

TRICHY RACE ACADEMY

COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

இணைய வழிச் சேவைகளையும் ஒருங்கிணைத்து ஒரு

பொதுத்தளத்தில் அணுகும் வகையில் வழங்குதல்.

b) மாவட்ட அளவிளான மின் ஆளுகைத்

திட்டங்களுக்கு

வழி காட்டுதல்.

c) இணையவழித் தேர்வுகளுக்கான சேவையினை வழங்குதல்.

d) தமிழ்நாட்டிற்கான குடியிருப்புத் தரவுகளை வழங்குதல்.

6. Which is the Nodal Agency to drive all e-Governance initiatives of Tamilnadu?

தமிழ்நாட்டில் அனைத்து --சேவை திட்டங்களை அமல்படுத்தும் முதன்மை முகமை எது?

a) ELCoT

b) TAcTV

c) TneGA

d) NIC

7. The Chief minister Girl child protection scheme introduced during ?

முதலமைச்சரின் பெண் குழந்தைகள் பாதுகாப்பு திட்டம் எப்போது அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது ?

a. 1991

b.1992

c.1993

d.1994

8. The telephone number allotted for 24 hour " Woman Helpline " in Tamilnadu for immediate and Emergency response to woman affected by violence is :

வன்கொடுமையால் பாதிக்கப்பட்ட பெண்களுக்கு

உடனடி மற்றும் அவசரகால பதிலளிப்பதற்காக

தமிழ்நாட்டில் 24 மணி நேர "பெண்கள்

ஹெல்ப்லைனுக்கு" ஒதுக்கப்பட்ட தொலைபேசி எண்:

a. 108

b. 181

c. 888

d. 208

9. The Woman Helpline was inaugurated by Honorable Chief minister of Tamilnadu on

மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்களால் மகளிர்

உதவி மையத்தை திறந்து வைத்தார்

a.2016

b.2017

c. 2018

d.2019

10. The Mahatma Gandhi Community Colleges have been opened in Tamil Nadu in which among the following ?

A. Districts with lowest Education Ratio

B. Districts with highest population of SCs & STs

C. Small Revenue Villages

D. Prisons for vocational training of prisoners

தமிழகத்தில் மகாத்மா காந்தி சமுதாயக் கல்லூரிகள் எங்கு திறக்கப்பட்டுள்ளன ?

A. குறைந்த கல்வி விகிதம் உள்ள மாவட்டங்கள்

B. SC & ST கள் அதிக மக்கள்தொகை கொண்ட மாவட்டங்கள்

C. சிறிய வருவாய் கிராமங்கள்

D. கைதிகளின் தொழில் பயிற்சிக்கான சிறைகள்

11. According to the Good Governance Index 2019, Tamil Nadu ranks which place in terms of governance?

நல்லாட்சி குறியீடு 2019-ன் படி, தமிழ்நாடு எந்த

இடத்தை பிடித்துள்ளது ?

A. First

B. Second

C. Third

D. Fourth

12. Which of the following facts is/are correct?

I. Tamil Nadu has 30.50% of its total population as urban population.

II. IMR in Tamil Nadu is 17 Per 1000 whereas the all India average is 34 per 1000 as on 2016.

III. Tamil Nadu has come first in the Health Index Report as per Progressive India Report (2018) – Niti Aayog.

IV. Tamil Nadu accounts for 10% of leather exports and 50% of leather production in the country

பின்வரும் உண்மைகளில் எது சரியானது ?

I. தமிழ்நாடு அதன் மொத்த மக்கள்தொகையில் 30.50% நகர்ப்புற மக்கள்தொகையைக் கொண்டுள்ளது.

II. தமிழ்நாட்டில் IMR 1000-க்கு 17 ஆகவும், அகில இந்திய சராசரி 1000-க்கு 34 ஆகவும் 2016 இல் உள்ளது.

III. சுகாதார குறியீட்டில் தமிழகம் முதலிடம் பிடித்துள்ளது முற்போக்கு இந்தியா அறிக்கை (2018)

படி நிதி ஆயோக் அறிக்கை -

No-43, Jumancentre, Promonade road, (Opposite BSNL Office), Cantonment, Trichy - 620 001

Contact - 94438 44441

TRICHY RACE ACADEMY

COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

- IV. தோல் ஏற்றுமதியில் 10 சதவீதமும், நாட்டின் தோல் உற்பத்தியில் 50 சதவீதமும் தமிழ்நாடுதான்.
- A. I and II only B. II and III only
C. II only D. III and IV only
13. Which of the following facts is/are correct about Tamil Nadu?
- I. Geographically eleventh largest
II. Third largest in population
III. Third highest in terms of per capita income
IV. Second in terms of contribution to GDP
- தமிழகத்தைப் பற்றிய பின்வரும் உண்மைகளில் எது சரியானது?
- I. புவியியல் ரீதியாக பதினொன்றாவது பெரியது
II. மக்கள் தொகையில் மூன்றாவது பெரியது
III. தனிநபர் வருமானத்தின் அடிப்படையில் மூன்றாவது அதிகபட்சம்
IV. மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் பங்களிப்பின் அடிப்படையில் இரண்டாவது
- A. I and II only B. I,II, III and and IV
C. II only D. III and IV only
14. Tamil Nadu ranks _____ in Human Development Index as per UNDP 2015
- UNDP 2015 இன் படி மனித வளர்ச்சிக் குறியீட்டில் தமிழ்நாடு _____ இடத்தில் உள்ளது
- A. First B. Second
C. Third D. Fourth
15. How many seaports are there in Tamilnadu ?
- தமிழ்நாட்டில் எத்தனை துறைமுகங்கள் உள்ளன ?
- a.1 b.2 c.3 d.4
16. Which city referred as pump city of Tamilnadu ?
- தமிழ்நாட்டின் பம்பு நகரம் என்று குறிப்பிடப்படும் நகரம் எது ?
- a. Chennai b. Madurai
c. Coimbatore d. Nagapattinam
17. In which district Mudumalai National park located ?
- முதுமலை தேசிய பூங்கா எந்த மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ளது ?
- a. Coimbatore b. Niligiris
c. Elagiris d. Kodaikalanal
18. When was the Commissionerate of e-Governance was created to lead all e-Governance initiatives of Government of Tamil Nadu?
- அனைத்து மின்-ஆளுமை முன்முயற்சிகளையும் வழிநடத்த மின் ஆளுமை ஆணையர் அலுவலகம் எப்போது தமிழக அரசால் உருவாக்கப்பட்டது ?
- A. 2005 B. 2006 C. 2007 D. 2008
19. Which is a one-stopsource for all the geospatial data for the State of Tamil Nadu?
- A. Tamil Nadu Geographical Positioning System (TNGPS)
B. Tamil Nadu Geographical Information System (TNGIS)
C. Tamil Nadu Global Information(TNGIS)
D. Tamil Nadu Global Positioning(TNGPS)
- தமிழ்நாடு மாநிலத்திற்கான அனைத்து புவிசார் தரவுகளுக்கும் ஒரே ஒரு ஆதாரம் எது ?
- A. தமிழ்நாடு புவியியல் நிலை அமைப்பு (TNGPS)
B. தமிழ்நாடு புவியியல் தகவல் அமைப்பு (TNGIS)
C. தமிழ்நாடு உலகளாவிய தகவல் (TNGIS)
D. தமிழ்நாடு உலகளாவிய நிலைப்பாடு (TNGPS)
20. Under which Scheme Tele-medicine, tele-education, LED lighting, WiFi hotspot, Skill Development, Digital Knowledge Centre and Common Service Centres will be made available at the selected villages?
- தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட கிராமங்களில் டெலி-மெடிசின், டெலி-கல்வி, எல்இடி விளக்குகள், வைஃபை ஹாட்ஸ்பாட், திறன் மேம்பாடு, டிஜிட்டல் அறிவு மையம் மற்றும் பொதுவான சேவை மையங்கள் எந்த திட்டத்தின் கீழ் கிடைக்கும்?
- A. Amma e-Gramam B. E Sevai

No-43, Jumancentre, Promonade road, (Opposite BSNL Office), Cantonment, Trichy - 620 001

Contact - 94438 44441

TRICHY RACE ACADEMY

COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

C. Online Serive Portal(OSP)

D. e-Office

21. Tamil Virtual University (TVU) was established by the Government of Tamil Nadu on _____

தமிழ் மெய்நிகர் பல்கலைக்கழகம் (TVU) தமிழ்நாடு அரசால் _____ அன்று நிறுவப்பட்டது.

A. 18th April 2000

B. 18th May 2000

C. 18th June 2000

D. 18th July 2000

22. $1 + \frac{1}{2} + \frac{1}{4} + \frac{1}{7} + \frac{1}{14} + \frac{1}{28}$ என்பதன் மதிப்பு?

a) 2 b) 2.5 c) 3 d) 3.5

23. $20\frac{1}{2} + 30\frac{1}{3} - 15\frac{1}{6} = ?$

a) $34\frac{1}{6}$ b) $35\frac{2}{3}$
c) $35\frac{5}{6}$ d) $45\frac{1}{3}$

24. $\frac{1}{2\frac{1}{3}} + \frac{1}{1\frac{1}{4}}$ என்பது இதற்குச் சமம் (Equal)

a) $\frac{7}{14}$ b) $\frac{12}{49}$
c) $4\frac{1}{12}$ d) எதுவுமில்லை (None)

25. $5\frac{5}{6} - 3\frac{8}{9} - ? = 1$

a) $\frac{2}{3}$ b) $\frac{3}{2}$ c) $\frac{17}{18}$ d) 3

26. $\frac{1}{3} + \frac{1}{2} + \frac{1}{x} = 4$ எனில் $x = ?$

a) $\frac{5}{18}$ b) $\frac{6}{19}$
c) $\frac{18}{5}$ d) $\frac{24}{11}$

27. $x * y = x^2 + y^2 - xy$ எனில், $9 * 11$ ன் மதிப்பு என்ன?

a) 93 b) 103 c) 113 d) 121

28. $a * b = \frac{ab}{a+b}$ எனில், $3 * (3 * -1)$ ன் மதிப்பு என்ன?

a) -3 b) -1.5
c) -1 d) $\frac{2}{3}$

29. $a * b = 2a - 3b + ab$ எனில், $3 * 5 + 5 * 3$ ன் மதிப்பு என்ன?

a) 22 b) 24 c) 26 d) 28

30. $5\frac{1}{3} - 3\frac{2}{3} \div 1\frac{1}{3} \div ? + 3\frac{1}{5} \div 1\frac{1}{5} = 7$

a) $1\frac{1}{2}$ b) $2\frac{1}{3}$
c) $3\frac{1}{4}$ d) எதுவுமில்லை (None)

31. $52.416 \div 18.72 + 6.28 = ?$

a) 2.09664 b) 8.36 c) 9.08 d) 9.80

32. $\frac{P}{Q} = 7$ எனில் $\frac{(P+Q)}{(P+Q)}$ ன் மதிப்பு என்ன?

a) $\frac{1}{3}$ b) $\frac{2}{3}$
c) $\frac{4}{3}$ d) $\frac{7}{8}$

33. $\frac{a}{b} = \frac{4}{3}$ எனில் $\frac{6a+4b}{6a-5b}$ ன் மதிப்பு என்ன?

a) -1 b) 3
c) 4 d) 5

34. $\frac{x}{2y} = \frac{6}{7}$ எனில் $\frac{x-y}{x+y} + \frac{14}{19}$ ன் மதிப்பு என்ன?

a) $\frac{13}{19}$ b) $\frac{15}{19}$
c) 1 d) $1\frac{1}{19}$

35. $\frac{a}{3} = \frac{b}{4} = \frac{c}{7}$ எனில் $\frac{a+b+c}{c}$ ன் மதிப்பு ?

a) $\frac{1}{\sqrt{2}}$ b) $\sqrt{2}$ c) 2 d) 7

36. $\frac{2a+b}{a+4b} = 3$ எனில் $\frac{a+b}{a+2b}$ ன் மதிப்பு ?

a) $\frac{2}{7}$ b) $\frac{5}{9}$ c) $\frac{10}{7}$ d) $\frac{10}{9}$

37. $(2a + 3b)(2c - 3d) = (2a - 3b)(2c + 3d)$ எனில்

a) $\frac{a}{b} = \frac{c}{d}$ b) $\frac{a}{d} = \frac{c}{b}$
c) $\frac{a}{b} = \frac{d}{c}$ d) $\frac{b}{a} = \frac{c}{d}$

38. $2 = x + \frac{1}{1 + \frac{1}{3 + \frac{1}{4}}}$ எனில் 'x' ன் மதிப்பு என்ன?

a) $\frac{12}{17}$ b) $\frac{13}{17}$ c) $\frac{18}{17}$ d) $\frac{21}{17}$

39. $\frac{x}{5} - \frac{x}{6} = 4$ எனில் 'x' ன் மதிப்பு என்ன?

a) -120 b) -100
c) 100 d) 120

No-43, Jumancentre, Promonade road, (Opposite BSNL Office), Cantonment, Trichy - 620 001

Contact - 94438 44441

TRICHY RACE ACADEMY

COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

40. $4x - 5y = 83$ மற்றும் $\frac{3x}{2y} = \frac{21}{22}$ எனில் $y - x = ?$

- a) 3
c) 7

- b) 4
d) 11

Answer Key

1. C
2. A
3. B
4. A
5. A
6. C
7. B
8. B
9. C
10. D
11. A
12. C
13. B
14. C
15. C
16. C
17. B
18. B
19. B
20. A
21. B
22. A
23. B

24. D
25. C
26. B
27. B
28. A
29. A
30. D
31. C
32. C
33. C
34. C
35. C
36. D
37. A
38. D
39. D
40. B