோபில்லி

99) தேனி எந்த நிற மலர்களை அதிகம் விரும்புகின்றன

- அ) வெண்மை ஆ) சிவப்பு
இ) ஊதா ஈ) நீலநிறம்

100) பூகோரியோடிக் குரோமோசோம் அமைப்பில் காணப்படுவது

- அ) டி.என்.ஏ., ஆ) ஹிஸ்டோன்
இ) ஹிஸ்டோன் அற்ற புரதம்
ஈ) இவை அனைத்தும்

101) டி.என்.ஏ.,வின் இரட்டைச் சருள் வடிவத்தை கண்டறிந்தவர்

- அ) வாட்சன் மற்றும் கிரிக்
ஆ) வால்டர் மற்றும் வாட்சன்
இ) வாட்சன் ஈ) வால்டர்

102) பசை மின்கலத்தின் நேர்மின்முனையாகப் பயன்படுவது

- அ) கார்பன் ஆ) துத்தநாகம்
இ) தாமிரம் ஈ) அலுமினியம்

103) மெஜந்தா என்பது

- அ) பச்சையும் நீலமும் ஆ) நீலமும், சிவப்பும்
இ) சிவப்பும் பச்சையும்
ஈ) பச்சை, நீலம், சிவப்பு மூன்றும்

விடைகள்

- 98) ஆ 99) ஈ 100) ஈ 101) அ
102) அ 103) ஆ



தாள் 1

ஆங்கிலம்

71. Antonym - QUIESCENT

- A. Active B. Dormant
C. Weak D. Unconcerned

72. Antonym - PRELIMINARY

- A. First B. Final
C. Secondary D. Initial

73. Practically, very little work could be completed in the last week as it was

- A. full of working days B. a very hectic week
C. full of holidays D. a very busy week

74. He has no money now

- A. although he was very poor once
B. as he has given up all his wealth
C. because he was very rich once
D. because he has received huge donation

75. He always stammers in public meetings, but his today's speech

- A. was fairly audible to everyone present in the hall
B. was not received satisfactorily
C. could not be understood properly
D. was free from that defect

76. He tames animals because he

- A. is fond of them B. hates them
C. is afraid of them D. want to set them free

77. To keeps one's temper

- A. To become hungry B. To be in good mood
C. To preserve ones energy
D. To be aloof from

Answers

- 71.(A) 72.(B) 73.(C) 74.(B)
75.(D) 76.(A) 77.(B)

தாள் 2

அறிவியல்

104) நிலைக்காந்தம் தயாரிக்கப் பயன்படுவது

- அ) தேனிரும்பு ஆ) எக்கு
இ) கோபால்ட் எக்கு ஈ) துருப்பிடிக்காத எக்கு

105) மின்பல்பு மின்னிறை எதனால் ஆனது

- அ) காப்பன் இழை ஆ) ஆஸ்மியம் இழை
இ) பீனாட்டின இழை ஈ) டம்ஸ்டன் இழை

106) மின்பல்பு பயன்படுத்தும் மின்னாற்றலின் சதவீதம்

- அ) 100 % ஆ) 45 %
இ) 60 % ஈ) 5 %

107) குளிர்சாதனப் பெட்டிக்கு தேவையான மின்நிறன்

- அ) 400 வாட்ஸ் ஆ) 500 வாட்ஸ்
இ) 1500 வாட்ஸ் ஈ) 750 வாட்ஸ்

108) வேதியியல் திடீர்மாற்றத்தை துண்டடக்கடிய பொருள்

- அ) காமா கதிர் ஆ) பீனால் கடுகு வாயு
இ) யூவி - கதிர் ஈ) சல்பியூரிக் அமிலம்

109) கருக்கோளசச் செல்லின் விதியைப் பற்றிப் படிப்பது

- அ) திசு வளர்ப்பு ஆ) குளோனிங்
இ) சைட்டோஜெனிக்ஸ் ஈ) மரபுப் பொறியியல்

110) ஆயுர்வேத தந்தை எனப்படுபவர்

- அ) சாரகர் ஆ) சங்குநாதர்
இ) ஹென்மேன் ஈ) பதஞ்சலி

விடைகள்

- 104) இ 105) ஈ 106) ஈ 107) ஆ
108) ஆ 109) ஆ 110) அ



தாள் 1

ஆங்கிலம்

78. To have an axe to grind

- A. A private end to serve
B. To fail to arouse interest
C. To have no result D. To work for both sides

79. To end in smoke

- A. To make completely understand
B. To ruin oneself
C. To excite great applause
D. To overcome someone

80. To pick holes

- A. To find some reason to quarrel
B. To destroy something
C. To criticise someone
D. To cut some part of an item

81. DIVA:OPERA

- A. producer:theatre B. director:drama
C. conductor:bus D. thespian:play

82. WAN:COLOUR

- A. corpulent:weight B. insipid:flavour
C. pallid:complexion D. enigmatic:puzzle

83. AFTER:BEFORE

- A. first:second B. present:past
C. contemporary:historic
D. successor:predecessor

Answers

- 78.(A) 79.(B) 80.(C) 81.(D)
82.(B) 83.(D)

தாள் 2

அறிவியல்

111) ரத்த வெள்ளை அணுக்களின் வாழ்நாள்

- அ) 120 -150 நாட்கள் ஆ) 2 - 5 வாரம்
இ) 1 மாதம் ஈ) 1 வாரம்

112) தாவரங்கள் நைட்ரஜனை எந்த வடிவில் எடுத்துக் கொள்கின்றன

- அ) நைட்ரேட் ஆ) நைட்ரைட்
இ) அமோனியா ஈ) நைட்ரஜன்

113) தேசிய மலேரியா ஒழிப்புத்திட்டம் எந்த ஆண்டு அமலாக்கப்பட்டது

- அ) 1958 ஆ) 1968
இ) 1953 ஈ) 1969

114) நெற்பயிரில் இலைபிளைட் நோய் காரணி

- அ) வைரஸ் ஆ) பாக்டீரியா
இ) பூஞ்சை ஈ) பூச்சிகள்

115) மரக்கட்டை மீது வளரும் பூஞ்சையின் பெயர்

- அ) சைலோபில்லஸ் ஆ) கெரட்டிசோபில்லஸ்
இ) லைக்கன் ஈ) எதுவுமில்லை

116) மலேரியா நோய்க்கிருமி முதலில் தாக்கும் மனித உறுப்பு

- அ) நுரையிரல் ஆ) இதயம்
இ) கல்லீரல் ஈ) ரத்த செல்கள்

117) தவளையின் இதயம் எத்தனை அறைகளாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளது.

- அ) நான்கு ஆ) மூன்று
இ) இரண்டு ஈ) பதிமூன்று

விடைகள்

- 111) ஆ 112) அ 113) அ 114) ஆ
115) அ 116) இ 117) ஆ



தாள் 1

ஆங்கிலம்

84. GRAVITY:PULL

- A. iron:metal
B. north pole:directions
C. magnetism:attraction D. dust:desert

85. Who is creating this mess?

- A. Who has been created this mess?
B. By whom has this mess been created?
C. By whom this mess is being created?
D. By whom is this mess being created?

86. Darjeeling grows tea.

- A. Tea is being grown in Darjeeling.
B. Let the tea be grown in Darjeeling.
C. Tea is grown in Darjeeling.
D. Tea grows in Darjeeling.

87. That which cannot be corrected

- A. Unintelligible B. Indelible
C. illegible D. Incurable

88. A person who insists on something

- A. Disciplinarian B. Stickler
C. Instantaneous D. Boaster

89. Hater of learning and knowledge

- A. Misologist B. Bibliophile
C. Misogynist D. Misanthropist

90. A large sleeping-room with many beds

- A. Bedroom B. Dormitory
C. Hostel D. Basement

Answers

- 84.(C) 85.(D) 86.(C)
87.(D) 88.(B) 89.(A)
90.(B)

www.tnpsc.examinfree.in

தாள் 2

அறிவியல்

118) பூஞ்சையின் செல்சுவர் எதனால் ஆனது

- அ) செல்லுலோஸ் ஆ) கைட்டின்
இ) பிளாஸ்மா ஈ) லிப்போ புரோட்டின்

119) பால் தயிராக மாறத் தேவையான பாக்கிரியா

- அ) லூக்கோ நாஸ்டக்
ஆ) ஸ்ட்ரெப்டோமைசிஸ்
இ) லேக்டோபாசில்லஸ்
ஈ) மைக்ரோகாக்கஸ்

120) உலோகங்களின் ராஜா என்றழைக்கப்படுவது

- அ) தங்கம் ஆ) அலுமினியம்
இ) இரும்பு ஈ) வெள்ளி

விடைகள்

- 118) ஆ 119) இ 120) இ

கணிதம்

121) 51+52+53+.....+ 100 என்ற இயல் எண்களின் கூடுதல் என்ன

- அ) 3775 ஆ) 3225
இ) 3025 ஈ) 4775

122) ஒரு வட்ட வடிவிலான தாமிர கம்பியின் ஆரம் 35 செ.மீ., இது ஒரு சதுரமாக வளைக்கப்பட்டால் அச்சதுரத்தின் பக்க அளவு

- அ) 220 செ.மீ., ஆ) 55 செ.மீ.,
இ) 35 செ.மீ., ஈ) 70 செ.மீ.,

விடைகள்

- 121) அ 122) ஆ



தாள் 1

கணிதம்

91. $66/2 \times 12 + (14 * 2) / 7 + 32$ ன் மதிப்பு என்ன

- அ) 30 ஆ) 32
இ) 34 ஈ) 36

92. கீழ்கண்டவற்றில் மிகச்சிறிய பின்னம் எது

- அ) $24/25$ ஆ) $63/78$
இ) $69/72$ ஈ) $52/57$

93. 20 இயல் எண்களின் வீச்சு என்ன

- அ) 18 ஆ) 20
இ) 19 ஈ) 21

94. கோட்டுத் துண்டுக்கு எத்தனை மையக்குத்துக்கோடுகள் உள்ளன

- அ) ஒன்று ஆ) இரண்டு
இ) மூன்று ஈ) எண்ணற்ற

95. ஒரு எண்ணின் 5 மடங்குடன் 5ஐ கூட்ட சிடைப்பது 55 எனில், அந்த எண்

- அ) 10 ஆ) 12
இ) 14 ஈ) 15

96. 33ன் 33 சதவீதம் எவ்வளவு

- அ) 10.99 ஆ) 10.79
இ) 10.89 ஈ) 10.69

விடைகள்

- 91.(இ) 92.(ஆ) 93.(இ)
94.(ஈ) 95.(அ) 96.(இ)

தாள் 2

கணிதம்

123) 11 பேனாக்களின் அடக்க விலை 10 பேனாக்களின் விற்க விலைக்கு சமம் எனில் லாப அல்லது நட்ட சதவீதத்தை காண்க
அ) 11% ஆ) 1% இ) 21% ஈ) 10%

124) 20 எண்களின் சராசரி 59 என்க. ஒவ்வொரு எண்ணுடன் 3 ஐக் கூட்டினால் சிடைக்கும் எண்களின் சராசரி

- அ) 56 ஆ) 62 இ) 177 ஈ) 196

125) 2,4,8.... என்ற பெருக்குத் தொடரில் 10 உறுப்புகளின் கூடுதல் காண்க

- அ) 1024 ஆ) 2046
இ) 510 ஈ) 2010

126) ஒரு சதுரங்கப் பலகையில் (செஸ் போர்டு) உள்ள சதுரங்களின் மொத்த எண்ணிக்கை

- அ) 8 ஆ) 16 இ) 64 ஈ) 128

127) கணக்குகளை எளிமையாகச் செய்வதற்குத் தீர்வாய்வு முறையில் பின்பற்றப்படும் படிநிலை

- அ) கணக்கை வாசித்தல்
ஆ) என்ன செய்ய வேண்டும் என முடிவெடுத்தல்
இ) கணக்கிடுதல் மற்றும் விடையைச் சரிபார்த்தல்
ஈ) இவை அனைத்தும்

விடைகள்

- 123) ஈ 124) ஆ 125) ஆ
126) இ 127) ஈ

**தாள் 1****கணிதம்**

97. ஒரு அரைவட்டத்தின் சுற்றளவு 36 செ.மீ., எனில் அதன் விட்டம்?
அ) 7 செ.மீ., ஆ) 22 செ.மீ.,
இ) 35 செ.மீ., ஈ) 39 செ.மீ.,

98. மாத வருமானம் 25 ஆயிரம் உள்ள நபர், மாதம் 2 ஆயிரம் சேமிக்கிறார் எனில், அவரின் சேமிப்பு சதவீதம் எவ்வளவு?
அ) 8 சதவீதம் ஆ) 10 சதவீதம்
இ) 12 சதவீதம் ஈ) 14 சதவீதம்

99. கடிகாரம் இரண்டு மணியை காட்டும் போது முட்களுக்கிடையே உள்ள கோணம்?
அ) விரிகோணம் ஆ) செங்கோணம்
இ) நேர்கோணம் ஈ) குறுங்கோணம்

100. அரைவட்டத்தின் மையக் கோணம் எவ்வளவு?
அ) 360 டிகிரி ஆ) 240 டிகிரி
இ) 180 டிகிரி ஈ) 90 டிகிரி

101. ஒரு வட்டத்தின் ஆரம் இருமடங்கானால், பரப்பளவு எவ்வளவு மடங்கு அதிகரிக்கும்?
அ) ஒன்று ஆ) இரண்டு
இ) மூன்று ஈ) நான்கு

102. $0.2727\dots + 0.7373\dots$ ன் மதிப்பு என்ன?
அ) 1.0101... ஆ) 1.01
இ) 1.000... ஈ) 1.0202...

விடைகள்

97.(ஆ) 98.(அ) 99.(ஈ) 100.(இ)
101.(ஈ) 102.(ஆ)

தாள் 2**கணிதம்**

128) மூன்று மாடுகளின் சராசரி விலை ரூ. 15 ஆயிரம். அவற்றின் விலையின் விகிதம் 3:5:7 எனில் குறைந்த மாடு விலை என்ன
அ) ரூ. 9 ஆயிரம் ஆ) ரூ. 10 ஆயிரம்
இ) ரூ. 15 ஆயிரம் ஈ) ரூ. 20 ஆயிரம்

129) ஐந்து பேனாக்களின் விலை ரூ. 75 எனில், 8 பேனாக்களின் விலை
அ) 120 ஆ) 100
இ) 90 ஈ) 150

130) ஒரு இரட்டை எண்ணை மற்றொரு இரட்டை எண்ணால் பெருக்கும்போது கிடைப்பது
அ) பகா எண் ஆ) இரட்டை எண்
இ) ஒற்றை எண் ஈ) எதுவுமில்லை

131) இயல் எண்களில், மீச்சிறு பகா எண்
அ) 0 ஆ) 9
இ) 2 ஈ) 3

132) 200 மீட்டர் நீளமுள்ள ஒரு நடைமேடையைக் கடக்க ஒரு ரயில் 8 வினாடி எடுத்துக்கொள்கிறது. அதே வண்டி, அதே வேகத்தில் 400 மீட்டர் நீளமுள்ள ஒரு பாலத்தை 12 வினாடிகளில் கடக்கிறது எனில் அந்த வண்டியின் நீளம் என்ன
அ) 200 மீ ஆ) 100 மீ
இ) 400 மீ ஈ) 300 மீ

விடைகள்

128) அ 129) அ 130) ஆ 131) இ
132) அ



தாள் 1

கணிதம்

103. அடுத்தடுத்து வரும் மூன்று முழுக்களின் கூடுதல் 45 எனில், அந்த முழுக்கள் எது?

- அ) 12, 13, 14 ஆ) 13, 15, 17
இ) 14, 15, 16 ஈ) 15, 16, 17

104. ஒரு அறையின் நீளம் 30 மீ, அகலம் 20 மீ எனில், அந்த அறையை நிரப்ப 20 ச.மீ., கற்கள் எத்தனை தேவை?

- அ) 10 ஆ) 20 இ) 30 ஈ) 40

105. ராஜாவிடம் 18 ரூபாய் உள்ளது. அதில் 5 ரூபாய் மற்றும் 2 ரூபாய் நாணயங்கள் மட்டும் இருந்தன எனில், அவனிடம் இருந்த 2 ரூபாய் நாணயங்களின் எண்ணிக்கை எவ்வளவு?

- அ) 4 ஆ) 5 இ) 6 ஈ) 7

106. ஒரு வேலையை 12 பேர் 2 நாட்களில் முடிப்பார்கள். அதே வேலையை 8 பேர் எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்கள்?

- அ) 3 ஆ) 4 இ) 5 ஈ) 6

107. ஒருவர் ரூ.5 வீதம் 30 பேனாக்கள் வாங்கினார். அதே தொகைக்கு ரூ.6 விற்கும் பேனாக்கள் எத்தனை வாங்க முடியும்?

- அ) 20 ஆ) 22 இ) 25 ஈ) 28

108. 80 கி.மீ., வேகத்தில் காரில் செல்லும் ஒருவர், இடத்தை அடைய 6 மணி நேரம் ஆகிறது. அவர் 60 கி.மீ., வேகத்தில் சென்றால் எவ்வளவு நேரமாகும்?

- அ) 7 ஆ) 8 இ) 9 ஈ) 10

விடைகள்: 103.(இ) 104.(இ) 105.(அ)

106.(அ) 107.(இ) 108.(ஆ)

தாள் 2

கணிதம்

133) இரு சமபக்க முக்கோணத்திற்கு

அ) சமச்சீர்கோடுகள் கிடையாது

ஆ) ஒரு சமச்சீர் கோடு

இ) மூன்று சமச்சீர் கோடுகள்

ஈ) பல சமச்சீர் கோடுகள்

134) பின்வருவனவற்றுள் சாப்பகா எண்

அ) (7, 21) ஆ) (3, 15)

இ) (3, 5) ஈ) (6, 2)

135) 11 பேனாக்களின் அடக்க விலை 10 பேனாக்களின் விற்ற விலைக்கு சமம் எனில் லாப அல்லது நட்ட சதவீதத்தை காண்க.

அ) 11% ஆ) 1% இ) 21% ஈ) 10%

136) 120 பக்கங்களை கொண்ட ஒரு புத்தகத்தில், ஒவ்வொரு புத்தகத்திலும் 45 வரிகள் உள்ளன. ஒரு பக்கத்திற்கு 24 வரிகள் மட்டும் இருந்தால் புத்தகத்தில் ----- பக்கங்கள் இருக்கும்.

அ) 150 ஆ) 165

இ) 275 ஈ) 225

137) ஒரு பணியாளர் ரூ. 11,250 - ஐ ஊக்கத்தொகையாக பெறுகிறார். இது அவரது ஆண்டு வருமானத்தில் 15 சதவீதம் எனில் அவரின் மாத வருமானம்.

அ) ரூ. 75,000 ஆ) ரூ. 7250

இ) ரூ. 6,250 ஈ) ரூ. 6,000

138) ஒரு வட்டவடிவிலான தாமிரக் கம்பியின் ஆரம் 35 செ.மீ., இது ஒரு சதுரமாக வளைக்கப்பட்டால், அச்சதுரத்தின் பக்க அளவு.

அ) 220 செ.மீ., ஆ) 55 செ.மீ.,

இ) 35 செ.மீ., ஈ) 70 செ.மீ.,

விடைகள்: 133) ஆ 134) இ 135) ஈ

136) இ 137) இ 138) ஆ



தாள் 1

கணிதம்

109. ஒரு மீட்டரில் 15 செ.மீ., என்பதன் தசம பின்னம் என்ன
அ) 1.5 ஆ) 0.015 இ) 15 ஈ) 0.15

110. ரூ.500க்கு ஆண்டு வட்டி 12 சதவீதம், வீதம் கிடைக்கும் 2 வருட கூடுதல் என்ன

அ) ரூ.524 ஆ) ரூ.560
இ) ரூ.620 ஈ) ரூ.830

111. எவ்வளவு சதவீத வட்டி விகிதத்தில், ரூ.3200 அசல் 5 ஆண்டுகளில் ரூ.5760 கூடுதல் தொகையாக கிடைக்கும்

அ) 16 சதவீதம் ஆ) 12 சதவீதம்
இ) 10 சதவீதம் ஈ) 8 சதவீதம்

112. 10 சதவீத ஆண்டு வட்டியில், 3 ஆண்டுக்கு ரூ.20 ஆயிரத்துக்கு கூட்டு வட்டி எவ்வளவு

அ) ரூ 6,622 ஆ) ரூ 6,620
இ) ரூ 6,600 ஈ) ரூ 6,000

113. எட்டு எண்களின் சராசரி 14, இவற்றின் ஆறு எண்களின் சராசரி 16 எனில், மீதமுள்ள இரண்டு எண்களின் சராசரி என்ன

அ) ஆறு ஆ) எட்டு
இ) பத்து ஈ) நான்கு

114. ஒரு எண்ணை அதன் தலைகீழியால் பெருக்கக் கிடைப்பது

அ) 0 ஆ) 1
இ) அதே எண்
ஈ) இதில் எதுவுமில்லை

விடைகள்

109.(ஈ) 110.(இ) 111.(அ)
112.(இ) 113.(ஆ) 114.(ஆ)

தாள் 2

கணிதம்

139) 6, 6, 9, 14, 8, 9, 9, 8 என்ற விவரங்களுக்கான இடைநிலை, முகடு மற்றும் வீச்சு ஆகியவற்றின் சராசரி

அ) 8.5 ஆ) 10.5 இ) 8.8 ஈ) 10.3

140) 20 எண்களின் சராசரி 59. ஒவ்வொரு எண்ணுடன் 3ஐக் கூட்டினால் கிடைக்கும் எண்களின் சராசரி

அ) 56 ஆ) 62 இ) 177 ஈ) 196

141) கீழ்க்கண்டவற்றில் எது சரி

அ) $9 + 3 * 2 - 4 / 2 = 10$

ஆ) $6 + 4 / 2 - 1 = 4$

இ) $4 * 3 + 4 / 2 = 14$

ஈ) $27 / 3 * 2 * 3 = 21$

142) ஒரு தளத்தை தீர்மானிப்பதற்கான அடிப்படைக் கட்டுப்பாடு

அ) 1 புள்ளி ஆ) 3 புள்ளிகள்

இ) 2 புள்ளிகள்

ஈ) நேர்க்கோட்டில் அமையாத 3 புள்ளிகள்

143) ஒரு எண்ணின் மூன்று மடங்கு 60 எனில், அந்த எண்

அ) 63 ஆ) 57 இ) 180 ஈ) 20

144) கலைத்திட்டத்தை நிர்ணயிப்போர்

அ) பாடத்திட்ட குழுவினர்

ஆ) வகுப்பு ஆசிரியர்கள்

இ) கல்வி வல்லுநர்கள்

ஈ) தலைமை ஆசிரியர்கள்

விடைகள்

139) அ 140) ஆ 141) இ
142) ஈ 143) ஈ 144) இ



தூள் 1

கணிதம்

115. ஒரு கடிகாரத்தில் காட்டப்படும் நேரம் 1 மணி என்றால், கடிகாரத்தின் இரு முட்களுக்கிடையே உள்ள கோணம் யாது?

- அ) 30 டிகிரி ஆ) 60 டிகிரி
இ) 90 டிகிரி ஈ) இதில் ஏதுமில்லை

116. ஒரு கூட்டுத்தொடர் வரிசையில் முதல் உறுப்பு 9, 10வது உறுப்பு 18 எனில் பொது வேறுபாடு யாது?

- அ) 0 ஆ) 1
இ) 9 ஈ) 18

117. 1,4,10,19,31 என்ற தொடரில் அடுத்த எண் யாது?

- அ) 42 ஆ) 44
இ) 46 ஈ) 56

118. 500ல் 77 சதவீதம் எவ்வளவு?

- அ) 275 ஆ) 365
இ) 375 ஈ) 385

119. முதல் 15 இயல் எண்களின் கூட்டுச் சராசரி எவ்வளவு?

- அ) 7 ஆ) 8
இ) 10 ஈ) 15

120. முதல் 10 மிகை எண்களின் இரட்டை எண்களின் கூட்டுச்சராசரி எவ்வளவு?

- அ) 8 ஆ) 10
இ) 11 ஈ) 15

விடைகள்

- 115.(அ) 116.(ஆ) 117.(இ)
118.(ஈ) 119.(ஆ) 120.(இ)

தூள் 2

கணிதம்

145) முதல் 20 இயல் எண்களின் வீச்சு

- அ) 18 ஆ) 19
இ) 20 ஈ) 21

146) 1, 3, 5, 7 மற்றும் 9ன் கூட்டுச் சராசரி

- அ) 5 ஆ) 7
இ) 3 ஈ) 9

147) 30,50, 40, 10, 20ன் இடைநிலை

- அ) 40 ஆ) 20
இ) 30 ஈ) 10

148) வட்டத்தின் விட்டம் 1 மீட்டர் எனில், அதன் ஆரம்

- அ) 100 செ.மீ., ஆ) 50 செ.மீ.,
இ) 20 செ.மீ., ஈ) 10 செ.மீ.,

149) லாப அல்லது நட்ட சதவீதம் எப்பொழுதும் ----- மேல் கணக்கிடப்படும்

- அ) அடக்க விலையின்
ஆ) விற்பனை விலையின்
இ) லாபத்தின் ஈ) நட்டத்தின்

150) 2, 4, 6, 8, 10, 12ன் இடைநிலை

- அ) 6 ஆ) 8
இ) 7 ஈ) 14

விடைகள்

- 145) ஆ 146) அ 147) இ
148) ஆ 149) அ 150) இ



தாள் 1

சமூக அறிவியல்

121. தொகுக்கப்பட்ட உண்மையின் குவியல் என்பது

- அ) செயல்வழி ஆ) அணுகுமுறை
இ) நோக்கம் ஈ) அறிவியல்

122. மாணவர்கள் தாமே கற்றலுக் கான வாய்ப்பினைக் கொடுப்பது

- அ) உற்றுநோக்கல்
ஆ) மாண்டிசோரி
இ) ஒப்படைவு ஈ) செயல்வழி

123. பறவைகளில் வேகமாக பறக்கக்கூடியது.

- அ) பால்கன் ஆ) குயில்
இ) புறா ஈ) காகம்

124. மாற்றியமைக்கப்பட்ட செயல் வழிக் கற்றலை உருவாக்கியவர்

- அ) ரிஷிவேலி ஆ) டைவன்
இ) தாகூர் ஈ) புரோபல்

125. பால்பியர் முறை என்பது

- அ) விற்கும் முறை
ஆ) உணவு பதப்படுத்தும் முறை
இ) விளம்பர முறை
ஈ) நடிப்பு முறை

126. திசுக்களின் சவ்வூடு பரவல் அழுத்தத்தையும், உடல் வெப்ப நிலையையும் சீராக்குவது

- அ) ரத்தம் ஆ) முளை
இ) அணுக்கள் ஈ) உறுப்பு

விடைகள்

- 121) ஈ 122) இ 123) அ
124) அ 125) ஆ 126) அ

தாள் 2

சமூக அறிவியல்

1. இந்திய தேசிய காங்கிரஸ் தோற்று விக்கப்பட்ட ஆண்டு

- அ) 1880 ஆ) 1882
இ) 1884 ஈ) 1885

2. கீழ்க்கண்டவர்களுள் மிதவாதி அல்லாதவர்

- அ) கோபால திருஷ்ண கோகலே
ஆ) சுரேந்திரநாத் பானர்ஜி
இ) தாதாபாய் நௌரோஜி, மேத்தா, ரானடே
ஈ) அரவிந்த கோஷ்

3. சுதேசி இயக்கம் தோன்றக் காரண மாக அமைந்த நிகழ்ச்சி

- அ) கர்சன் பிரபுவின் பேரரசு இளைஞர் படை
ஆ) கர்சன் பிரபுவின் வங்கப் பிரிவினை
இ) கர்சன் பிரபுவின் பல்கலைக் கழகச்சட்டம்
ஈ) இவை எதுவும் இல்லை

4. இந்தியாவில் கிலாபத்

இயக்கத்தைத் தொடங்கியவர்

- அ) முகமது அலி
ஆ) சவுகத் அலி
இ) இருவரும்
ஈ) இருவரும் அல்ல

விடைகள்

- 1) ஈ 2) ஈ 3) ஆ 4) இ



தாள் 1

சமூக அறிவியல்

133. செயல்மிகு தடுப்பூசித் திட்டம் என்பது

- அ) நோய்ப்பொருள்
ஆ) நோய் எதிர்ப்பொருள்
இ) தடுப்பூசி
ஈ) இம்யூனோ குளோபின்

134. இவற்றில் காற்று மாசுபடுத்தி

- அ) தாவரம் ஆ) வண்ணத்துப்பூச்சி
இ) துகள்கள் ஈ) சூரிய ஒளி

135. வன உயரி பாதுகாப்பு சட்டம் இயற்றப்பட்ட ஆண்டு

- அ) 1949 ஆ) 1952
இ) 1972 ஈ) 1992

136. உலக வெப்பமாதலை ஏற்படுத்தும் பொருள்

- அ) ஈயம்
ஆ) கார்பன் மோனாக்சைட்
இ) நைட்ரஜன் ஆக்சைடுகள்
ஈ) துகள்கள் போன்ற பொருட்கள்

137. முதுகெழும்புத் தொடரில் உள்ள முள்ளெலும்புகளின் எண்ணிக்கை

- அ) 64 ஆ) 33 இ) 48 ஈ) 22

138. பவளப்பாறைகள் அதிகம் காணப்படுவது

- அ) மன்னார் வளைகுடா
ஆ) கலிட்யோ
இ) பரத்பூர் ஈ) சுந்தரவனம்

விடைகள்

- 133) இ 134) இ 135) இ
136) இ 137) ஆ 138) அ

தாள் 2

சமூக அறிவியல்

11. 1942 ல் நேதாஜி இந்திய தேசிய ராணுவத்தை உருவாக்கிய இடம்

- அ) சென்னை ஆ) கோல்கட்டா
இ) டில்லி ஈ) பர்மா

12. போர்ச்சுகீசிய பகுதிகளான கோவா, டைபூ, டாமன் ஆகிய பகுதிகள் எந்த ஆண்டு இந்தியாவுடன் இணைக்கப்பட்டது

- அ) 1960 ஆ) 1961
இ) 1962 ஈ) 1963

13. சுயமரியாதை இயக்கத்தை தோற்றுவித்தவர்

- அ) பண்டித ரமாபாய் ஆ) பெரியார்
இ) ராஜாஜி ஈ) சுப்பிரமணிய சிவா

14. ஜனவரி 17, 2001 அக்னி ஏவுகணை வெற்றிகரமாக செலுத்தப்பட்ட இடம்

- அ) பாலகூர் (ஒரிசா)
ஆ) ஆவடி (தமிழகம்)
இ) ராஜஸ்தான் ஈ) மேற்கு வங்கம்

15. பாம்பே மெயில் என்னும் நாடகத்தை எழுதியவர்

- அ) அண்ணாதுரை
ஆ) ராஜமாணிக்கம்
இ) கிருஷ்ணசாமி பாவலர்
ஈ) சுந்தரம் பிள்ளை

16. பிர்லா கோளாங்கம் அமைந்து உள்ள இடம்

- அ) மதுரை ஆ) சென்னை
இ) நாகை ஈ) தஞ்சை

விடைகள்

- 11) ஈ 12) ஆ 13) ஆ
14) அ 15) இ 16) ஆ



தாள் 1

சமூக அறிவியல்

139. நீர் மாசுபடுவதற்கு முதன்மையாக இருப்பது

- அ) பறவைகள் ஆ) விலங்குகள்
இ) தொழிற்சாலைக் கழிவுகள்
ஈ) புகை

140. தாவரங்கள் எதனைக்கொண்டு தாமே உணவினைத் தயாரிக்கிறது

- அ) பச்சையம் சூரிய ஒளி ஆ) திரவம்
இ) வானம் ஈ) காற்று

141. இவற்றில் எது உயரிழச்சிக் கொல்லி இல்லை

- அ) சூடோமோனஸ் ஆ) பீவேரியா
இ) பாக்குலோ ஈ) அனபீனா

142. ஒசோன் படல சீர்கேட்டிற்குக் காரணம்

- அ) குளோரோப்ளோரோ கார்பன்கள்
ஆ) கால்சிய உப்புகள்
இ) நைட்ரஜன் வாயு
ஈ) மந்த வாயுக்கள்

143. வேடந்தாங்கல் பறவைகள் சரணாலயம் அமைந்துள்ள இடம்

- அ) மதுரை ஆ) விருதுநகர்
இ) காஞ்சிபுரம் ஈ) நாகை

144. கருப்பு மான் சரணாலயம் உள்ள இடம்

- அ) தூத்துக்குடி ஆ) நீலகிரி
இ) நெல்லை ஈ) சென்னை

விடைகள்

- 139) இ 140) அ 141) ஈ
142) அ 143) இ 144) அ

தாள் 2

சமூக அறிவியல்

17. “ தமிழ்நாடகத்தின் தந்தை ” என்று அழைக்கப்படுபவர்

- அ) சுந்தரம் பிள்ளை
ஆ) பம்மல் சம்மந்த முதலியார்
இ) சூரியநாராயண சாஸ்திரி
ஈ) அண்ணாதுரை

18. அக்னி ஏவுகணையின் தந்தை என்று அழைக்கப்படுபவர்

- அ) டாக்டர் சுவாமிநாதன்
ஆ) சர்.சி.வி. ராமன்
இ) ஜி.டி. நாயுடு
ஈ) ஏ.பி.ஜே. அப்துல்கலாம்

19. இந்தியா-பாகிஸ்தான் போர் நடைபெற்ற ஆண்டு

- அ) 1965 ஆ) 1966
இ) 1964 ஈ) 1963

20. சீனா- இந்தியா போர் நடைபெற்ற ஆண்டு

- அ) 1952 ஆ) 1962
இ) 1972 ஈ) 1988

21. விவசாயத்திற்கு ஏற்ற மண்

- அ) மணல் ஆ) செம்மண்
இ) கரிசல்மண் ஈ) வண்டல்மண்

22. அர்ஜென்டினாவில் உள்ள மிதவெப்ப மண்டலப் புல்வெளியின் பெயர்

- அ) பாம்பாஸ் ஆ) டவுன்ஸ்
இ) பிரெய்ரி ஈ) சவானா

விடைகள்

- 17) ஆ 18) ஈ 19) அ
20) ஆ 21) இ 22) அ



தாள் 1

குழந்தை மேம்பாடு

1) பழனி மலை அருகே அமைந்துள்ள முக்கிய கோடை வாசஸ்தலம்

- அ) ஊட்டி ஆ) ஏற்காடு
இ) கொடைக்கானல் ஈ) குன்னூர்

2) இந்தியாவில் முதன் முதலில் தொலைநிலைக்கல்வியை ஆரம்பித்த பல்கலைக்கழகம்

- அ) டில்லி பல்கலை
ஆ) கோல்கட்டா பல்கலை
இ) மும்பை பல்கலை
ஈ) சென்னை பல்கலை

3) 'தன்னை உணர்தல் தான் கல்வி' என்று கூறியவர்

- அ) அரபிந்தர் ஆ) பிளேட்டோ
இ) சங்கராச்சாரியார் ஈ) விவேகானந்தர்

4) சர்வ சிக்ஷா அபியான் திட்டத்தின் தலைவர்

- அ) மனிதவள மேம்பாட்டு அமைச்சர்
ஆ) நிதியமைச்சர்
இ) பிரதமர்
ஈ) உள்துறை அமைச்சர்

5) ஒலி அதிர்வுகளை ஏற்படுத்தி பறந்து செல்லும் வெளவாலைக்கண்டு உருவான சாதனம்

- அ) இன்சாட் ஆ) கம்ப்யூட்டர்
இ) ராடார் ஈ) எதுவுமில்லை

6) இந்தி அலுவலக மொழியாக ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட ஆண்டு

- அ) 1947 ஆ) 1948
இ) 1956 ஈ) 1960

விடைகள்

- 1) இ 2) அ 3) ஆ 4) இ
5) இ 6) இ

தாள் 2

சமூக அறிவியல்

29. எண்ணிக்கையில் முதலிடத்திலுள்ள பழங்குடியினத்தவர்

- அ) தோடர்கள் ஆ) மலையாளிகள்
இ) கோட்டர்கள் ஈ) குரும்பர்கள்

30. உலகில் பேசப்படும் மொத்த மொழிகள்

- அ) 3000 ஆ) 2750
இ) 2500 ஈ) 2000

31. புலிப்பொருளாதாரம் என்பவை எந்த நாடுகளுடன் தொடர்புடையது

- அ) தென்கிழக்கு ஆசியா
ஆ) கிழக்கு ஆசியா
இ) மேற்கு ஆசியா
ஈ) அ மற்றும் ஆ

32. சகாரா பாலைவனத்தில் பகல்நேர வெப்பநிலை (டிகிரி செல்சியஸ்)

- அ) 35 ஆ) 45
இ) 55 ஈ) 65

33. சுமேரியர்கள் எழுத்து

- அ) சமஸ்கிருதம் ஆ) இந்தி
இ) கியூனிபார்ம் ஈ) ரஸ்யா

34. உலகில் எத்தனை நாடுகளில் இந்தியர்கள் வசிக்கின்றனர்

- அ) 100 ஆ) 110
இ) 120 ஈ) 130

விடைகள்

- 29) ஆ 30) அ 31) ஈ 32) இ
33) இ 34) ஆ



www.tnpsc.examinfree.in

தாள் 1

குழந்தை மேம்பாடு

7) கல்வி இல்லாத உடற்கல்வி எதைப் போன்றது

- அ) உடைந்த கோளம்
ஆ) உடைந்த சதுரம்
இ) உடைந்த செவ்வகம்
ஈ) உடைந்த முக்கோணம்

8) சிறந்த படிப்புப் பயிற்சி தர வல்லது எது

- அ) அறிக்கை வாசித்தல்
ஆ) கதைப் புத்தகம்
இ) செய்தித்தாள்
ஈ) வரைபடம் புத்தகம்

9) செய்யுள் கற்பித்தலின் நோக்கம் எதனைத் தட்டி எழுப்புகல் ஆகும்

- அ) இயற்கை எழிலை
ஆ) உணர்வுகளை
இ) உண்மைகளை
ஈ) கருத்துக்களை

10) திருக்குறள் உரையாசிரியர்களில் சிறந்தவர்

- அ) மனக்குடவர் ஆ) புலியூர் கேசிகள்
இ) பரிமேழகர் ஈ) அகத்தியர்

11) ஒலிம்பிக் கால்பந்து போட்டியில் பங்குபெறுபவரின் வயது நிர்ணயம்

- அ) 20 வயதுக்குள்
ஆ) 25 வயதுக்குள்
இ) 23 வயதுக்குள்
ஈ) 30 வயதுக்குள்

12) உலக எழுத்தறிவு தினம்

- அ) செப்., 5 ஆ) செப்., 10
இ) செப்., 8 ஈ) செப்., 11

விடைகள்

- 7) அ 8) இ 9) ஆ 10) இ
11) இ 12) ஆ

தாள் 2

சமூக அறிவியல்

35. இந்தியாவின் மொத்த எல்லை

- அ) 10,000 கி.மீ ஆ) 12,000 கி.மீ
இ) 13,300 கி.மீ ஈ) 15,200 கி.மீ

36. மதராஸ் மாகாணம், தமிழ்நாடு என பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்ட ஆண்டு

- அ) 1969 ஜன., 14
ஆ) 1970 ஜன., 14
இ) 1968 மார்ச் 15
ஈ) 1971 மார்ச் 15

37. குறிஞ்சிப்பூ எத்தனை ஆண்டு களுக்கு ஒரு முறை பூக்கிறது

- அ) 10 ஆ) 11
இ) 12 ஈ) 4

38. ஜவ்வாது மலை உள்ள மாவட்டம்

- அ) சேலம் ஆ) கரூர்
இ) வேலூர் ஈ) நீலகிரி

39. சேர்வராயன் மலையில் காணப்படும் தாதுக்கள்

- அ) பாக்சைட் ஆ) இரும்பு
இ) தாமிரம் ஈ) வெள்ளி

40. கொல்லிமலை அமைந்துள்ள மாவட்டம்

- அ) சேலம் ஆ) நாமக்கல்
இ) வேலூர் ஈ) விழுப்புரம்

விடைகள்

- 35) ஈ 36) அ 37) இ 38) இ
39) அ 40) ஆ



தாள் 1

குழந்தை மேம்பாடு

13) 'சொற்களுக்கு முன் பொருள்கள்' என்ற கருத்தை குறிப்பிட்டவர்

- அ) ருசோ ஆ) பெஸ்டலாசி
இ) ஜான்ஸ்டூயி ஈ) கிராபர்ட் மேகர்

14) ஓர் ஆண்டில், ஒரு ஆசிரியருக்குத் தற்செயல் விடுப்பு நாட்கள்

- அ) 12 ஆ) 15
இ) 16 ஈ) 20

15) தமிழில் புகழ்பெற்ற நாடக இலக்கியமாக கருதப்படுவது

- அ) திருக்குறள்
ஆ) மனோன்மணியம்
இ) சிலப்பதிகாரம்
ஈ) மணிமேகலை

16) தமிழ் பல்கலைக்கழகம் நிறுவப்பட்டுள்ள இடம்

- அ) திருச்சி ஆ) மதுரை
இ) தஞ்சை ஈ) திருநெல்வேலி

17) பெற்றோர் ஆசிரியர் சங்கத்தில் தலைமை ஆசிரியர்வசிக்கும் பொறுப்பு

- அ) துணைத் தலைவர்
ஆ) செயலர்
இ) கூட்டத் தலைவர்
ஈ) துணைச் செயலர்

18) எந்த ஆண்டுகளில் இந்தியாவில் பள்ளி, கல்லூரிகள் அதிகளவில் துவக்கப்பட்டன

- அ) 1860 - 1880 ஆ) 1870 - 1890
இ) 1880 - 1900 ஈ) 1850 - 1890

விடைகள்

- 13) ஆ 14) அ 15) ஆ 16) இ
17) ஆ 18) இ

தாள் 2

சமூக அறிவியல்

41. பவானி, அமராவதி எந்த நதியின் துணைநதிகள்

- அ) காவிரி ஆ) வைகை
இ) வைப்பார் ஈ) தாமிரபரணி

42. ஒரு நாள் என்பது எத்தனை நாழிகைகளைக் கொண்டது

- அ) 40 ஆ) 50
இ) 60 ஈ) 70

43. பல்லடம், பொள்ளாச்சி, உடுமலைபேட்டை வட்டங்களில் காணப்படும் மண்

- அ) வண்டல்
ஆ) செம்மண்
இ) உவர்மண்
ஈ) ஜிப்சம் கலந்த கருப்புமண்

44. தமிழ்நாட்டில் ரப்பர் தோட்டங்கள் அதிகமாக காணப்படும் மாவட்டம்

- அ) நீலகிரி ஆ) நெல்லை
இ) மதுரை ஈ) கன்னியாகுமரி

45. கற்பூர, தைல மரங்கள் காணப்படும் மாவட்டம்

- அ) நீலகிரி ஆ) நெல்லை
இ) மதுரை ஈ) தஞ்சை

46. உலக மக்கள் தொகையில் இந்தியாவின் இடம்

- அ) 1 ஆ) 2
இ) 3 ஈ) 4

விடைகள்

- 41) அ 42) இ 43) ஈ 44) ஈ
45) அ 46) ஆ



தாள் 1

குழந்தை மேம்பாடு

19) இந்தியாவில் முதல் ஆசிரியர் பயற்சி பள்ளி எங்கு தொடங்கப்பட்டது

- அ) பெங்களூரு ஆ) சென்னை
இ) டில்லி ஈ) கோல்கட்டா

20) சிசுபவன் என்பது எதைக் குறிக்கிறது

- அ) கல்லூரி ஆ) நர்சரி பள்ளி
இ) உயர்நிலைப்பள்ளி
ஈ) தொழில்நுட்பக் கல்வி

21) தேசிய கல்வி ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி அமைப்பு (என்.சி.இ. ஆர்.டி.,) தொடங்கப்பட்ட ஆண்டு

- அ) 1961, செப் 1 ஆ) 1960, செப்., 1
இ) 1959, செப்., 1 ஈ) 1965, செப்., 1

22) உலகின் மிகப்பெரிய திறந்த வெளி பல்கலைக்கழகம்

- அ) இந்திராகாந்தி பல்கலைக்கழகம், இந்தியா
ஆ) டெலிவிஷன் பல்கலைக்கழகம், சீனா
இ) கலிபோர்னியா பல்கலைக்கழகம், அமெரிக்கா
ஈ) ஆக்ஸ்போர்ட் பல்கலைக்கழகம், அமெரிக்கா

23) நடுநிலைப்பள்ளி ஆண்டு ஒன்றுக்கு, வேலை செய்ய வேண்டிய நாட்கள்

- அ) 180 ஆ) 200 இ) 220 ஈ) 225

24) 'நர்சரி' என்ற சொல்லுக்கான பெயர்க் காரணம்

- அ) குழந்தைகளின் தோட்டம்
ஆ) தோட்டக்காரர் பேணிகாப்பது போல ஆசிரியர்கள், பள்ளி முன்பரு வப் பள்ளியில் உள்ள குழந்தை களைப் பேணிக் காக்க வேண்டும்.
இ) செவிலியர்களைப் போல் பிற குக்கு உதவ வேண்டும்
ஈ) எதுவுமில்லை

விடைகள்: 19) ஆ 20) ஆ 21) அ

22) ஆ 23) ஆ 24) ஆ

தாள் 2

சமூக அறிவியல்

47. இந்தியா- இலங்கையை பிரிக்கும் நீர்சந்தி

- அ) பாக்நீர்சந்தி ஆ) தூத்துக்குடி
இ) ராமேஸ்வரம்
ஈ) இவை எதுவும் இல்லை

48. பூஜ்யத்தை கண்டுபிடித்தவர்

- அ) ஆர்யபட்டா ஆ) ராமானுஜர்
இ) பிதாக்கோரஸ் ஈ) புத்தயானர்

49. உலகின் முதல் பல்கலைக்கழகம்

- அ) நாலந்தா ஆ) தக்ஷீலா
இ) கேம்பிரிட்ஜ்
ஈ) இவை எதுவும் இல்லை

50. இந்தியாவின் அரண் என்று அழைக்கப்படுபவது

- அ) சீனா ஆ) நேபாளம்
இ) டில்லி ஈ) இமயமலை

51. பாண்டியப் பேரரசின் தலைநகர்

- அ) மதுரை ஆ) காஞ்சி
இ) தஞ்சை ஈ) திருச்சி

52. பாண்டிய மன்னர்களின் போர் முறைப்பற்றிக் கூறப்பட்டுள்ள கல்வெட்டு

- அ) புதுக்கோட்டை கல்வெட்டு
ஆ) திரிவந்திபுரம் கல்வெட்டு
இ) ஸ்ரீரங்கம் கல்வெட்டு
ஈ) திருநெல்வேலி கல்வெட்டு

விடைகள்

47) அ 48) அ 49) ஆ 50) ஈ

51) அ 52) ஆ



தாள் 1

குழந்தை மேம்பாடு

25) ஒரு பின்னத்தின் பகுதி எதுவாக இருக்க முடியாது

- அ) பின்னம் ஆ) 1
இ) 0 ஈ) 3

26) தென்மாநிலங்களுக்குரிய வட்டாரக் கல்வியியல் கல்லூரியின் அமைவிடம்

- அ) மைசூரு ஆ) ஐதராபாத்
இ) திருவனந்தபுரம் ஈ) கோல்கட்டா

27) 'யாதும் ஊரே, யாவரும் கேளிர்' - எந்த நூலில் இடம் பெற்றுள்ளது

- அ) திருக்குறள் ஆ) கலித்தொகை
இ) புறநானூறு ஈ) அகநானூறு

28) இந்தியாவில் மும்மொழித்திட்டம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு

- அ) 1950 ஆ) 1956
இ) 1960 ஈ) 1965

29) வாப்லிட்டு படித்தலுக்கு உதவும் சிறந்த துணைக்கருவி

- அ) செய்தித்தாள் ஆ) மின் அட்டை
இ) மின்கம்பம் ஈ) விளம்பர பலகை

30) பள்ளி முன்பருவக் கல்வி இயக் கத்திற்கு நர்சரி என்று பெயரிட்டவர்

- அ) ராபர்ட் ஓவன்
ஆ) மார்கரெட் மேக்மில்லன்
இ) மரியா மாண்டிசோரி
ஈ) பெரிக்கில்ஸ்

விடைகள்

- 25) இ 26) அ 27) இ 28) ஆ
29) அ 30) ஆ

தாள் 2

சமூக அறிவியல்

53. பொன்வேய்ந்த பெருமான் என்னும் பட்டம் பெற்ற பாண்டிய மன்னன்

- அ) முதலாம் ஐடவார்மன் குலசேகரன்
ஆ) முதலாம் மாறவர்மன் சுந்தர பாண்டியன் இ) இரண்டாம் மாறவர் மன் சுந்தரபாண்டியன் ஈ) முதலாம் ஐடவார்மன் சுந்தரபாண்டியன்

54. பாண்டியர்கால சிற்பங்கள் காணப்படும் இடம்

- அ) கமுகு மலை, திருப்பரங்குன்றம்
ஆ) திருமலைபுரம், நார்த்தா மலை
இ) குன்றக்குடி
ஈ) இவை அனைத்தும்

55. வேலூர் கோட்டையின் உட்புறம் புகழ்பெற்ற கோவிலை கட்டியவர்கள்

- அ) விஜய நகர மன்னன் ஆ) சேரர்
இ) சோழர் ஈ) பாண்டியர்

56. நவாப் ஆட்சிப்பகுதியின் தலைநகர்

- அ) ஆற்காடு ஆ) வேலூர்
இ) செஞ்சி ஈ) தஞ்சை

57. இமயவரம்பன் என்று அழைக்கப் பட்ட மன்னன்

- அ) கரிகாலன் ஆ) நெடுஞ்செழியன்
இ) செங்குட்டுவன்
ஈ) நெடுஞ்சேரலாதன்

58. டெல்லியை ஆண்ட ஒரே முஸ்லிம் பெண்

- அ) ரசியா ஆ) அல்தூனியா
இ) பரணி ஈ) குஸ்கு

விடைகள்:

- 53) ஈ 54) ஈ 55) அ
56) அ 57) ஈ 58) அ



தாள் 1

தமிழ்

31) 'குட்டித் திருவாசகம்' எனப் படுவது எது?

- அ) திருக்கருவைப் பதிற்றுப்பத்து அந்தாதி
ஆ) திருவரங்கக் கலம்பகம்
இ) திருக்கோவையார்
ஈ) திருச்சிற்றம்பலக்கோவை

32) பொருத்துக.

- அ) தால் 1) மூதாட்டி
ஆ) அம்புலி 2) சொல்
இ) கிளவி 3) நிலா
ஈ) கிழவி 4) நாக்கு

குறியீடுகள்:

அ	ஆ	இ	ஈ
அ) 2	4	1	3
ஆ) 2	3	4	1
இ) 4	3	2	1
ஈ) 3	4	2	1

33) 'தனித்தமிழ் இயக்கத் தந்தை' எனப் பாராட்டப்படுபவர் யார்?

- அ) சூரிய நாராயண சாஸ்திரி
ஆ) மறைமலையடிகள்
இ) ரா.பி.சேதுப்பிள்ளை
ஈ) மு.வரதராசனார்

34) 'நன்னெறி' - இலக்கணக்குறிப்பு எழுதுக.

- அ) உவமைத் தொகை
ஆ) பண்புத் தொகை
இ) வேற்றுமைத் தொகை
ஈ) உம்மைத் தொகை

விடைகள்

- 31) அ 32) இ 33) ஆ 34) ஆ

தாள் 2

சமூக அறிவியல்

59. டில்லி சுல்தான்கள் இந்துக்களிடமிருந்து வசூலித்த வரியின் பெயர்

- அ) நிலவரி ஆ) வீட்டுவரி
இ) ஜெசியா வரி ஈ) மேய்ச்சல் வரி

60. அக்பருக்கு ஆசிரியராகவும் நம்பிக்கைக்குரிய மந்திரியாகவும் இருந்தவர்

- அ) பதானி ஆ) பைராம்கான்
இ) அபுல்பாசல் ஈ) தான்சென்

விடைகள்

- 59) இ 60) ஆ

தமிழ்

1 முதல் 5 வரை உள்ள கேள்விகளில் பிழை இல்லாத தொடரைத் தேர்வு:

- 1) அ) யானைக் கன்று
ஆ) யானைக் குட்டி
இ) யானைக் குருளை
ஈ) யானை மறி

- 2) அ) மானின் மறி
ஆ) மானின் குட்டி
இ) மானின் கன்று
ஈ) மானின் குருளை

- 3) அ) யானையும் பிடியும்
ஆ) யானையும் பெற்றமும்
இ) யானையும் பிணையும்
ஈ) யானையும் மந்தியும்

விடைகள்

- 1) அ 2) அ 3) அ



தாள் 1

தமிழ்

35) 'மலர்க்கண்' - இலக்கணக்குறிப்பு தருக.

- அ) உவமைத் தொகை
ஆ) உருவகம்
இ) பண்புத்தொகை
ஈ) வேற்றுமைத் தொகை

36) 'சுவை' - வேர்ச் சொல்லைத் தொழிற்பெயராக்குக.

- அ) சுவைத்த ஆ) சுவைத்து
இ) சுவைத்தல் ஈ) சுவைத்தார்

37) 'திரண்ட' - வேர்ச் சொல்லைத் தேர்வு செய்க.

- அ) திர ஆ) திரண்டு
இ) திரண்டனர் ஈ) திரள்

38) பொருந்தாச் சொல்லைத் தேர்வு செய்க

- அ) அணி ஆ) ஆணி
இ) பணி ஈ) பளி

39) அகரவரிசையில் அமைந்ததைத் தேர்வு செய்க

- அ) அலை; ஆலை; இலை; ஈகை
ஆ) ஆலை; அலை; ஈகை; இலை
இ) ஈகை; இலை; அலை; ஆலை
ஈ) இலை; ஈகை; அலை; ஆலை

40) "Agent"- ஏற்ற தமிழ்ச் சொல்லை எழுதுக.

- அ) முகவரி ஆ) முகவர்
இ) கலைஞர் ஈ) ஊழியர்

விடைகள்

35. அ 36. இ 37. ஈ
38. ஈ 39. அ 40. ஆ

தாள் 2

தமிழ்

4. பிழை இல்லாத தொடரைத் தேர்வு செய்க

- அ) குரங்கும் பெற்றமும்
ஆ) குரங்கும் பிடியும்
இ) குரங்கும் பிணையும்
ஈ) கடுவனும் மந்தியும்

5. பிழை இல்லாத தொடரைத் தேர்வு செய்க

- அ) ஆந்தை கூவும்
ஆ) ஆந்தை அகவும்
இ) ஆந்தை அலறும்
ஈ) ஆந்தை கூவும்

6. கேடு - இலக்கணக்குறிப்பு தேர்வு செய்க

- அ) முதனிலைத் தொழிற்பெயர்
ஆ) தொழிற்பெயர்
இ) வினைமுற்று
ஈ) முதனிலை திரிந்த தொழிற்பெயர்

7. வீடு - இலக்கணக்குறிப்பு தேர்வு செய்க

- அ) முதனிலை திரிந்த தொழிற்பெயர்
ஆ) தொழிற்பெயர்
இ) பண்புப் பெயர்
ஈ) முதனிலைத் தொழிற்பெயர்

8. கேள் - இலக்கணக்குறிப்பு தேர்வு செய்க

- அ) முன்னிலை ஏவல் வினைமுற்று
ஆ) வியங்கோள் வினைமுற்று
இ) வினைமுற்று
ஈ) வினையெச்சம்

9. கேட்க - இலக்கணக்குறிப்பு தேர்வு செய்க

- அ) தொழிற்பெயர்
ஆ) முதனிலை திரிந்த தொழிற்பெயர்
இ) வியங்கோள் வினைமுற்று
ஈ) வினைமுற்று

விடைகள்

4. ஈ 5. இ 6. ஈ 7. அ
8. அ 9. இ



தாள் 1

தமிழ்

41) வெண்பாவால் புகழ் பெற்றவர் எனப்படுவர்

- அ) கம்பர்
ஆ) புகழேந்தி
இ) வில்லிபுத்தூரார்
ஈ) சேக்கிழார்

42) 'இன்று போய் நாளை வா' என்று கூறிய காப்பியப் பாத்திரம்

- அ) ராவணன் ஆ) ராமன்
இ) கர்ணன் ஈ) தர்மர்

43) 'நன்றி' - இலக்கணக்குறிப்பு எழுதுக

- அ) தொழிற்பெயர்
ஆ) தொழிலாகு பெயர்
இ) வினைமுற்று
ஈ) முதற்பொருள்

44) 'உறுபொருள்' - இலக்கணக் குறிப்பு எழுதுக

- அ) உரிச்சொல்
ஆ) உரிச்சொல் தொடர்
இ) பெயரெச்சம்
ஈ) பெயரெச்சத் தொடர்

45) 'அகன்றான்' - வேர்ச்சொல்லைக் கண்டறிக

- அ) அகன் ஆ) அகல்
இ) அகன்று ஈ) அகன்ற

46) 'தா' - வேர்ச்சொல் கொண்டு வினையெச்சம் அமைக்க

- அ) தந்தான் ஆ) தந்து
இ) தந்த ஈ) தருதல்

விடைகள்

41. ஆ 42. ஆ 43. அ
44. ஆ 45. ஆ 46. ஆ

தாள் 2

தமிழ்

10. தெரியா மன்னவன் - தெரியா - இலக்கணக்குறிப்பு தேர்க.

- அ) வினையெச்சம்
ஆ) பெயரெச்சம்
இ) எதிர்மறைப் பெயரெச்சம்
ஈ) ஈறுகெட்ட எதிர்மறைப் பெயரெச்சம்

11. நல்லன் - இலக்கணக்குறிப்பு தேர்க.

- அ) தெரிநிலை வினைமுற்று
ஆ) குறிப்பு வினைமுற்று
இ) வியங்கோள் வினைமுற்று
ஈ) ஏவல் வினைமுற்று

12. நெய்தான் - இலக்கணக்குறிப்பு தேர்க.

- அ) குறிப்பு வினைமுற்று
ஆ) ஏவல் வினைமுற்று
இ) பெயரெச்சம்
ஈ) தெரிநிலை வினைமுற்று

13. குற்றம் பெருகும் - பெருகும் - இலக்கணக்குறிப்பு தேர்க.

- அ) செய்யும் என்னும் வாய்பாட்டு வினைமுற்று
ஆ) தெரிநிலை வினைமுற்று
இ) குறிப்பு வினைமுற்று
ஈ) வினையெச்சம்

14. பெருகும் குற்றம் - இலக்கணக் குறிப்பு தேர்க.

- அ) பெயரெச்சம்
ஆ) செய்யும் என்னும் வாய்பாட்டுப் பெயரெச்சம்
இ) வினைமுற்று ஈ) வினையெச்சம்

விடைகள்

10. ஈ 11. ஆ 12. ஈ 13. அ
14. ஆ



www.tnpsc.examinfree.in

தாள் 1

தமிழ்

47) பொருத்துக

- அ) தூமம் 1) துன்பம்
ஆ) செல்லல் 2) அழகு
இ) பொற்பு 3) மேகம்
ஈ) எழிலி 4) புகை

குறியீடுகள்

	அ	ஆ	இ	ஈ
அ)	3	2	1	4
ஆ)	4	2	1	3
இ)	4	1	2	3
ஈ)	2	3	4	1

48) அகர வரிசையில் உள்ளதைத் தேர்க

- அ) சேவல்; ஐயம்; கொண்டை; கோடி
ஆ) ஐயம்; கொண்டை; கோடி; சேவல்
இ) கோடி; சேவல்; ஐயம்; கொண்டை
ஈ) சேவல்; கோடி; கொண்டை; ஐயம்

49) விழலுக்கு இறைத்த நீர் போல் - உவமை விளக்கும் பொருள் யாது?

- அ) பயன் தருவது ஆ) பயன் இல்லாமை
இ) அழிவு ஈ) சிறப்பு

50) பொருந்தாச் சொல்லைத் தேர்க

- அ) குயில் ஆ) மயில்
இ) காகம் ஈ) ஆடு

51. ராம காதை என்ற சிறப்பு பெற்ற தூல்.

- அ) திருக்குறள்
ஆ) பெரிய புராணம்
இ) சீவகசிந்தாமணி
ஈ) இராமாயணம்

விடைகள்

47. இ 48. ஆ 49. ஆ 50. ஈ 51. ஈ

தாள் 2

தமிழ்

16) பெருகுசின்ற குற்றம் - இலக்கணக் குறிப்பு தேர்க

- அ) பெயரெச்சம்
ஆ) வினையெச்சம்
இ) செய்கின்ற என்னும் வாய்பாட்டுப் பெயரெச்சம்
ஈ) வினைமுற்று

17) உறுபொருள் - இலக்கணக் குறிப்பு தேர்க

- அ) உரிச்சொற்றொடர்
ஆ) பெயரெச்சத் தொடர்
இ) வினைமுற்று
ஈ) வினையெச்சத் தொடர்

18) அன்பு கூர்மனம் - கூர் - இலக்கணக் குறிப்பு தேர்க

- அ) உரிச்சொற்றொடர்
ஆ) உரிச்சொல்
இ) பெயரெச்சம்
ஈ) வினையெச்சம்

19) மயிலை - இலக்கணக்குறிப்பு தேர்க

- அ) உரிச்சொல் ஆ) பெயரெச்சம்
இ) தினைச் சொல் ஈ) வழக்கு

20) தீத்தீ - இலக்கணக்குறிப்பு தேர்க

- அ) இரட்டைக் கிளவி
ஆ) பெயர்ச் சொல்
இ) உரிச் சொல்
ஈ) அடுக்குத் தொடர்

21) தொடு வேர்ச்சொல்லின் வினைமுற்று யாது

- அ) தொட்ட ஆ) தொட்டு
இ) தொடுதல் ஈ) தொட்டது

விடைகள்

16) இ 17) அ 18) ஆ 19) ஆ
20) ஈ 21) ஈ



தாள் 1

தமிழ்

52. "இன்மொழி" பரிந்து எழுதுக

- அ) இன் + மொழி
ஆ) இன்று + மொழி
இ) இனிமை + மொழி
ஈ) இன்னிய + மொழி

53. விடைக்கேற்ற வினாவை கண்டறிதல் - மணிமேகலை துறவியானாள்

- அ) மணிமேகலை யார்.
ஆ) மணிமேகலை என்ன செய்தாள்
இ) மணிமேகலை என்னவாயினாள்
ஈ) மணிமேகலை துறவியானாளா

54. விடைக்கேற்ற வினாவை கண்டறிதல் - கல்வி இல்லாப் பெண்கள் களர் நிலம் போன்றவர்கள்

- அ) கல்வி இல்லா பெண்கள் யாரை போன்றவர்கள்
ஆ) கல்வி இல்லா பெண்கள் எதை போன்றவர்
இ) கல்வி இல்லா பெண்கள் விளைநிலம் போன்றவர்களா
ஈ) எது களர் நிலம் போன்றது

55. பிற மொழி சொல் அல்லாத சரியான வாக்கியம் எது

- அ) குடிப்பதற்கு ஜலம் கொண்டு வா.
ஆ) குடிக்க நீர் கொண்டு வா.
இ) குடிக்க சலம் கொண்டு வா.
ஈ) குடிக்க வாட்டர் கொண்டு வா.

56. சரியான ஒலி வேறுபாடு அறிதல் - பனி - பணி

- அ) தனிமை - இனிமை
ஆ) குளி - செயல்
இ) வெள்ளை - பண்பு
ஈ) குளிர்ச்சி - வேலை

விடைகள்

52. இ 53. இ 54. ஆ 55. ஆ 56. ஈ

தாள் 2

தமிழ்

22) தோய்- வேர்ச்சொல்லின் வினையெச்சம் எது

- அ) தோய்ந்த ஆ) தோய்தல்
இ) தோய்ந்து ஈ) தோய்ந்தவர்

23) நனை வேர்ச்சொல்லை வினையாலணையும் பெயராக்கு

- அ) நனைந்து ஆ) நனைந்தவர்
இ) நனைதல் ஈ) நனைந்த

24) நிலவு வேர்ச்சொல்லின் பெயரெச்சம் எது

- அ) நிலவுதல் ஆ) நிலவுகின்ற
இ) நிலவியது ஈ) நிலவி

25) நினை- வேர்ச்சொல்லை வினைமுற்றாக்கு

- அ) நினைப்பான் ஆ) நினைக்கின்ற
இ) நினைத்து ஈ) நினைத்தல்

26) நுகர் வேர்ச்சொல்லைத் தொழிற் பெயர் ஆக்கு

- அ) நுகர்பவர் ஆ) நுகர்ந்த
இ) நுகர்தல் ஈ) நுகர்ந்து

27) நெகிழ வேர்ச்சொல்லைப் பெயரெச்சம் ஆக்கு

- அ) நெகிழ்ந்த ஆ) நெகிழ்ந்து
இ) நெகிழ்தல் ஈ) நெகிழ்பவர்

விடைகள்

22) இ 23) ஆ 24) ஆ 25) அ

26) இ 27) அ



தாள் 1

தமிழ்

57. வகுப்பறை என்பது எவ்வகை பெயர்ச்சொல்.

- அ) பொருட்பெயர்
ஆ) இணவாகு பெயர்
இ) காலப்பெயர் ஈ) இடப்பெயர்

58. ஆனந்தி பாடம் படித்தாள் - இது எவ்வகை வினை.

- அ) பிறவினை ஆ) தன்வினை
இ) எதிர்மறை வினை
ஈ) எச்சவினை

59. கீழ்க்கண்டதில் பொருந்தாத நூல் எது?

- அ) நாலடியார் ஆ) பழமொழி
இ) முல்லைப்பாட்டு ஈ) திருக்குறள்

60. பொருந்தாத நூல் வகை

- அ) புகார் காண்டம்
ஆ) மதுரைக்காண்டம்
இ) பால காண்டம்
ஈ) வஞ்சிக்காண்டம்

விடைகள்

57. ஈ 58. ஆ 59. இ 60. இ

ஆங்கிலம்

Choose the correct word to fill in the blank in the sentence

61. He met ___ European in Mahabalipuram last week

- A. a B. the C. an D. any

62. What is the time ___ your watch?

- A. in B. by C. at D. on

Answers

61.(A) 62.(B)

தாள் 2

தமிழ்

28) பதி வேர்ச்சொல்லை வினையெச்சம் ஆக்கு

- அ) பதித்தாள் ஆ) பதித்து
இ) பதித்தவர் ஈ) பதித்த

29) பாய்ச்சு வேர்ச்சொல்லைத் தொழிற்பெயராக்கு

- அ) பாய்ச்சுகின்ற ஆ) பாய்ச்சும்
இ) பாய்ச்சுதல்
ஈ) பாய்ச்சினார்

30) முந்து வேர்ச்சொல்லை வினைமுற்று ஆக்கு

- அ) முந்துதல் ஆ) முந்துவார்
இ) முந்தி ஈ) முந்த

விடைகள்

28) ஆ 29) இ 30) ஆ

ஆங்கிலம்

31. She ___ living in Chennai since 1989

- A. have been B. had been
C. have being D. has been

32. I thought it might ___

- A. reign B. rein
C. ruin D. rain

33. Change the given verb into noun form: Imagine

- A. imagination B. imagined
C. imaginative D. imaginary

Answers

31.(D) 32.(D) 33.(A)



தாள் 1

ஆங்கிலம்

63. When I reached the station, the train ____ already.

- A. went B. had left
C. has been left D. has left

64. In the formal letter the 'subscription' is ____

- A. Yours sincerely,
B. yours sincerely,
C. Your's Sincerely,
D. Yours Sincerely,

65. We use ____ between the clauses

- A. full stop B. colon
C. comma D. semi colon

66. A quick gathering of information from the text is known as ____

- A. skimming B. scanning
C. reading D. browsing

67. Choose the right tag

She never tells lies, ____?

- A. do she? B. don't she?
C. does she? D. doesn't she?

68. Find the correct spelling: identify the word

- A. occurrence B. ocurence
C. occurrance D. occuranse

Answer

- 63.(B) 64.(A) 65.(B) 66.(A)
67.(C) 68.(C)

தாள் 2

ஆங்கிலம்

34. The police will leave no stone unturned to discover the murderer

- A. turn every stone
B. investigate thoroughly
C. make no excuse
D. be indifferent

35. The concert was brought to a close with a display of fire works

- A. concluded B. interrupted
C. announced D. cancelled

36. It was a useless attempt on her part to participate in the competition.

- A. fruitful B. future
C. last D. futile

37. He is reluctant to ask for permission o leave early.

- A. unhappy B. ungrateful
C. unwilling D. unsatisfied

38. Opposite - Polite

- A. angry B. sheepish
C. offended D. rude

39. Opposite - Reveal

- A. show B. exhibit
C. conceal D. prohibit

Answer

- 34.(B) 35.(A) 36.(D) 37.(C)
38.(C) 39.(C)



தாள் 1

ஆங்கிலம்

69. The Headmaster organized a tour to Ooty. Identify the pattern of this sentence.

- A. SVO B. SVC
C. SVOA D. SVIDO

70. The play 'Merchant of Venice' is written by

- A. William Wordsworth
B. Rabindranath Tagore
C. T.S. Elliot
D. William Shakespeare

Choose the correct meaning for the given idiom

71. He was an old hand at the work

- A. experienced person
B. he had an old hand
C. old man's hand
D. inactive person

Fill in the blanks choosing the correct word

72. The cry of a duck is 'quack'. The cry of a frog is _____

- A. growl B. grunt
C. scream D. croak

73. The _____ movement of the eye is called regression

- A. forward B. sideward
C. backward D. saccadic

74. 'Writing of Informal letter' is introduced in class _____

- A. five B. six
C. four D. three

Answer

- 69.(C) 70.(D) 71.(A) 72.(D)
73.(C) 74.(B)

தாள் 2

ஆங்கிலம்

40. How many meaningful English words can be formed with the letters OTE using each letter once?

- A. none B. two C. one D. three

41. Spot the odd one out

- A. bite B. chew C. suck D. nibble

42. I do not know what _____ my father choose that particular school

- A. happened B. controlled
C. asked D. made

43. A horse is tied to a 30 feet rope. A haystack lies 40 feet away, but the horse is able to eat it. How is this possible?

- A. The horse is very smart.
B. The other end of the rope is not tied to anything.
C. The distance is not measured correctly.
D. The wind blew and brought the haystack close to the horse.

44. In the Active Learning Method (ALM) Mind map is drawn to check the _____ of the students.

- A. drawing Skill
B. writing Skill
C. understanding of the content
D. to while away the time

45. Identify the compound sentence

- A. He is too tired to walk
B. After he had done the sums he went to bed.
C. As she worked hard she completed the work.
D. The farmer was old and he could not plough the field himself

Answer

- 40.(C) 41.(C) 42.(D) 43.(B)
44.(C) 45.(D)



தாள் 1

ஆங்கிலம்

75. They ___ living here since 1999

- A. have been B. has been
C. are being D. have being

76. The reason for this is possibly that you thought it was a ___ but in fact it is a tragedy.

- A. comic B. comedy
C. comedian D. comely

77. She prefers making toys for her children ___ them in the shops.

- A. rather than buying B. rather than to buy
C. rather buying D. to buy

78. Now that they have read it in ___ they believe me.

- A. red and blue
B. blue and red
C. white and black
D. black and white

79. They had to drive ___ up the hill because the car was very old.

- A. easily B. intently
C. slowly D. fairly

80. China is more thickly populated than India. Choose the positive degree for the given statement.

- A. India is as thickly populated as China
B. India is more thickly populated than China
C. India is so thickly populated as China
D. India is not so thickly populated as China

Answers

- 75.(A) 76.(B) 77.(A) 78.(D)
79.(C) 80.(D)

தாள் 2

ஆங்கிலம்

46. A sanguine outlook is associated with the ___

- A. rationalist B. socialist
C. philanthropist D. optimist

47. His conduct is bad, and his honesty is not ___ suspicion.

- A. above B. beyond
C. under D. in

48. It is 14 years since i ___ him.

- A. have seen B. had seen
C. saw D. see

49. When he

P : did not know

Q : he was nervous and

R : heard the hue and cry at midnight

S : what to do

The Proper sequence should be

- A. RQPS B. QSPR
C. SQPR D. PQRS

50. It has been established that

P : Einstein was

Q : although a great scientist

R : weak in arithmetic

S : right from his school days

The Proper sequence should be

- A. SRPQ B. QPRS
C. QPSR D. RQPS

Answers

- 46.(D) 47.(A) 48.(C) 49.(A)
50.(B)



தாள் 1

ஆங்கிலம்

81. They will miss the train unless they hurry. (Rewrite using 'if')

- A. If they will hurry they will miss the train.
 B. If they will not hurry they will miss the train.
 C. If they do not hurry they will miss the train.
 D. If they hurry, they miss the train.

82. ABL method helps the learners to _____

- A. memorize English structures
 B. be playful during the class
 C. depend on the teacher all the time
 D. learn with freedom

83. A supplementary reader is meant for _____

- A. Intensive reading
 B. Extensive reading
 C. Global comprehension
 D. Local comprehension

84. Complete the sentence by choosing an appropriate word.

Old people sometimes feel that young people don't _____ them or pay them enough respect.

- A. valuables B. valued
 C. values D. value

85. Meaning INTIMIDATE

- A. To hint B. Frighten
 C. Bluff D. Harass

Answers

- 81.(C) 82.(D) 83.(B) 84.(D)
 85.(B)

தாள் 2

ஆங்கிலம்

51. Then

P : it struck me

Q : of course

R : suitable it was

S : how eminently

The Proper sequence should be

- A. SPQR B. QSRP
 C. PSRQ D. QPSR

52. The officer who had neglected to files his income tax returns had to _____

- A. return the files B. pay a fine
 C. be rewarded D. play mischief

53. Unless you work harder you will fail, means _____

- A. if you fail you will work harder
 B. you must at least plan well than you will not fail
 C. hardly you will fail if you do not desire so
 D. if you do not put more efforts, then you will fail

54. His behaviour is so unpredictable that he _____

- A. never depends upon others for getting his work done
 B. is seldom trusted by others
 C. always finds it difficult to keep his word
 D. always insists on getting the work completed on time

55. To smell a rat

- A. To see signs of plague epidemic
 B. To get bad smell of a bad dead rat
 C. To suspect foul dealings
 D. To be in a bad mood

Answers

- 51.(C) 52.(B) 53.(D) 54.(B) 55.(C)



தாள் 1

ஆங்கிலம்

86. Meaning CANTANKEROUS

- A. Quarrelsome B. Rash
C. Disrespectful D. Noisy

87. Meaning RANT

- A. Praise inordinately
B. Formalise
C. To preach noisily
D. Treat with screen

88. Opposite PROVOCATION

- A. Vocation B. Pacification
C. Peace D. Destruction

89. Opposite SUBSERVIENT

- A. Aggressive
B. Straightforward
C. Dignified
D. Supercilious

90. Opposite LEND

- A. Borrow B. Cheat
C. Pawn D. Hire

Answers

- 86.(A) 87.(C) 88.(B) 89.(C)
90.(A)

தாள் 2

ஆங்கிலம்

56. To hit the nail right on the head

- A. To do the right thing
B. To destroy one's reputation
C. To announce one's fixed views
D. To teach someone a lesson

57. To set one's face against

- A. To oppose with determination
B. To judge by appearance
C. To get out of difficulty
D. To look at one steadily

58. HOPE:ASPIRES

- A. love:elevates B. film:flam
C. fib:lie D. fake:ordinary

59. CORPOREAL:SPIRITUAL

- A. mesa:plateau
B. moron:savant
C. foreigner:immigrant
D. pedagogue:teacher

60. SYMPHONY:COMPOSER

- A. Leonardo:music B. Fresco:painter
C. colours:pallet D. art:appreciation

Answers

- 56.(A) 57.(A) 58.(C) 59.(B)
60.(B)

TET சூப்பர் டிப்ஸ்

தமிழில் அதிக மதிப்பெண் பெற என்ன வழி

ஆசிரியர் தகுதித் தேர்வில், முதல், இரண்டாம் தாளில் தமிழ்ப்பாடத்தில் கூடுதல் மதிப்பெண் பெற வழிகாட்டுகிறார், மதுரை செந்தமிழ்க் கல்லூரி உதவி பேராசிரியர் ராஜ்மோகன்.

அவர் கூறியதாவது:

இரண்டு தாளிலும் முறையே 30 வினாக்கள் கேட்கப்படும். தேர்வில் வெற்றி பெறுவதற்கும், கூடுதல் மதிப்பெண் பெறுவதற்கும் தமிழ்ப்பாடம் முக்கிய பகுதியாக இருக்கிறது. தமிழ்ப்பாடத்தை, இலக்கியம், இலக்கணம் என இரு பிரிவாக பிரித்து படிக்க வேண்டும்.

தமிழ் இலக்கியத்தில் பதினெண் கீழ்க்கணக்கு நூல்கள், பக்தி இலக்கியம், காப்பிய இலக்கியம், சிற்றிலக்கியம், நாடகம், நாவல், சிறுகதை, கவிதை பகுதிகள் உள்ளன. சங்க இலக்கியத்தில் பத்துப்பாட்டு, எட்டுத்தொகை நூல்களையும், நூலாசிரியர் பெயர்கள், நூலினை தொகுத்தவர், தொகுப்பித்தவர் கூறுகளை படிக்க வேண்டும்.

பதினெண் கீழ்க்கணக்கில் அகநூல், புறநூல் பாகுபாடு, நூற்பெயர் காரணம், பழமொழி, நாலடியார் நூல்களை படிக்க வேண்டும். நாடகம், நாவல், சிறுகதை, கவிதையில் மேடை நாடகத் தந்தை, நாடகப் பேராசிரியர், நாடகத் தலைமையாசிரியர், பரிதிமாற்கலைஞர் எழுதிய நாடக நூல்கள், தமிழில் தோன்றிய முதல் மூன்று நாவல்கள், விருது

பெற்ற நாவல்கள், வரலாற்று நாவல்கள், புதுமைப்பித்தன், ஜெயகாந்தன் சிறுகதைகள், பாரதியார், பாரதிதாசன், உடுமலை நாராயணகவி சிறப்புப் பெயர்கள், கவி வரிகளை மனப்பாடம் செய்ய வேண்டும்.



ராஜ்மோகன்

தமிழ் இலக்கணத்தில் எழுத்து, அசை, சீர், தளை, அடி, தொடை, அறுவகைப் பெயர்ச் சொல், முதற்பொருள், உரிப்பொருள், கருப்பொருள், வழக்கள், அறுவகை வினா, இலக்கணப் போலிகளை படிக்க வேண்டும். ஒன்று முதல் எட்டு வரையுள்ள சமச்சீர்

பாடப்புத்தகத்தில் பிரித்தெழுதல், அருஞ்சொற் பொருள் தருதலை படிக்க வேண்டும்.

தாள் 2 எழுதுவோர் மட்டும், தொகைகள், எழுவாய்த் தொடர் மற்றும் தொடர்கள், வினை முற்று, அடுக்குத் தொடர், இரட்டைக்கிளவி, ஒருபொருட் பன்மொழி, அளபெடை, ஈறுகெட்ட எதிர்மறை பெயரெச்சம் படிக்க வேண்டும். எவ்வகை வாக்கியம் என கண்டறிதல், ஆகுபெயரில் முதல் ஆறு ஆகுபெயர்களை படிக்க வேண்டும்.

ஒன்று முதல் எட்டாம் வகுப்பு வரையுள்ள சமச்சீர் கல்வி பாடத்திட்டம், தமிழ் இலக்கிய வரலாறு, 'நல்ல தமிழ் எழுத வேண்டுமா' நூல்களை படித்தால், நல்ல மதிப்பெண் பெறலாம், என்றார்.

TET சூப்பர் டிப்ஸ்

கணிதத்தில் அதிக மதிப்பெண் பெற வழி - தாள் 2

தாள் -2, கணிதத்தில் கூடுதல் மதிப்பெண்கள் பெறுவது குறித்த 'டிப்ஸ்' வழங்குகிறார், 'மதுரை நேஷனல் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் பேங்கிங்' நிர்வாக இயக்குனர் வெங்கடாசலம்.

அவர் கூறியதாவது:

தாள் - 2 ஐ பொறுத்தவரை 6 முதல் 8ம் வகுப்பு வரையிலான பாடத்திட்டம் என்று கூறியிருந்தாலும், 9, 10ம் வகுப்பு பாடப்புத்தகங்களையும் சற்று தெரிந்து வைத்துக் கொள்ளவும். தாள்- 2க்கு தயாராகுபவர்கள் தாள் -1ல், நாம் குறிப்பிட்டுள்ள பகுதிகளையும் தெரிந்து கொள்ள வேண்டும். ஏனெனில், கணித்தின் அடிப்படை விதிகளில் தெளிவாக இருந்தால் கணிதம் கற்கும் ஆர்வம் அதிகரிக்கும்.

இதன் பாடத்திட்டம்: தாள் 1-ல் உள்ளதை போன்றே காணப்படும் எண்ணியல், வடிவியல், இயற்கணிதம், அளவியல், விவரங்களை கையாளுதல் மேலும் கூடுதலாக, வாழ்வியல் கணிதம் என்ற பகுதியும் காணப்படும்.

எண்ணியல்: எண்களின் வகைகளுடன் சார்பகா எண், விகிதமுறு எண்கள், எண்களை காரணிப்படுத்துதல், கணித வினாக்களை சுருக்கும் போது முதலில் அடைப்புக்குறிக்குள் உள்ளவை, வகுத்தல், பெருக்கல், கூட்டல், கழித்தல் என்ற வரிசைப்படி சுருக்கி செய்ய வேண்டும்.

பின்னங்களில் தகா பின்னங்களை கலப்பு பின்னங்களாகவும், கலப்பு பின்னங்களை தகா பின்னமாகவும் மாற்ற தெரிந்திருக்க வேண்டும். பின்ன பெருக்கல், வகுத்தல்

மற்றும் பின்னங்களை ஏறுவரிசையிலும், இறங்கு வரிசையிலும் எழுதி, பழகிக் கொள்ள வேண்டும்.

வடிவியல்: இப்பகுதியில் இணை கோடுகள், குறுக்கு வெட்டினால் ஏற்படும் கோணங்கள், தொடுகோடுகள், முக்கோணங்களில் ஏற்படும் கோணங்கள் மற்றும் இணைகரம், சுழற்சி கோணங்கள் பற்றியும் அதன் வகைகள் பற்றியும் தெரிந்திருக்க வேண்டும்.

இயற்கணிதம்: மாறிலிகள், மாறிகள், கெழுக்கள் பற்றியும் கோவைகளின் கூட்டல், கழித்தல், பெருக்கல், வகுத்தல் பற்றியும், இரு மாறிகள் பற்றிய கணிதமும் தெரிய வேண்டும்.

அளவியல்: இப்பகுதியில் முக்கோணம், நாற்கரம், இணைகரம், சாய்சதுரம், சரிவகம், வட்டம், செல்வகப்பாதை, வட்டப்பாதை பற்றியும் பரப்பளவு, சுற்றளவு தெரிந்து கொள்ளவும்.

வாழ்வியல் கணிதம்: பெரும்பான்மையான வினாக்கள் இப்பகுதியில் இருந்து வரும். இதில் சராசரி, சதவீதம், லாபநஷ்டம், விகிதம், வயது, வேலை, ஆட்கள், நாட்கள் பற்றியும் தூரம், நேரம் மற்றும் புகை வண்டி தொடர்புடைய கணிதங்கள், தனிவட்டி, கூட்டுவட்டி, ஆசியவை பற்றிய எளிய சூத்திரங்களையும் கணக்குகளையும் பயிற்சி செய்யவும். மேலும் புள்ளியல், நிகழ்தகவு, மடக்கை, கணங்கள், பகுமுறை வடிவியல் தொடர்புடைய எளிய கணக்குகளை தெரிந்து வைத்துக் கொள்வது நல்லது.

TET சூப்பர் முப்ஸ்

கணிதத்தில் அதிக மதிப்பெண் பெற வழி—தாள் 1

தாள் 1, கணிதத்தில் கூடுதல் மதிப்பெண்கள் பெறுவது குறித்த 'டிப்ஸ்' வழங்குகிறார், 'மதுரை நேஷனல் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் பேங்கிங்' நிர்வாக இயக்குனர் வெங்கடாசலம்.

அவர் கூறியதாவது:

கணிதத்தின் பங்கு வெற்றியை தீர்மானிக்க கூடிய அளவில் மிக முக்கியமானது. இடைநிலை ஆசிரியர் தேர்வு முடித்துள்ளவர்களுக்கு இப்பகுதி சற்று கடினமாக தோன்றினாலும் சற்று சிந்தித்து செயல்பட்டால் நல்ல மதிப்பெண்கள் பெறலாம். 1 முதல் 5ம் வகுப்பு வரையிலான பாடதிட்டம் என்று கூறியிருந்தாலும் அரசு

வெளியீட்டுள்ள மாதிரி வினாத்தாளை பார்க்கும் போது 6 முதல் 8ம் வகுப்பு வரையிலான கணித புத்தகத்தையும் மேலோட்டமாக பார்க்க வேண்டும் எனத் தெரிகிறது.

பாடதிட்டம்: எண்ணியல், வடிவியல், இயற்கணிதம், அளவியல், விவரங்களை கையாளும் முறைகள், அமைப்பு முறைகள்.

எண்ணியல்: இப்பகுதியில் எண்களின் வகைகளான இயல் எண்கள், முழு எண்கள், பகா எண்கள், விகித முறா எண்கள் பற்றியும் அது பயன்படும் இடங்களுக்கும் தெரிந்து கொள்ள வேண்டும். மற்றும் கணிதத்தின் அடிப்படை இலக்கணமான கூட்டல், கழித்தல், பெருக்கல், வகுத்தல் ஆகியவற்றை கணித விதிமுறைப்படி செய்ய வேண்டும். பின்ன வகைகளான தகுபின்னம், தகா பின்னம், கலப்பு பின்னம் பற்றி தெரிந்திருக்க வேண்டும். பின்னங்களின் பெரிய, சிறிய மதிப்புகளை கண்டு



வெங்கடாசலம்

பிடிக்க தெரிய வேண்டும். பின்ன கூட்டலுக்கு உதவும் மீ.சி.ம., மற்றும் மீ.பெ.வ., பற்றியும் தெரிந்திருக்க வேண்டும். தசம எண்களை கையாளும் முறைகள், அதில் கூட்டல், கழித்தல், பெருக்கல் செய்ய தெரிய வேண்டும்.

வடிவியல்: இப்பகுதியில் புள்ளி, கோடு, கோட்டுத்துண்டு, கதிர் ஆகியவற்றின் அடிப்படை அமைப்புகளையும், முக்கோணத்தின் கோண அளவுகளையும் தெரிந்திருக்க வேண்டும்.

இயற்கணிதம்: இயற்கணித அடிப்படை சூத்திரங்கள், கோவை மற்றும்

கோவையின் மதிப்பு காணுதல், சமன்பாடு மற்றும் காரணிகளை கண்டறிதல், சமன்பாடுகளுக்கு தீர்வு காணுதல் ஆகியவற்றிற்கு முக்கியத்துவம் தரவும்.

அளவியல்: சதுரம், செவ்வகம், வட்டம், அரைவட்டம் ஆகியவற்றின் பரப்பளவு, சுற்றளவு ஆகியவற்றை தெரிந்து கொள்ளுதல்.

விவரங்களை கையாளும் முறைகள்: விச்சு, சராசரி, இடைநிலை, முகடு மற்றும் தரவுகளை கையாளுதல், விளக்க படங்கள் கொடுத்து அது தொடர்புடைய வினாக்கள் வரலாம்.

மேலும் கணிதம் தொடர்பான நூல்களை எழுதிய ஆசிரியர்கள், பாடக்குறிப்புகளை வடிவமைப்பது, கணித ஆசிரியர்களுக்கான முக்கிய பணி, கணிதத்தில் மாணவர்கள் சிறந்து விளங்க செய்யவேண்டியவை பற்றியும் தெரிந்து கொண்டால் கணிதம் முதல் தாளில் சிறந்த மதிப்பெண்களை பெறலாம்.

TET சூப்பர் டிப்ஸ்

ஆங்கிலத்தில் அதிக மதிப்பெண் பெறுவது எப்படி

ஆங்கிலத்தில், கூடுதல் மதிப்பெண் கள் பெறுவது குறித்த 'டிப்ஸ்' வழங் குகிறார், 'மதுரை நேஷனல் இன்ஸ்டி டியூட் ஆப் பாங்க்கிங்' நிர்வாக அதி காரி வி.வெங்கடாசலபதி.

அவர் கூறியதாவது:

ஆங்கிலத்தில் பெரும்பா லும் 'கிராமர்' வினாக்கள் தான் கேட்கப்படுகின்றன. குறிப்பாக 'பார்ட்ஸ் ஆப் ஸ்பீச்' தெளிவாக தெரிந்து கொள்ள வேண்டும். 'நவுன்', 'வெர்ப்', 'ப்ரோ நவுன்', 'டென்ஸ்' வகைகள், அவற்றின் பயன்பாடுகளை தெரிந்து கொள்ள வேண் டும். 'அட்வெர்ப்' மற்றும் 'அட்ஜக்டிவ்' இரண்டுக்கும் உள்ள வேறுபாடுகள், 'கன்ஜக்டிவ்' வகைகள், அவை பயன்படும் 'கிளாஸ்'களை உணர்ந்தால், 'சிம்பிள்', 'காம்பளக்ஸ்', 'காம்ப லுண்ட்' 'கிளாஸ்'களை எழுத முடியும்.

வாக்கியத்தின் வகைகள், அதில் 'வெர்ப்' பயன்படுத்தும் இடம், நிறுத் தக் குறியீடுகளை அறிந்திருக்க வேண்டும். 'ஆர்ட்டிகிளில்' 'ஏ, ஆன், தி' எங்கு பயன்படுத்த வேண் டும் என்பதை நினைவில் கொள்ள

வேண்டும். நேர்கூற்று, அயல்கூற்று வாக்கியங்களை உருவாக்குதல், வாக்கிய அமைப்புகளை கவனத்தில் கொள்ள வேண்டும்.

கடிதத்தின் வகைகள், ஆறு வகை யான பயன்பாடுகள், அவை அடை யும் இடங்கள், பயன்படுத் தப்படும் விதங்களை அறிந் திருக்க வேண்டும். 'ஏ.எல்.எம்.', 'ஏ.பி.எல்.', 'விரிவாக்கம், பழமொழிக ளும், பயன்பாடுகளையும் தெரிந்து கொள்ளுங்கள். கொடுக்கப்பட்டுள்ள ஆங் கில எழுத்துக்களில் இருந்து, அர்த்தமுள்ள வார்த்தைகள் எத்தனை உருவாக்க முடி யும் என்பதை பயிற்சி



வெங்கடாசலபதி

செய்து பார்க்க வேண்டும். தவறு களை காணுதல் பகுதியில், கொடுக் கப்பட்ட வாக்கியத்தை படிக்கும் போது, ஏபிசி என்ற பகுதிகளை மறந்து, சரியான முறையில் வாசித் துப் பழகினால், தவறு எங்கே இருக்கி றது என்பதை உணரமுடியும். அதன் பின் விடையளிக்கலாம்.

மேற்கண்ட முறையில், உங்களது கவனத்தை செலுத்தி தன்னம்பிக்கை யுடன் தேர்வை சந்தித்தால், அதிக மதிப்பெண்கள் பெறலாம், என்றார்.

TET சூப்பர் டிப்ஸ்

www.tnpsc.examfree.in

‘குழந்தை மேம்பாடும், கற்பித்தல் முறைகளும்’(தாள் 2)

ஊன் 3ம் தேதி ஆசிரியர் தகுதித் தேர்வு நடக்க உள்ளது. தமிழகம் முழுவதும் 6.5 லட்சத்திற்கும் மேற்பட்ட ஆசிரியர்கள் தேர்வெழுத தயாராகி வருகின்றனர். இத்தேர்வு மூலம் 18 ஆயிரத்திற்கும் மேற்பட்ட ஆசிரியர் பணியிடங்களை நிரப்ப தமிழக அரசு முடிவு செய்துள்ளது.

தேர்வு நெருங்கும்நேரத்தில், ஒவ்வொரு பாடத்திலும் சிறப்பு கவனம் செலுத்துவது குறித்த ஆலோசனையை, ‘தினமலர்’ வழங்குகிறது.

‘குழந்தை மேம்பாடும், கற்பித்தல் முறைகளும்’ இரண்டாம் தாளில், கூடுதல் மதிப்பெண்கள் பெறுவது குறித்த ‘டிப்ஸ்’ வழங்குகிறார், வேம்பரளி பெனியல் ஆசிரியர் பயிற்சி கல்லூரி உதவி பேராசிரியர் பிரகாஷ்.

அவர் கூறியதாவது:

இப்பாடத்தில் பி.எட்., ஆசிரியர் களுக்கு 30 வினாக்கள் கேட்கப்படும். 11 முதல் 14 வயதுள்ள மாணவர்களின் கல்வி உளவியல், பாடமாக அமைந்துள்ளது. கல்வி உளவியலின் தன்மை, மனித வளர்ச்சி, மேம்பாடு, அறிவுப்புலன் வளர்ச்சி, சமூக, மன, ஒழுக்க வளர்ச்சி, கற்றல், நுண்ணறிவு, ஆக்கத்திறன், ஊக்குவித்தல் மற்றும் குழுநடத்தை, ஆளுமை மற்றும் அளவிடுதல், மனநலம் மற்றும் சுகாதாரம், வழிகாட்டல், அறிவுரை பகர்தல் என பத்து அலகுகள்

கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

அரசு வெளியிட்ட மாதிரி வினாத் தாளில் கற்றலில் 8 வினாக்கள், ஆளுமை, அளவிடுதலில் 5, மனித வளர்ச்சி, அறிவுப்புலன் வளர்ச்சி யிலிருந்து 4, நுண்ணறிவிலிருந்து 3, ஊக்குவித்தலில் 2 வினாக்கள் கேட்கப்பட்டுள்ளது.

கற்றல் பாடத்தில் கற்றலின் இயல்பு, தனிநபர் வேறுபாடுகள், விளைவு, பாதிக்கும் காரணிகள், கோட்பாடுகள், மாற்றல், பின்பற்றி கற்றல், நினைவு, மறதி, மறதி வளை கோடு பகுதிகளிலிருந்து அதிக வினாக்கள் எதிர்பார்க்கலாம். ஆளுமை, அளவிடுதலில் வரையறைகள், காரணி, வகையியல், உள்பகுப்பாய்வு கொள்கைகள், நாட்டம், மனப்பான்மை பகுதிகளிலிருந்து வினாக்களை எதிர்பார்க்கலாம்.

மனிதவளர்ச்சி அலகில் மரபு, சூழ்நிலை, வளர்ச்சி, முதிர்ச்சி, முன்னேற்றம், உடல், அறிவு, ஒழுக்க வளர்ச்சி யிலிருந்தும், நுண்ணறிவிலிருந்து கோட்பாடு, சோதனை, ஈவு, ஆக்கத்திறன் வினாக்களை எதிர்பார்க்கலாம். ஊக்குவித்தல் அலகிலிருந்து மாஸ் லோவின் தேவைகள், கோட்பாடு, அடைவூக்கம், தற்காப்பு நடத்தைகள், நெறிபிறழ் குழந்தைகள் பகுதிகளில் இருந்து வினாக்கள் கேட்கலாம். நன்கு படித்து புரிந்து கொண்டால், மதிப்பெண்கள் பெறலாம், என்றார்.

TET சூப்பர் டிப்ஸ்

குழந்தை மேம்பாடும், கற்பித்தல் முறைகளும் (தாள் 1)

ஜூன் 3ம் தேதி ஆசிரியர் தகுதித் தேர்வு நடக்க உள்ளது. தமிழகம் முழுவதும் 6.5 லட்சத்திற்கும் மேற்பட்ட ஆசிரியர்கள் தேர்வெழுத்தையா ராகி வருகின்றனர். இத்தேர்வு மூலம் 18 ஆயிரத்திற்கும் மேற்பட்ட ஆசிரியர் பணியிடங்களை நிரப்ப, தமிழக அரசு முடிவு செய்துள்ளது.

தேர்வு நெருங்கும்நேரத்தில், ஒவ்வொரு பாடத்திலும் சிறப்பு கவனம் செலுத்துவது குறித்த ஆலோசனையை, 'தினமலர்' வழங்க உள்ளது.

'குழந்தை மேம்பாடும், கற்பித்தல் முறைகளும்' முதல் தாளில், கூடுதல் மதிப்பெண்கள் பெறுவது குறித்த 'டிப்ஸ்' வழங்குகிறார், வேம்பரளி பெனியேல் ஆசிரியர் பயிற்சி கல்லூரி உதவிப் பேராசிரியர் பிரகாஷ்.

அவர் கூறியதாவது: இப்பாடத்திலிருந்து ஆசிரியர் பட்டயத் தேர்வு முடித்தவர்களுக்கு, 30 வினாக்கள் கேட்கப்படும். ஆறு முதல் 11 வயது மாணவர்களின் கல்வி உளவியலே இப்பாடத்தில் இடம்பெற்றுள்ளது. குழந்தை மேம்பாடு என்ற பகுதியில் ஐந்து அலகுகளும், கற்றல் என்ற பகுதியில் ஆறு அலகுகளுமாக பாடத்திட்டம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழக அரசு வெளியிட்டுள்ள

மாதிரி வினாத்தாளில், கற்றல் பாடப்பகுதியில் 14 வினாக்கள், குழந்தை வளர்ச்சியில் 9, நுண்ணறிவு பகுதியில் 4, கவனம், ஆளுமை, நினைவு பாடப்பகுதியிலிருந்து ஒரு வினா கேட்கப்பட்டுள்ளது.

கற்றல் பாடத்தில் கற்றல் வரையறை, வளைவு, கோட்பாடுகள், 'தாள்ண்டைக், பாவ்லாவ், ஸ்கின்னர், கோலர்' சோதனைகள், 'காக்னேலின்' கற்றல் கோட்பாடு, நினைவு, மறதி பகுதிகளிலிருந்து கேள்விகளை எதிர்பார்க்கலாம்.

குழந்தை வளர்ச்சி பாடத்தில் குழந்தை பிறப்பின் தன்மை, உடல், அறிவு வளர்ச்சி, சமூக, ஒழுக்க வளர்ச்சி தலைப்புகளில் இருந்து வினாக்கள் எதிர்பார்க்கலாம்.

நுண்ணறிவு பாடத்தில் வரையறை, கோட்பாடுகள், சோதனைகள், ஈவு, ஆக்கத்திறன் முக்கியமான வினாக்கள். கவனம் பற்றிய பாடத்தில் வரையறை, வகைகள், கொள்கைகள், கவனமின்மை, கவனக்குறைவு, கவனப்பிரிவு, கவனவீச்சு பகுதிகளில் வினாக்கள் வருலாம். கேள்விகளை கவனமாக புரிந்து படித்தால் வெற்றி நிச்சயம், என்றார்.



பிரகாஷ்

தாள் 2 – அறிவியல்

ஆசிரியர் தகுதித் தேர்வில் அறிவியலில் கூடுதல் மதிப்பெண் பெற வழிகாட்டுகிறார், மதுரை 'நேஷனல் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் பேங்கிங்' நிர்வாக இயக்குனர் வெங்கடாச்சலம்.

அவர் கூறியதாவது: பி.எட்., அறிவியல் பாடங்களை படித்த மாணவர்களுக்கு தாள் - 2 வினாத்தாளில் 121 முதல் 150 வரையுள்ள வினா எண்களில் அறிவியல் பகுதியிலிருந்து 30 வினாக்கள் கேட்கப்படும். இப்பகுதிக்கு 6 முதல் 8ம் வகுப்பு வரையுள்ள அறிவியல் பாடப்புத்தங்களிலிருந்து வினாக்கள் வரும். மேலும் 9, 10ம் வகுப்பு புத்தகங்களையும் படிப்பது நல்லது. இப்பகுதியில் தாவரவியல், விலங்கியல், இயற்பியல், வேதியியல் பகுதிகள் உள்ளன. தாவரவியல், விலங்கியல் பகுதியை உள்ளடக்கிய உயிரியல் பகுதியிலிருந்து 12 முதல் 15 வினாக்கள் கேட்கப்படும். இயற்பியல் மற்றும் வேதியியல் பகுதியிலிருந்து 15 வினாக்கள் வரும்.

அறிவியலை பொருத்தவரை விளக்கப்படத்துடன் புரிந்துகொண்டு படிப்பது நல்லது. மனப்பாடம் செய்வதை தவிர்க்கலாம். அறிந்து கொள்வோம், தகவல் துளிகள் தலைப்புகளில் இடம்பெற்ற செய்திகளை படிக்கவும்.

மனித உடலியியல் பகுதியில் இரத்த ஓட்ட மண்டலம், செரிமான மண்டலம், நாளமில்லா சுரப்பி மண்டலம், எலும்பு மண்டலம், நரம்பு மண்டலம், தோலுறுப்பு மண்டலம், சுவாச மண்டலம், தசை மண்டலம், கழிவுநீக்க மண்டலம், இனப்பெருக்க மண்டலம் பகுதிகள் உள்ளன.

மனித செரிமான மண்டலத்தில் பற்கள், உமிழ்நீர் சுரப்பிகள், இரப்பை, கல்லீரல், கணையம், சிறுகுடல், பெருங்குடல் உறுப்புகளின் முக்கிய பணிகளை படிக்கவும்.

எலும்பு மண்டலத்தில் மனித எலும்புகளின் எண்ணிக்கை, நீளமான எலும்பு, சிறிய எலும்பு, முக்கிய எலும்புகளின் பெயர்கள், மூட்டின் வகைகள், அவை காணப்படும் இடங்கள் பற்றி தெரிந்து கொள்ளவும். நாளமில்லாத சுரப்பிகளான பிப்பூட்டரி, தைராய்டு, கணையம், அட்ரீனல், வித்தகம், அண்டகம் பற்றியும் அதன் முக்கிய பணிகள், சிறப்புகளை அறியவும்.

ஊட்டச்சத்துகளான கார்போஹைட்ரேட், புரதங்கள், கொழுப்பு

கள், வைட்டமின்கள், தாதுக்கள் பற்றியும் அதன் செயல்பாடுகள் கிடைக்கும் உணவுப் பொருட்கள் மற்றும் குறைபாட்டு நோய்கள் பற்றி தெரிந்து கொள்ளவும். உதாரணமாக வைட்டமின் டி குறைவினால் ஏற்படும் நோய் எது?

செல்லின் அமைப்பு, தாவர மற்றும் விலங்கு செல்களுக்கு உள்ள வேறுபாடு செல் நுண்ணுருப்புகளான மைட்டோகாண்ட்ரியா, உட்கரு, கோல்கை உறுப்பு, என்டோபிளாச வலை, ரிபோசோம், லைசோசோம், சைட்டோபிளாசம், சென்ட்ரோசோம் ஆகியவற்றின் முக்கிய பணிகள் பற்றி தெரிந்திருக்கவும். உதாரணமாக செல்லின் தற்கொலை பைகள் எனப்படுவது எது? விலங்கு செல்லின் மட்டும் காணப்படும் உறுப்பு எது?

மருந்துகளாகும் தாவரங்களான தூதுவளை, கீழா நெல்லி, வேம்பு, துளசி, மஞ்சள், இஞ்சி பற்றியும் மற்றும் மருத்துவ முறைகளான சித்தா, ஆயுர்வேதா, ஹோமியோபதி, யுனானி பற்றியும் தெரிந்து இருக்கவும்.

நுண்ணுயிர்களான வைரஸ், பாக்டீரியா, பூஞ்சைகள், பாசிகள், புரோட்டோசோவா இவைகளை கண்டறிந்தவர்கள். இதன் வகைகள் மனிதர்களுக்கு ஏற்படுத்தும் நம்மைகள் மற்றும் நோய்கள், விவசாயத்திற்கு ஏற்படுத்தும் நம்மைகள் மற்றும் தீமைகள் பற்றி படிக்கவும். உதாரணமாக காலராவை ஏற்படுத்தும் தீங்குயிரி எது?

தாவரங்களின் பாகங்களான வேர்த்தொகுப்பு (ஆணிவேர், வேற்றிடவேர்), தண்டின் அமைப்பு, இரு வித்திலை தாவர இலையின் அமைப்பு, மலர் (புல்லி வட்டம், அல்லி வட்டம், மரகந்த தாள் வட்டம், சூலக வட்டம்), வேர், தண்டு மற்றும் இலையின் மாற்றுருக்கள் பற்றி படிக்கவும். உதாரணமாக மிகப் பெரிய பூப்பூக்கும் தாவரம் எது?

பூவாத தாவரங்களான பாசிகள், பிரையோபைட்டுகள், டெரிட்டோபைட்டுகள் மற்றும் பூக்கும் தாவரங்களான ஜிம்னோஸ்பெர்ம்கள், ஆஞ்சியோ ஸ்பெர்ம்கள் ஆகியவற்றின் வகைகள் மற்றும் உதாரணங்கள் பற்றி தெரிந்து கொள்ளவும். தாவரங்களின் வாழிடத்தின் அடிப்படையில் நீர் வாழ்ந்த தாவரங்கள், இடைநிலைத் தாவரங்கள், வறள்நிலத் தாவரங்கள் தெரிந்திருக்கவும்.

தாள் 2 - சமூக அறிவியல்

ஆசிரியர் தகுதித் தேர்வில் சமூக அறிவியல் கல்வியில் கூடுதல் மதிப்பெண் பெற வழிகாட்டுகிறார், மதுரை 'நேஷனல் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் பேங்கிங்' நிர்வாக இயக்குனர் வெங்கடாச்சலம்.

அவர்கூறியதாவது:

பி.எட்., சமூக அறிவியல் முடித்த மாணவர்களுக்கு தாள் 2 என்ற வினாத்தாளில், 91 முதல் 150 வரையுள்ள வினா எண்களில் சமூக அறிவியல் என்ற பகுதியிலிருந்து 60 வினாக்கள் கேட்கப்படும். இப்பகுதியில் 6ம் வகுப்பு முதல் 8ம் வகுப்பு வரையிலுள்ள சமூக அறிவியல் பாடப்புத்தகத்திலிருந்து கேள்விகள் கேட்கப்படும். 9, 10ம் வகுப்பு பாடப்புத்தகங்களையும் மேலோட்டமாக தெரிந்து கொள்வது நல்லது.

இப்பகுதியில் தமிழக வரலாறு, பழைய கால, இடைக்கால, நவீன கால இந்திய வரலாறு, தமிழக புவியியல், இந்திய புவியியல், உலகப் புவியியல், குடிமையியல் மற்றும் இந்திய அரசியலமைப்பு, இந்திய பொருளாதாரம் போன்ற பகுதிகளில் இருந்து வினாக்கள் கேட்கப்படுகிறது. இதில் புவியியல் என்ற பகுதியில் இருந்து 20 முதல் 25 வினாக்கள் கேட்கப்படலாம்.

பூமி மற்றும் மற்ற கோள்களையும் சேர்ந்த சூரிய குடும்பம், மற்றும் ஒவ்வொரு கோள்களின் தனிச்சிறப்புகள், நிலவு, துணைகோள்கள், குறுங்கோள்கள், எரிநட்சத்திரம், வால்நட்சத்திரம் பற்றியும் தெரிந்து கொள்ளவும். உதாரணமாக மாலை நட்சத்திரம் என அழைக்கப்படும் கோள் எது?

அட்சரேகை, தீர்க்க ரேகை மற்றும் பூமியின் சுழற்சியில் தன்னை தானே சுற்றுதல், சூரியனை வலம் வருதல் பற்றி படிக்கவும். பூமியின் உள்ளமைப்பு மற்றும் அதன் அடுக்குகளான மேலோடு, கவசம், கருவம் பற்றியும் அதனுடன் தொடர்புடைய இயற்கை பேரிடர்களான நிலநடுக்கம், எரிமலை வெடிப்பு, கடற்

கோள், நிலச்சரிவு, பனிப்பாறை வீழ்ச்சி பற்றியும் அறிந்திருக்கவும்.

வானிலை, காலநிலை, கடல் நீரோட்டங்கள், வளிமண்டல அடுக்குளான அடியடுக்கு, படையடுக்கு, அயனியடுக்கு, வெளியடுக்கு பற்றியும் காற்றின் வகைகளான கோள் காற்றுக்கள், பருவகால காற்றுக்கள், தலக்காற்றுக்கள், மாறும் காற்றுகளின் சிறப்பியல்புகளை படிக்கவும். உதாரணமாக வானிலை மாற்றங்களுக்கான வளிமண்டல அடுக்கு எது? விமானங்கள் பறப்பதற்கு ஏற்ற அடுக்கு எது? என கேட்கலாம்.

வெப்ப, சூளிர் நீரோட்டங்களை யும் அவை செல்கின்ற பெருங்கடல்களையும் தெரிந்திருக்க வேண்டும். இயற்கை வளங்களில் புதுப்பிக்க இயலாத வள ஆதாரங்களான நிலக்கரி, பெட்ரோலியம், இயற்கை வாயு, அணுசக்தி கனிமங்கள் பற்றியும் அவை இந்தியாவிலும், உலகிலும் காணப்படும் இடங்களை தெரிந்து கொள்ளவும்.

புதுப்பிக்கக்கூடிய வள ஆதாரங்களான நீர்மின்சக்தி, சூரிய ஆற்றல், காற்று ஆற்றல், உயிரி ஆற்றலும் இவை தயாரிக்கப்படும் இடங்களையும், தெரிந்து கொள்ளலாம். உதாரணமாக இந்தியாவில் மிகப்பெரிய நீர்மின்சக்தி அமைந்துள்ள இடம் எது?

தமிழகத்தில் உள்ள மாவட்டங்கள், அவற்றுள் மிகப்பெரிய மாவட்டம்? சிறிய மாவட்டம்? பரப்பளவு என்ன? இந்தியாவில் உள்ள மொத்த மாநிலங்களின் எண்ணிக்கை? அவற்றின் தலைநகரங்களை தெரிந்து கொள்ளவும். உதாரணமாக மேகாலயா மாநிலத்தின் தலைநகரம் எது?

சுரங்கத் தொழில், கனிமங்கள் காணப்படும் இடங்கள், தோட்டப் பயிற்சிகள், வேளாண்மை, தொழிற்சாலைகள் அமைந்துள்ள இடங்கள் பற்றி தெரிந்திருக்கவும்.

TET சூப்பர் டிப்ஸ்

தாள் 1 - சுற்றுசூழ்நிலையியல்

ஆசிரியர் தகுதித் தேர்வில் சூழ்நிலையியல் பகுதியில் கூடுதல் மதிப்பெண் பெற வழிகாட்டுகிறார், மதுரை 'நேஷனல் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் பேங்கிங்' நிர்வாக இயக்குனர் வெங்கடாசலம்.

அவர் கூறியதாவது: நேற்றைய பகுதியில் சூழ்நிலையியல் பகுதியில் உள்ள புலியியல் பற்றி பார்த்தோம். இன்று அறிவியல் மற்றும் வரலாறு பகுதிகளை பார்ப்போம்.

இயற்பியலில் மின்னியல், வெப்ப வியல், ஒலியியல், ஒளியியல் மற்றும் இவற்றிலுள்ள வேலை, விசை, ஆற்றல், ஆற்றலின் வகைகள், அலகுகள், நெம்புகோல் வகைகள் ஆகியவற்றை பற்றி அறிந்து கொள்ளவும்.

இந்த வகைகள், ரத்த செல்கள், இதயத்தின் அமைப்பு மற்றும் செயல்படும் விதம், உணவூட்டத்தில் உள்ள கார்போஹைட்ரேட், புரதம் கொழுப்பு, விட்டமின்கள், தாதுக்கள், இவை காணப்படும் உணவு வகைகள், நன்மைகள், குறைபாட்டு நோய்கள் ஆகியன பற்றி தெரிந்திருக்கவும். உதாரணமாக புரதக்குறைபாட்டினால் வரும் நோய் எது? விட்டமின் ஏ அதிகமாக காணப்படும் உணவு வகை எது? என கேட்கலாம்.

உடலின் மூளை, நுரையீரல், சிறுநீரகம், இரைப்பை, கல்லீரல் மற்றும் புலன் உறுப்புகளான கண், காது, மூக்கு, நாக்கு, தோல் பற்றி தெரிந்து இருக்கவும்.

உணவு செரிமான மண்டலம், எலும்பு மண்டலம், தசைகள் பற்றி படிக்கவும். விலங்குகளின் சிறப்புத் தகவல்கள், மீன், தவளை, ஆடு, கோழி மற்றும் பண்ணை விலங்குகளை தெரிந்து கொள்ளவும்.

விலங்குகளின் சரணாலயங்கள், அமைந்துள்ள மாவட்டம், மாநிலம்

மற்றும் அந்த சரணாலயத்தில் புகழ்பெற்ற விலங்கு பற்றி தெரிந்திருக்கவும்.

வேரின் வகைகள், வேர் மற்றும் தண்டில் உணவை சேமிக்கும் தாவரங்கள், இலை, பூ, மலரின் அமைப்பு, கனி, உணவாகும் தாவர பாகங்கள், மகரந்த சேர்க்கை, மருத்துவ குணமிக்க தாவரங்கள் பற்றி தெரிந்து கொள்ளவும்.

காற்று, காற்றின் வகைகள், கலந்து உள்ள வாயுக்கள், காற்றாலை உற்பத்தி பற்றியும் அறிந்திருக்கவும்.

சங்க கால வரலாற்றில் அரசர்கள், கொடி, பூ, தலைநகரம், துறைமுகம் பற்றி தெரிந்திருக்கவும்.

சுதந்திர போராட்டத்தில் ஏற்பட்ட புரட்சிகள், இந்திய தேசிய காங்கிரஸ் செயல்பாடு, காந்தியின் பங்கு மற்றும் விடுதலை போராட்டத்தில் தமிழகத்தின் பங்கு பற்றி படிக்கவும்.

உலகை வலம் வந்த பயணிகளான மெகஸ்தனிஸ், பாகியான், யுவான் சுவாங், இபின் பதுாதா, மார்க்கோபோலோ, பார்த்தலோ மியா டயஸ், மெகல்லன், கொலம்பஸ், வாஸ்கோடகாமா ஆகியோர்களை பற்றி தெரிந்திருக்கவும்.

செஞ்சி கோட்டை, வேலூர் கோட்டை, தரங்கம்பாடி கோட்டை, புனித ஜார்ஜ் கோட்டை போன்ற செய்திகளை தெரிந்திருக்கவும்.

இந்தியாவில் மக்களவை, மாநிலங்களவை, மாநில அரசு, நீதித்துறை, உள்ளாட்சி அமைப்பு பற்றி அறிவது அவசியம்.

தேசிய சின்னங்களான தேசிய கொடி, தேசிய சின்னம், தேசிய கீதம், தேசிய விலங்கு, தேசிய பாடல் பற்றிய செய்திகளை அறியவும். மேற்கண்ட பகுதிகளை நன்கு படித்தல் சூழ்நிலையியல் முழு மதிப்பெண்களை பெறலாம்.