

TRICHY RACE ACADEMY

COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

OPERTAION - 175

DAY - 15

HISTORY & MATHS

TRICHY RACE ACADEMY

COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

1. Which among the following was the most important source of subsistence for the Harappans?

- a) Agriculture b) Pottery
c) Craft production d) Trade

பின்வருவனவற்றுள் எது ஹரப்பா நகர மக்களின் பிழைப்பிற்கு மிக முக்கிய தோற்றுவாயாக விளங்கியது?

- a) விவசாயம் b) மட்பாண்டங்கள்
உற்பத்தி
c) கைவினைப் பொருட்கள் உற்பத்தி
d) வர்த்தகம்

2. Which one of the following is not correct about the extent of the Indus valley culture and civilization?

- a) Whole of Sind b) South Punjab
c) Baluchistan d) Ganges Valley

கீழ்க்கண்டவற்றுள் சிந்து சமவெளி பண்பாடு மற்றும் நாகரீக களப்பரப்பின் அளவு பற்றிய தவறான கூற்று எது?

- a) சிந்து முழுவதும் b) தெற்கு பஞ்சாப்
c) பலுகிஸ்தான் d) கங்கைச் சமவெளி

3. Which river helped to transport to the granary at Harappa?

- a) Indus b) Ganges
c) Ravi d) Satalj

எந்த நதி ஹரப்பாவில் உள்ள தானியக்கிடங்கிற்கு போக்குவரத்தாக இருந்தது?

- a) சிந்து b) கங்கை
c) ரவி d) சட்லெஜ்

4. The term 'Sangrahita' during Vedic period denotes

- a) Chief Revenue Collector b) Forest Chief
c) Exchequer d) Chief Accountant

வேத காலத்தில் "சங்கிரகிதா" எனும் சொற்றொடர் குறிப்பது

- a) முதன்மை வரி வசூலிப்பவர்
b) முதன்மை வனத்துறையர்
c) கருவூலர் d) முதன்மை கணக்காளர்

5. Which one of the statements is incorrect regarding the mesolithic period.

1. It is the Stone age between Palaeolithic period and mesolithic period
2. They used tools made up of flint and small stones
3. The Thiruvannamalai region of Tamil Nadu belonged to this period

4. This people buried their Dead bodies.

- (A) 1 only (B) 2 only
(C) 3 only (D) 4 only

கீழ்க்கண்டவைகளில் இடைக் கற்காலம் பற்றிய கூற்றுகளில் தவறானது எது?

1. இக்காலம் பழைய கற்காலத்துக்கும் புதிய கற்காலத்துக்கும் இடைப்பட்ட காலம்
2. இம்மக்கள் மிகச் சிறிய கற்களாலான கருவிகளை பயன்படுத்தினர்

3. திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் காணப்படும் தேரிக் காட்கள் இடைக் கற்காலத்தை சார்ந்ததாக கருதப்படுகிறது.

4. இக்கால மக்கள் இறந்தவர்களை எரித்தனர்.

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

Contact - 94438 44441

TRICHY RACE ACADEMY

COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

- (A) 1 மட்டும் (B) 2 மட்டும்
(C) 3 மட்டும் (D) 4 மட்டும்
6. Who was the first Gupta ruler to issue silver coins?
a) Chandragupta - I b) Chandragupta - II
c) Samudragupta d) Srigupta
முதன் முதலில் வெள்ளி நாணயத்தை வெளியிட்ட
குப்த அரசர் யார்?
a) முதலாம் சந்திர குப்தர் b) இரண்டாம் சந்திரகுப்தர்
c) சமுத்திர குப்தர் d) ஸ்ரீகுப்தர்
7. Which one of the statement is incorrect regarding the
Guptas?
a) Coins depicts the figures of Chandragupta and
Kumara devi
b) Harisena was one of the important officers of
Chandragupta
c) Samudragupta inscription found in Ashoka Pillar at
Allahabad
d) Inscription from Iran reveals the information of
Samudragupta
குப்தர்களை பற்றிய கூற்றுகளில் தவறான வாக்கியம்
எது?
a) நாணயங்களில் சந்திரகுப்தர் குமாரதேவி
உருவங்கள்
காணப்படுகிறது
b) ஹரிசேனர் சந்திரகுப்தரின் முக்கிய அலுவர் ஆவார்
c) சமுத்திர குப்தரின் கல்வெட்டு அலகாபாத் அசோகர்
தூண் கல்வெட்டில் காணப்படுகிறது.
d) ஈரான் கல்வெட்டு சமுத்திரகுப்தரை பற்றி
தெரிவிக்கின்றது
8. What was the real name of Muhammad Tughluq?
a) Nusrat Khan b) Jauna Khan
c) Arkali Khan d) Ulu Khan
முகமது துக்ளக்கின் உண்மையான பெயர் என்ன?
a) நஸ்ரத் கான் b) ஜூனா கான்
c) அர்காலி கான் d) உளு கான்
9. Who was the author of a book Kitab-ur-Rahiah?
a) Amir Khusrau b) Zia-ud-din-Barani
c) Ibn Batuta d) Alberuni
கிடாப்-உர்-ரஹியா என்ற ஒரு நூலின் ஆசிரியர் யார்?
a) அமீர் குஸ்ரு b) ஸியா-உத்-தின்-பரணி
c) இபுன்-பட்டுடா d) அல்பெருணி
10. Who among the following was the founder of the
Turkish Dominion in India?
a) Qutub-ud-Din Aibak . b) Iltumish
c) Balban d) Ghiyas-ud-Din Mahmud
கீழ்க் காண்பவர்களுள், துருக்கிய ஆதிக்கத்தை
இந்தியாவில் தோற்றுவித்தவர் யார் ?
a) குத்புதீன் ஐபக் b) இல்டுமிஷ்
c) பால்பன் d) கியாசுதீன் முகம்மது
11. Who was the first muslim invader of India?
a) Muhammad of Ghur
b) Muhammad-bin-Qasim
c) Muhammad-bin-suri
d) Muhammad of Ghazni
இந்தியாவின் மீது படையெடுத்த முதல் இஸ்லாமியர்
யார்?
a) கோரி முகம்மது b) முகம்மது-பின்-காசிம்
c) முகம்மது-பின்-சூரி d) கஜினி
முகம்மது

TRICHY RACE ACADEMY

COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

12. Which of the following dynasties had the shortest reign?

- a) Slave dynasty b) Khilji dynasty
c) Tughlak dynasty d) Lodi dynasty

கீழ்க்கண்ட வம்சங்களில் எந்த ஒன்று மிகக் குறுகிய காலம் ஆட்சி புரிந்தது?

- a) அடிமை வம்சம் b) கில்ஜி வம்சம்
c) துக்ளக் வம்சம் d) லோடி வம்சம்

13. Which of the following Sikh Guru was killed by Aurangzeb?

- a) Guru Nanak b) Guru Arjun
c) Guru Hargovind d) Guru Tegh Bahadur

கீழ்க்கண்ட சீக்கிய குருக்களில் அவரங்கசீப்பினால் 'கொலைத்தண்டனை' விதிக்கப்பட்டவர் யார்?

- a) குரு நானக் b) குரு அர்ஜீன்
c) குரு ஹர்கோவிந்த் d) குரு தேக் பகதூர்

14. Who translated the Bhagavat Gita and Upanishad into the Persian language?

- a) Niamatullah b) Abdul Hamid Lahori
c) Dara Shikoh d) Ghiyas Beg

பகவத்கீதையையும், உபநிடதங்களையும் பாரசீக மொழியில் மொழி பெயர்த்தவர் யார்?

- a) நியமத்துல்லா b) அப்துல் ஹமீது லா ஹோரி
c) தாராளிக்கோ d) கியாஸ்பெக்

15. What is the correct chronology of the following events of Akbar's reign?

- I. Conquest of Malwa
II. Abolition of pilgrim tax.
III. Promulgation of Din-I-Ilahi
IV. Construction of Ibadat Khana at Fatehpur sikri

பின்வரும் நிகழ்வுகளில் அக்பரது ஆட்சியின் சரியான வரிசை எது?

- I. மாள்வா வெற்றி
II. யாத்ரிகர்களின் வரியை ஒழித்தல்
III. தீன்-ஐ-இலாஹியை பிரகடனப்படுத்துதல்
IV. பதேபூர் சிக்ரியில் இபாதத்தகானவை தீர்மானித்தல்
a) I, II, IV, III b) II, I, IV, III
c) III, IV, I, II d) IV, I, II, III

16. Where was Emperor Bahadur shah II exiled in September 1857?

- a) Hyderabad b) Sri Nagar
c) Rangoon d) Columbo

பேரரசர் இரண்டாம் பகதூர்ஷா செப்டம்பர் 1857ல் எங்கு நாடு கடத்தப்பட்டார்?

- a) ஹைதராபாத் b) ஸ்ரீநகர்
c) ரங்கூன் d) கொழும்பு

17. Who imposed the taxes like jaribana and mahasilana on the cultivators during the Mughal period?

- a) Shershah b) Akbar
c) Shahjahan d) Aurangzeb

முகலாயர் காலத்தில் ஜரிபானா மற்றும் மகாசிலானா என்ற வரிகளை பயிரிடுவோர் மீது சுமத்தியவர் யார்?

- a) ஷெர்ஷா b) அக்பர்
c) ஷாஜகான் d) அவரங்கசீப்

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

18. The Muhtasibs during the mughal period acted as

- a) Censors of public morals
- b) Chief recruiting officers of soldiers
- c) Chief Judicial Officer
- d) Chief of Post and Intelligence

முகலாயர் காலத்தில் முஸ்தாபிகள் எந்த பொறுப்பை நிர்வகித்தனர்?

- a) பொது நீதியை நிர்வகிப்பது
- b) போர் வீரர்களை நியமிக்கும் முதன்மை அதிகாரி
- c) முதன்மை நீதித்துறை அதிகாரி
- d) பதவி மற்றும் அறிவு சார்ந்த முதன்மை அதிகாரி

19. Babur wrote his autobiography Babur-Nama in _____ language.

- a) Persian
- b) Arabic
- c) Pushto
- d) Turkish

பாபர் தன்னுடைய சுயசரிதையை எழுதிய மொழி

- a) பாரசீக
- b) அராபிய
- c) புஷ்டோ
- d) துருக்கிய

20. Who served as British Ambassador to the Mughal Court ?

- (A) Bernier
- (B) Edward Terly
- (C) Thomas Roe
- (D) William Hawkins

முகலாய அரசவையில் பிரிட்டிஷ் தூதுவராக பணியாற்றியவர் யார் ?

- (A) பெர்னியா
- (B) எட்வர்ட் தெரி
- (C) தாமஸ் ரோ
- (D) வில்லியம்

ஹாக்கின்ஸ்

21. Which battle is considered as a decisive one that dealt a severe blow to the Marathas and the Mughal empire and thereby paved way for the rise of the British power in India ?

- a) Second battle of Panipat
- b) Third battle of Panipat
- c) Third Anglo-Maratha War
- d) Third Carnatic War

மராட்டியர்களுக்கும் முகலாயர்களுக்கும் மிகப் பெரிய தோல்வியை கொடுத்த முக்கியத்துவம் வாய்ந்ததும். இந்தியாவில் ஆங்கிலேய அரசு காலான்ற வழி வகுத்ததுமான போர் எது?

- a) இரண்டாம் பானிபட் போர்
- b) மூன்றாம் பானிபட் போர்
- c) மூன்றாம் ஆங்கிலேய - மராட்டியப் போர்
- d) மூன்றாம் கர்நாடகப் போர்

22. Who was responsible for the security of the village under the Marathas in South India?

- a) Desmukh
- b) Faujtar
- c) Kotwal
- d) Patil

தென்னிந்தியாவில் மராட்டியர் காலத்தில் கிராமத்தினை பாதுகாப்பது யார் பொறுப்பு?

- a) தேஷ்முக்
- b) புஜ்தார்
- c) கொத்வால்
- d) பட்டில்

23. The invasion of gave a severe death blow to the Maratha empire

- A) Nadir Shah
- B) Ahmad shah Abdali
- C) Muhammed Shah
- D) Jats

TRICHY RACE ACADEMY

COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

- யாருடைய படையெடுப்பு மராத்திய பேரரசின் வீழ்ச்சிக்கு சாவுமணி அடித்தது
- A) நாதிர் ஷா B) அகமது ஷா அப்தாலி
C) முகமது ஷா D) ஜாட்டுகள்
24. Treaty of Purandhar was signed between _____ and Shivaji
- A) Raja Jai Singh B) Afzalkhan
C) Shaistakhan D) Nadir Shah
- சிவாஜி யாருடன் புரந்தர் உடன்படிக்கை செய்துக்கொண்டார்
- A) ராஜா ஜெய்சிங் B) அப்சல்கான்
C) செயிஸ்டகான் D) நாதிர் ஷா
25. Shivaji's revenue officials were called
- A) Deshmuks B) Kulkarnis
C) Karkuns D) Silahdars
- சிவாஜியின் வருவாய்த்துறை அலுவலர்கள் எவ்வாறு அழைக்கப்பட்டனர்
- A) தேஷ்முக்குகள் B) குல்கர்னிகள்
C) கர்கூன்கள் D) சிலாதார்கள்
26. A rectangular ground is 80 m long and 60. m broad. It has two cross roads of equal width one is parallel to length and the other parallel to breadth. If the area of these roads is 675 sq.m. Find the width of each road
- a) 3 m b) 5 m c) 7 m d) 10 m
- ஒரு செவ்வக நிலத்தின் நீளம் 80 மீ அகலம் 60 மீ. நிலத்தில் நீளத்திற்கு இணையாகவும், அகலத்திற்கு இணையாகவும் ஒரே அகலமுள்ள வழிப்பாதை உள்ளது. வழிப்பாதைகளின் பரப்பு 675 ச.மீ எனில் பாதையின் அகலம் என்ன?
- a)3மீ b)5மீ c)7மீ d)10மீ

27. A sector containing an angle of 140° is cut off from a circle of radius 9 cm and folded into a cone. Find the curved surface area of the cone. ($\pi = 22/7$)
- a) 99 sq. cm b) 254.57 sq. cm
c) 22 sq. cm d) 126 sq. cm

- 9 செ.மீ ஆரமுள்ள ஒரு வட்டத்திலிருந்து 140° மையக் கோணம் கொண்ட ஒரு வட்ட கோணப்பகுதியை வெட்டியெடுத்து அதன் ஆரங்களை ஒன்றிணைத்து ஒரு கூம்பாக்கினால், கிடைக்கும் கூம்பின் வளைபரப்பைக் காண்க ($\pi = 22/7$)
- a) 99 ச.செ.மீ b) 254.57 ச.செ.மீ
c) 22 ச.செ.மீ d) 126 ச.செ.மீ

28. A horse is tethered to one corner of a rectangular field of dimensions 60 m by 42 m by a rope 14 m long for grazing. How much area can the horse left ungrazed?
- a) 2366 m² b) 1366 m²
c) 1827 m² d) 2212 m²
- செவ்வக வடிவிலான 60 மீ x 42 மீ பரிமாணம் கொண்ட களத்தில் ஒரு மூலையில் ஒரு குதிரை மேய்வதற்காக 14 மீ நீளம் கொண்ட கயிற்றினால் கட்டப்பட்டுள்ளது. குதிரை மேயாத களத்தின் பரப்பைக் காண்க.
- a) 2366 மீ² b) 1366 மீ²
c) 1827 மீ² d) 2212 மீ²

29. The ratio of length and breadth of a rectangle is 3:2 respectively. The respective ratio of its perimeter and area is 5:9. What is the breadth of the rectangle in metres?

TRICHY RACE ACADEMY

COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

- a) 6 m b) 8 m c) 9 m d) 13 m

ஒரு செவ்வகத்தின் நீளம் மற்றும் அகலத்தின் விகிதம் முறையே 3:2 அச்செவ்வகத்தின் சுற்றளவு மற்றும் பரப்பளவின் விகிதம் முறையே 5:9. எனில் செவ்வகத்தின் அகலத்தை மீட்டரில் காண்க.

- a) 6 மீட்டர் b) 8 மீட்டர்
c) 9 மீட்டர் d) 13 மீட்டர்

30. The sides of a triangle are 8m, 10 m and 6 m, then the area of the triangle is

- a) 24 m² b) 18m²
c) 36 m² d) 72 m²

ஒரு முக்கோணத்தின் பக்க அளவுகள் 8 மீ., 10 மீ மற்றும் 6 மீ எனில் அதன் பரப்பளவு எவ்வளவு?

- a) 24 மீ² b) 18 மீ²
c) 36 மீ² d) 72 மீ²

31. The area of a quadrilateral is 525 sq.m. The perpendiculars from two vertices to the diagonal are 15 m and 20 m. What is the length of this diagonal?

- a) 25 m b) 30 m
c) 35 m d) 45m

ஒரு நாற்கரத்தின் பரப்பளவு 525 ச. மீ. அதன் இரு உச்சிகளிலிருந்து மூலைவிட்டத்திற்கு வரையப்படும் செங்குத்தின் நீளங்கள் 15 மீ, 20 மீ எனில் மூலைவிட்டத்தின் நீளமென்ன?

- a) 25 மீ. b) 30 மீ.
c) 35 மீ. d) 45 மீ.

32. A wire can form a square of area 36 sq. cm. What is the area of rectangle when the same wire forms a rectangle in which one side is 2 cm?

- a) 12 cm² b) 18 cm²

- c) 20 cm² d) 24 cm²

ஒரு கம்பியானது சதுர வடிவத்தை உருவாக்கும் பொழுது அதன் பரப்பளவு 36 ச.செ.மீ. அதே கம்பியைக் கொண்டு 2 செ.மீ. ஒரு பக்க அளவு உடைய ஒரு செவ்வகத்தை உருவாக்கும் போது அச்செவ்வகத்தின் பரப்பளவு என்ன?

- a) 12 ச.செ.மீ. b) 18 ச.செ.மீ.
c) 20 ச.செ.மீ. d) 24 ச.செ.மீ.

33. Find the height of a cuboid whose base area is 180 cm² and volume is 900 cm³

- a) 5 cm b) 6 cm
c) 7cm d) 0.2 cm

ஒரு கன செவ்வகத்தின் அடிப்பரப்பு மற்றும் கன அளவுகள் முறையே 180 ச.செ.மீ மற்றும் 900 க.செ.மீ எனில் அதன் உயரம் என்ன?

- a) 5 செ.மீ b)6 செ.மீ
c) 7 செ.மீ d)0.2 செ.மீ

34. Calculate the area of a sector whose diameter and arc length are 30cm and 26cm respectively.

- a) 195 sq.cm b) 175 sq.cm
c) 165 sq.cm d) 185 sq.cm

விட்டம் 30 செ.மீஇ வில்லின் நீளம் 26 செ.மீ கொண்டுள்ள வட்ட கோணப் பகுதியின் பரப்பு காண்க

- a) 195 ச.செ.மீ b) 175 ச.செ.மீ
c) 165 ச.செ.மீ d) 185 ச.செ.மீ

35. Base area of the right circular cylinder is 30 sq.cm and its height is 6 cm then the volume of the cylinder is

TRICHY RACE ACADEMY

COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

a) 60 cu.cm

b) 90 cu.cm

c) 120 cu.cm

d) 180 cu.cm

ஒரு நேர் வட்ட உருளையின் அடிப்பரப்பு 30 செ.மீ மற்றும் அதன் உயரம் 6 செ.மீ எனில் அதன் கன அளவு யாது?

a) 60 க.அ

b) 90 க.அ

c) 120 க. அ

d) 180 க.அ

36. Curved surface area of a solid sphere is 36 cm². If the sphere is divided into two hemisphere then total surface area of one of its hemisphere is

a) 9 cm²

b) 12 cm²

c) 18 cm²

d) 27 cm²

ஒரு திடக்கோளத்தின் வளைப்பரப்பு 36 செ.மீ. 2. அதனை இரு அரைக் கோளங்களாக பிரித்தால் ஒரு அரைக்கோளத்தின் மொத்தப்பரப்பு என்ன?

a) 9 செ.மீ.2

b) 12 செ.மீ.2

c) 18 செ.மீ.2

d) 27 செ.மீ.2

37. Area of rhombus with diagonals as 6 cm and 8 cm is

a) 12 cm²

b) 18 cm²

c) 24 cm²

d) 36 cm²

மூலைவிட்டங்கள் 6 செ.மீ. மற்றும் 8 செ.மீ. கொண்ட சாய் சதுரத்தின் பரப்பு

a) 12 ச.செ.மீ.

b) 18 ச.செ.மீ.

c) 24 ச.செ.மீ.

d) 36 ச.செ.மீ.

38. Find the side of the equilateral triangle if the area of an equi-lateral triangle is $900\sqrt{3}$ cm²?

a) 30 cm

b) 60 cm

c) 90 cm

d) 120 cm

ஒரு சமபக்க முக்கோணத்தின் பரப்பளவு $900\sqrt{3}$ செ.மீ.2

எனில் பக்க அளவைக் காண்க

a) 30 செ.மீ.

b) 60 செ.மீ.

c) 90 செ.மீ.

d) 120 செ.மீ.

39. The semi perimeter of a triangle having sides 15 cm, 20 cm and 25 cm is

a) 15 cm

b) 45 cm

c) 30 cm

d) 60 cm

15 செ.மீ.இ 20 செ.மீ. மற்றும் 25 செ.மீ. பக்க அளவுகள் கொண்ட ஒரு முக்கோணத்தின் அரைச் சுற்றளவு

a) 15 செ.மீ.

b) 45 செ.மீ.

c) 30 செ.மீ.

d) 60 செ.மீ.

40. If the side of a square is increased by 20%. Then its area is increased by

a) 20%

b) 40%

c) 25%

d) 44%

ஒரு சதுரத்தின் பக்கம் 20% அதிகரிக்கிறது எனில் அதன் பரப்பு எத்தனை சதவீதம் அதிகரிக்கும்?

a) 20%

b) 40%

c) 25%

d) 44%

TRICHY RACE ACADEMY

COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

- 33. A
- 34. A
- 35. D
- 36. D
- 37. C
- 38. B
- 39. C
- 40. D

ANSWER KEY

- 1. A
- 2. D
- 3. C
- 4. C
- 5. D
- 6. B
- 7. B
- 8. B
- 9. C
- 10. A
- 11. B
- 12. B
- 13. D
- 14. C
- 15. A
- 16. C
- 17. A
- 18. A
- 19. D
- 20. C
- 21. B
- 22. D
- 23. B
- 24. A
- 25. C
- 26. B
- 27. A
- 28. A
- 29. A
- 30. A
- 31. B
- 32. C

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

Contact - 94438 44441