

INDIAN IAS ACADEMY

பொது அறிவு தேர்வு 3

1. $\left(-1\frac{2}{7}\right) + \left(-3\frac{5}{7}\right) + \left(-6\frac{4}{7}\right)$ is _____

[A] $\frac{3}{7}$

[B] $\frac{5}{7}$

[C] $\frac{11}{7}$

[D] $\frac{19}{7}$

$\left(-1\frac{2}{7}\right) + \left(-3\frac{5}{7}\right) + \left(-6\frac{4}{7}\right)$ ன் மதிப்பு _____

[A] $\frac{3}{7}$

[B] $\frac{5}{7}$

[C] $\frac{11}{7}$

[D] $\frac{19}{7}$

2. The population of a city in the year 2014 is 1,80,000 and increases at a rate of 20% per year. Find the Population of the city in the year of 2016?

[A] 2,40,000

[B] 2,59,200

[C] 2,55,000

[D] 2,54,000

ஒரு நகரத்தின் மக்கள் தொகை 2014-ல் 1,80,0000 அது ஒவ்வொரு ஆண்டும் 20% பெருகுமானால் 2016-ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை என்ன?

[A] 2,40,000

[B] 2,59,200

[C] 2,55,000

[D] 2,54,000

3. 3-25 here, which of the following number is suitable in -, so that the number will be a perfect square?

[A] 1

[B] 0

[C] 4

[D] 6

3-25 என்ற எண்ணில் - குறியிட்ட இடத்தில் எந்த எண் போடப்பட்டால் அது முழு வர்க்கம் ஆகும்?

[A] 1

[B] 0

[C] 4

[D] 6

4. The average mark of 10 children is 80 then their total mark is

[A] 200

[B] 300

[C] 800

[D] 400

10 குழந்தைகளின் சராசரி மதிப்பெண் 80 எனில் அவர்களின் மொத்த மதிப்பெண்

[A] 200

[B] 300

[C] 800

[D] 400

5. A man and woman are engaged in work. A man can do a piece of work in 4 days and the woman can do in 12 days. Find how many days will they will they take to finish it together?

[A] 6 days

[B] 5 days

[C] 4 days

[D] 3 days

ஒரு ஆண் மற்றும் ஒரு பெண் இருவரும் சேர்ந்து ஒரு வேலையை செய்கிறார்கள். ஆண் ஒரு வேலையை 4 நாட்களில் செய்து முடிப்பார். ஒரு பெண் அதே வேலையை 12 நாட்களில் செய்து முடிப்பார்? அவ்வேலையை இருவரும் சேர்ந்து எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்கள்?

[A] 6 நாட்கள்

[B] 5 நாட்கள்

[C] 4 நாட்கள்

[D] 3 நாட்கள்

6. Which of the following set of measurements will form a right angle triangle?

[A] 6, 9, 12

[B] 5, 8, 10

[C] 5, 5, $5\sqrt{2}$

[D] 3, 4, $4\sqrt{2}$

கீழே கொடுக்கப்பட்ட அளவுகளில் எவை செங்கோண முக்கோணத்தை அமைக்கும்?

[A] 6, 9, 12

[B] 5, 8, 10

[C] 5, 5, $5\sqrt{2}$

[D] 3, 4, $4\sqrt{2}$

7. The value of $\sqrt{609 + \sqrt{248 + \sqrt{60 + \sqrt{7 + \sqrt{81}}}}}$

[A] 20

[B] 25

[C] 16

[D] 9

$\sqrt{609 + \sqrt{248 + \sqrt{60 + \sqrt{7 + \sqrt{81}}}}}$ ன் மதிப்பு

[A] 20

[B] 25

[C] 16

[D] 9

INDIAN IAS ACADEMY

8. The price of a house is decreased from rupees fifteen lakhs to rupees twelve lakhs. The percentage of decrease is

- [A] 10 % [B] 20%
[C] 30% [D] 40%

ஒரு வீட்டின் விலை 15 இலட்சம் ரூபாயிலிருந்து 12 இலட்சம் ரூபாயாகக் குறைந்தது எனில் குறைந்த சதவீதம்

- [A] 10 % [B] 20%
[C] 30% [D] 40%

9.If $3(t-3)=5(2t+1)$ then $t=?$

- [A] -2 [B] 2
[C] -3 [D] 3

$3(t-3)=5(2t+1)$ எனில் $t=?$

- [A] -2 [B] 2
[C] -3 [D] 3

10. The value of

$$\frac{1.75 \times 1.75 + 2 \times 1.75 \times 0.75 + 0.75 \times 0.75}{1.75 \times 1.75 - 0.75 \times 0.75}$$

- [A] 3.5 [B] 6.25
[C] 1 [D] 2.5

$$\frac{1.75 \times 1.75 + 2 \times 1.75 \times 0.75 + 0.75 \times 0.75}{1.75 \times 1.75 - 0.75 \times 0.75}$$

-ன் மதிப்பு?

- [A] 3.5 [B] 6.25
[C] 1 [D] 2.5

11. The value of $16^3 + 7^3 - 23^3$ is

- [A] -7728 [B] 7028
[C] 7728 [D] -7718

$16^3 + 7^3 - 23^3$ ன் மதிப்பு?

- [A] -7728 [B] 7028
[C] 7728 [D] -7718

12. Find the next term of 4 in the series is 1, 1, 2, 8, 3, 27, 4,...

- [A] 31 [B] 29
[C] 16 [D] 64

1, 1, 2, 8, 3, 27, 4,... என்ற தொடரின் 4-ற்கு அடுத்த உறுப்பு?

- [A] 31 [B] 29
[C] 16 [D] 64

13. Three angles of a triangle are $x-30^\circ$, $x-45^\circ$, $x+15^\circ$ find the value x

- [A] 60° [B] 40°
[C] 80° [D] 100°

ஒரு முக்கோணத்தின் மூன்று கோணங்கள் $x-30^\circ$, $x-45^\circ$, $x+15^\circ$ எனில் x -ன் மதிப்பு?

- [A] 60° [B] 40°
[C] 80° [D] 100°

14. The difference between simple interest and compound interest for a sum of Rs.12,000 lent at 10% per annum in 2 years, is

- [A] Rs.80 [B] Rs.90
[C] Rs.120 [D] Rs.100

ரூ. 12,000-க்கு 10% வட்டி வீதம் எனில் இரண்டு ஆண்டுகளில் கிடைக்கும் கூட்டு வட்டிக்கும் தனிவட்டிக்கும் உள்ள வித்தியாசம்.

- [A] ரூ.80 [B] ரூ.90
[C] ரூ.120 [D] ரூ.100

15. The base of a triangle is four times its height and its area is 50 m^2 . The length of the base is

- [A] 10 m [B] 15 m
[C] 20 m [D] 25 m

ஒரு முக்கோணத்தின் அடிப்பக்கம், உயரத்தின் 4 மடங்குக்கு சமம் மற்றும் அதன் பரப்பளவு 50 மீ^2 எனில் அதன் அடிப்பக்க அளவு

- [A] 10 மீ [B] 15 மீ
[C] 20 மீ [D] 25 மீ

16. A can do a piece of work in 20 days and B can do it in 25 days. Both of them finished the work and earned Rs.3,600. Then A's share is.

- [A] Rs. 1,600 [B] Rs. 2,000
[C] Rs. 3,000 [D] Rs. 3,100

A ஒரு வேலையை 20 நாட்களிலும், B அதை 25 நாட்களிலும் செய்து முடிப்பார். இருவரும்

INDIAN IAS ACADEMY

சேர்ந்து அவ்வேலையைச் செய்து ரூ.3,600-ஐ ஈட்டினால் அத்தொகையில் A -ன் பங்கு

- [A] ரூ. 1,600 [B] ரூ. 2,000
[C] ரூ. 3,000 [D] ரூ. 3,100

17. If $\left(\frac{7}{12}\right)^{-4} \times \left(\frac{7}{12}\right)^{3x} = \left(\frac{7}{12}\right)^5$; then the value of x is

- [A] -1 [B] 1
[C] 2 [D] 3

$\left(\frac{7}{12}\right)^{-4} \times \left(\frac{7}{12}\right)^{3x} = \left(\frac{7}{12}\right)^5$; எனில்-x-ன் மதிப்பு

- [A] -1 [B] 1
[C] 2 [D] 3

18. If 22 men can build a wall of 110 meters in 10 days. The length of a similar wall build by 30 men in 6 days is

- [A] 100 mts [B] 80 mts
[C] 90 mts [D] 70 mts

22 ஆட்கள் 10 நாட்களில் 110மீ நீளமுள்ள கவரை கட்டி முடித்தால், 30 ஆட்கள் 6 நாட்களில் கட்டி முடிக்கும் கவரின் நீளம்

- [A] 100 மீ [B] 80 மீ
[C] 90 மீ [D] 70 மீ

19. If the ratio of length and breadth of rectangle is 4:7 Find the length while its breadth is 77cm.

- [A] 22 cm [B] 44 cm
[C] 33 cm [D] 55 cm

ஒரு செவ்வகத்தின் நீள அகலங்களின் விகிதம் 4:7 ஆகும். அகலம் 77 செ.மீ எனில் அதன் நீளத்தைக் காண்க

- [A] 22 செ.மீ [B] 44 செ.மீ
[C] 33 செ.மீ [D] 55 செ.மீ

20. A room is 5 m 40 cm long and 4 m 50 cm broad. Its Area is

- [A] 23.4 m² [B] 24.3 m²
[C] 25.m² [D] 98.01m²

ஒரு அறையானது 5 மீ 40 செ.மீ நீளமும் மற்றும் 4 மீ 50 செ.மீ அகலமும் கொண்டுள்ளவை எனில் அதன் பரப்பளவு

- [A] 23.4 மீ² [B] 24.3 மீ²
[C] 25.மீ² [D] 98.01மீ²

21. Simplify

$$\left(5\frac{1}{4}\right) + 4\left(\frac{3}{4}\right) + 7\left(\frac{5}{8}\right)6\left(\frac{7}{8}\right) \div 11\left(\frac{3}{4}\right)$$

- [A] $\frac{98}{47}$ [B] $\frac{108}{49}$

- [C] $\frac{98}{45}$ [D] $\frac{96}{47}$

சுருக்குக

$$\left(5\frac{1}{4}\right) + 4\left(\frac{3}{4}\right) + 7\left(\frac{5}{8}\right)6\left(\frac{7}{8}\right) \div 11\left(\frac{3}{4}\right)$$

- [A] $\frac{98}{47}$ [B] $\frac{108}{49}$

- [C] $\frac{98}{45}$ [D] $\frac{96}{47}$

22. Find the rate of interest at which, a sum of money becomes $\frac{3}{4}$ times in 2 years.

- [A] 69 $\frac{1}{2}$ % [B] 67 $\frac{1}{2}$ %

- [C] 62 $\frac{1}{2}$ % [D] 61 $\frac{1}{2}$ %

ஓர் அசலானது 2 வருடத்தில் $\frac{3}{4}$ மடங்காக ஆகுமெனில், அதன் வட்டி விகிதம் எவ்வளவு?

- [A] 69 $\frac{1}{2}$ % [B] 67 $\frac{1}{2}$ %

- [C] 62 $\frac{1}{2}$ % [D] 61 $\frac{1}{2}$ %

23. The breadth, height and volume of a cuboid are 10 cm, 11 cm and 3080 cm³ respectively Find the length of the cuboid.

- [A] 21 cm [B] 28 cm
[C] 24 cm [D] 30 cm

INDIAN IAS ACADEMY

ஒரு கன செவ்வகத்தின் அகலம், உயரம் கன அளவு முறையே 10 செ.மீ., 11 செ.மீ., மற்றும் 3080 செ.மீ³ எனில் அதன் நீளத்தை கண்டறிக.

- [A] 21 செ.மீ [B] 28 செ.மீ
[C] 24 செ.மீ [D] 30 செ.மீ

24. A man bought an old bicycle for Rs. 1,500. He spends Rs. 500 on its repair and sells it for Rs. 1,800. Find the percentage of his loss.

- [A] 10% [B] 15%
[C] 20 cm [D] 5%

ஒரு ரூ.1,500-க்கு ஒரு பழைய மிதிவண்டியை வாங்கி அதில் ரூ.500க்கு பழுதுகளை நீக்குகிறார். முடிவில் அவர் அந்த மிதிவண்டியை ரூ.1,800-க்கு விற்கிறார் எனில் அவர் அடையும் நஷ்ட சதவிகிதத்தைக் காண்.

- [A] 10% [B] 15%
[C] 20 cm [D] 5%

25. Find the LCM of a^3b^4 , ab^5 , and a^2b^7 .

- [A] a^7b^3 [B] a^3b^7
[C] a^2b^5 [D] ab^5
 a^3b^4 , ab^5 , and a^2b^7 . ன் மீ.பொ.ம. காண்க.
[A] a^7b^3 [B] a^3b^7
[C] a^2b^5 [D] ab^5

26. Who of the following has been awarded the 2017 USIBC Global Leadership Awards?

- [A] Mukesh Ambani [B] Azim Premji
[C] Aditya Birla [D] Adi Godrej

பின்வருபவரில் 2017-க்கான USIBC Global Leadership விருதை பெற்றவர் யார்?

- [A] முகேஷ் அம்பானி
[B] அசிம் பிரேம்ஜி
[C] ஆதித்யா பிர்லா
[D] ஆதி கோத்ரேஜ்

27. Who has become the first female Chief Executive of Hong kong?

- [A] Woo Kwok Tsang
[B] Liji voga
[C] Carrie Lam

[D] Chang Yuet-ngor

ஹாங்காங்கின் முதல் பெண் முதன்மை நிர்வாகி (Chief Executive) யார்?

- [A] வூ குவாக் சாங் [B] லலி வோகா
[C] கேரி லாம் [D] சாங் யீட்-நோர்கர்

28. Which state government has launched “G-Ride”, a digital ride sharing app for techies?

- [A] Assam [B] Kerala
[C] Tamil Nadu [D] Maharashtra

எந்த மாநில அரசு, IT ஊழியர்களின் பயணப்பகிர்விற்கான “G-Ride”, அலைபேசிச் செயலியினை அறிமுகப்படுத்துயுள்ளது?

- [A] அசாம் [B] கேரளா
[C] தமிழ்நாடு [D] மகாராஷ்டிரா

29. Which state government has launched ‘Elevate 100’ scheme to identify and nurture innovative startups?

- [A] Karnataka [B] Assam
[C] Kerala [D] Tamil Nadu

எந்த மாநில அரசு, புதுமையான முயற்சிகளை கண்டுபிடித்து வளர்ப்பதற்காக ‘Elevate 100’ எனும் திட்டத்தை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது?

- [A] கர்நாடகா [B] அஸ்ஸாம்
[C] கேரளா [D] தமிழ்நாடு

30. What is the india’s rank in the 2017 Global Cybersecurity Index (GCI)

- [A] 31st [B] 11th
[C] 42nd [D] 23rd

2017 உலகளாவிய இணைய பாதுகாப்பு அட்டவணையில் (Global Cyber Security Index) இந்தியாவின் தரநிலை என்ன?

- [A] 31st [B] 11th
[C] 42nd [D] 23rd

31. Which Indian music composer has been shortlisted for the 2017 world Soundtrack Awards-a public choice award?

- [A] Ismail Darbor
[B] Hridaynath Mangeshkar
[C] Ilaiyaraaja

INDIAN IAS ACADEMY

[D] A R Rahaman

2017 ம் ஆண்டுக்கான உலக சவுண்ட்டிராக் விருதுக்கான இறுதிப்பெயர் பட்டியலில் இடம்பெற்றுள்ள இந்திய இசையமைப்பாளர் யார்?

[A] இஸ்மாயில் தர்பார்

[B] ஹிருத்யநாத் மங்கேஷ்கர்

[C] இளையராஜா

[D] ஏ ஆர் ரகுமான்

32. Which IIT institute the 2017 International Conference on Financial Markets and Corporate Finance?

[A] IIT Bombay

[B] IIT Madras

[C] IIT Indore

[D] IIT Kharagpur

எந்த IIT நிறுவனம், ‘நிதிச்சந்தைகள் மற்றும் பெறுநிறுவன் நிதி’ எனும் தலைப்பில், 2017-க்கான சர்வதேச மாநாட்டை நடத்தியது?

[A] IIT Bombay

[B] IIT Madras

[C] IIT Indore

[D] IIT Kharagpur

33. Which country is hosting the 2017 Family Planning Summit (FPS)?

[A] India

[B] United Kingdom

[C] Japan

[D] China

எந்த நாடு 2017-க்கான குடும்பத்திட்டமிடல் உச்சிமாநாட்டை நடத்தவுள்ளது?

[A] இந்தியா

[B] ஐக்கிய ராஜ்யம்

[C] ஜப்பான்

[D] சீனா

34. which state government has recentl launched Livelihood Intervention and Facilitation of Entrepreneurship (LIFE)?

[A] Mizoram

[B] Meghalaya

[C] Manipur

[D] Tripura

எந்த மாநில அரசு, அண்மையில் “Livelihood Intervention and Facilitation of Entrepreneurship (LIFE)” எனும் திட்டத்தை தொடங்கியுள்ளது?

[A] மிசோரம்

[B] மேகாலயா

[C] மணிப்பூர்

[D] திரிபுரா

35. Which country to host 8th Edition of Theatre Olympics ‘Theatre Olympics ‘The Biggest Theatre Celebration of the world?’

[A] Poland

[B] India

[C] Japan

[D] China

எந்த நாடு, 8வது திரையரங்கு ஒலிம்பிக் பீக்கின் ‘உலகின் மிகப்பெரிய திரையரங்கக்கொண்டாட்டம்’ நிகழ்வினை நடத்தவுள்ளது?

[A] போலந்து

[B] இந்தியா

[C] ஜப்பான்

[D] சீனா

36. Which state has become the first Indian state to make social boycott a crime?

[A] Punjab

[B] Maharashtra

[C] Kerala

[D] Andhra Pradesh

சமூகப்புறக்கணிப்பை குற்றமாகக்கருதும் முதல் இந்திய மாநிலம் எது?

[A] பஞ்சாப்

[B] மகாராஷ்டிரா

[C] கேரளா

[D] ஆந்திரப் பிரதேசம்

37. Which country has renamed part of the South China Sea as the North Natuna Sea?

[A] Malaysia

[B] Philippines

[C] Indonesia

[D] Brunei

எந்த நாடு, தென் சீனக்கடலின் ஒரு பகுதியை வட நாதூனக்கடலென பெயர் மாற்றியுள்ளது?

[A] மலேசியா

[B] பிலிப்பைன்ஸ்

[C] இந்தோனேசியா

[D] புருனி

38. Who has won the 2017 Victorian Open Squash tournament?

[A] Saurav Ghosal

[B] Nitesh Poonja

[C] Rex Hedrick

[D] Harinder Pal Sandhu

2017 விக்டோரியா ஒப்பன் ஸ்குவாஷ் போட்டியை வென்றவர் யார்?

[A] சவுராவ் கோசால் [B] நித்த்ரூ பூனியா

[C] ரெக்ஸ் ஹெட்ரிக் [D] ஹரிந்தர் பால் சந்து

INDIAN IAS ACADEMY

39. Which railway station has become the India's first station to run by all women staff?

- [A] Matunga railway station
- [B] Hazrat Nizamuddin railway station
- [C] Chhatrapati Shivaji Terminus railway station
- [D] Kolkata railway station

முழுக்க பெண் ஊழியர்களால் இயங்கும் இந்தியாவின் முதல் இரயில் நிலையம் எது?

- [A] மாதுங்கா ரயில் நிலையம்
- [B] ஹஸ்ரத் நிஜாமுதீன் ரயில் நிலையம்
- [C] சத்ரபதி சிவாஜி டெர்மினஸ் ரயில் நிலையம்
- [D] கொல்கத்தா இரயில் நிலையம்

40. Who is the head of the 9-judge Constitution bench of the Supreme Court (SC) to determine whether privacy is a fundamental right or not under the Constitution?

- [A] Abhay Manohar Sapre
- [B] J S Khehar
- [C] Sanjay Krishan Kaul
- [D] Fail Nariman

அரசியலமைப்பின்படி தனியுரிமை என்பது அடிப்படை உரிமை இல்லையா என்பதை தீர்மானிக்கும் உச்சநீதிமன்றத்தின் 9 நீதிபதிகள்கொண்ட அரசியலமைப்பு அமர்வின் தலைவர் யார்?

- [A] அபய் மனோகர் சப்ரே
- [B] ஜே எஸ் கேஹார்
- [C] சஞ்சய் கிஷன் கவுல்
- [D] பாலி நரிமன்

41. Which state government has launched “Janahitha” to receive complaints from public?

- [A] Andhra Pradesh
- [B] Madhya Pradesh
- [C] Telangana
- [D] Karnataka

எந்த மாநில அரசு, பொதுமக்களிடமிருந்து புகார்களைப்பெற ‘ஜனஹிதா’ வை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது?

- [A] ஆந்திரப் பிரதேசம்
- [B] மத்தியப் பிரதேசம்
- [C] தெலுங்கானா
- [D] கர்நாடகா

42. Which new pension scheme has been launched by the Union Government for the senior citizens?

- [A] Pradhan Mantri Vaya Vandana Yojana (PMVVY)
 - [B] Pradhan Mantri Vaya Varun Yojana (PMVVY)
 - [C] Pradhan Mantri Vaya Vradh Yojana (PMVVY)
 - [D] Pradhan Mantri Vaya Vaman Yojana (PMVVY)
- மூத்த குடிமக்களுக்கு மத்திய அரசால் எந்த புதிய ஓய்வூதியத்திட்டம் தொடங்கப்பட்டுள்ளது?
- [A] Pradhan Mantri Vaya Vandana Yojana (PMVVY)
 - [B] Pradhan Mantri Vaya Varun Yojana (PMVVY)
 - [C] Pradhan Mantri Vaya Vradh Yojana (PMVVY)
 - [D] Pradhan Mantri Vaya Vaman Yojana (PMVVY)

43. Which oil company will operate India's first petroleum R&D facility for testing high - end BS - VI quality fuel emissions?

- [A] Hindustan Petroleum Corporation Ltd. (HPCL)
- [B] Indian Oil Corp (IOC)
- [C] Oil and Natural Gas Corporation (ONGC)
- [D] Reliance Industries Ltd. (RIL)

இந்தியாவின் முதல் உயர்தர BS - VI எரிப்பொருள் உமிழ்வுகளை பரிசோதிக்கும் வசதி கொண்ட பொட்ரோலிய ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு எண்ணெய் நிறுவனம் எது?

- [A] Hindustan Petroleum Corporation Ltd. (HPCL)
- [B] Indian Oil Corp (IOC)
- [C] Oil and Natural Gas Corporation (ONGC)
- [D] Reliance Industries Ltd. (RIL)

44. What is the India's rank in the new global Commitment to Reducing Inequality (CRI) index?

- [A] 123rd
- [B] 132 rd
- [C] 11rd
- [D] 111th

சமத்துவமின்மையை குறைப்பதற்கான புதிய உலகளாவிய உறுதிப்பாட்டு அட்டவணையில், இந்தியாவின் தரநிலை என்ன?

- [A] 123rd
- [B] 132 rd
- [C] 11rd
- [D] 111th

INDIAN IAS ACADEMY

45. Which country has recently declared total independence from IMF and World Bank (WB)?

- [A] Bolivia [B] Iran
[C] North Korea [D] Vietnam

சர்வதேச நாணய நிதியம் மற்றும் உலக வங்கியிடமிருந்து பூரண சுதந்திரம் பெற்றுள்ள நாடு எது?

- [A] பொலிவியா [B] ஈரான்
[C] வட கொரியா [D] வியட்நாம்

46. Which metro will launch India's first mobile ticketing system?

- [A] Kolkata Metro [B] Mumbai Metro
[C] Chennai Metro [D] Lucknow Metro

இந்தியாவின் முதல் அலைபேசி பயணச்சீட்டு முறையை எந்த மெட்ரோ அறிமுகப்படுத்தவுள்ளது?

- [A] கொல்கத்தா மெட்ரோ
[B] மும்பை மெட்ரோ
[C] சென்னை மெட்ரோ
[D] லக்னோ மெட்ரோ

47. The Canara Bank has launched its first digital banking branch “CANDI” in which city?

- [A] Bengaluru [B] Kolkata
[C] Kochi [D] Gandhinagar

கனரா வங்கி அதன் முதல் டிஜிட்டல் வங்கிக்கிளையான “CANDI” யை எந்த நகரத்தில் தொடங்கியுள்ளது?

- [A] பெங்களூரு [B] கொல்கத்தா
[C] கொச்சி [D] காந்திநர்

48. Which country is the world's largest exporter of beef, as per recently released OECD-FAO Agricultural Outlook 2017-2026 report?

- [A] India [B] Australia
[C] Pakistan [D] Brazil

OECD-FAO வேளாண் அவுட்லுக் 2017-2026 அறிக்கையின்படி, உலகிலேயே அதிக மாட்டிறைச்சியை ஏற்றுமதி செய்யும் நாடு எது?

- [A] இந்தியா [B] ஆஸ்திரேலியா
[C] பாகிஸ்தான் [D] பிரேசில்

49. Which one of the following is the Transportation Tissue

- [A] Adipose Tissue [B] Blood Tissue
[C] Nerve tissue [D] Bone tissue

பின்வரும் எது கடத்தும் திசு?

- [A] அடிப்போஸ் திசு [B] இரத்த திசு
[C] நரம்பு திசு [D] எலும்பு திசு

50. Which one of the following maintains the power of hydrogen of the blood?

- [A] Heart [B] Skin
[C] Kidney [D] Lun

பின்வரும் எது இரத்தத்தில் power of hydrogen ஒழுங்குபடுத்துகிறது?

- [A] இதயம் [B] தோல்
[C] சிறுநீரகம் [D] நுரையீரல்

51. Social Forestry Project was started in?

- [A] 1974 [B] 1976
[C] 1975 [D] 1970

சமூக காடு வளர்ப்புத்திட்டம் எப்போது தொடங்கப்பட்டது?

- [A] 1974 [B] 1976
[C] 1975 [D] 1970

52. Project Tiger was launched by Government of India. On

- [A] 1- 4- 1973 [B] 14- 4- 1973
[C] 3- 4- 1973 [D] 4- 4- 1973

இந்திய அரசினரால் புலிகள் பாதுகாப்புத்திட்டம் எப்போது தொடங்கப்பட்டது?

- [A] 1- 4- 1973 [B] 14- 4- 1973
[C] 3- 4- 1973 [D] 4- 4- 1973

53. The breeding area of the famous the Hawksbill Turtle is on the Coast of

- [A] Odisha [B] Kerala
[C] Tamilnadu [D] Andhrapradesh

INDIAN IAS ACADEMY

ஹாக்ஸ்பில் ஆமை எந்த மாநிலத்தின்
கடற்கரையோரத்தில் இனப்பெருக்கம்
செய்யவருகின்றன?

- [A] ஓடிசா [B] கேரளா
[C] தமிழ்நாடு [D] ஆந்திரபிரதேசம்

54. Viralimalai sanctuary is famous for

- [A] Grizzled squirrel [B] Gaur
[C] Langur [D] Wild Peacocks

விராலி மலை பின்வரும் எதற்கு
புகழ்பெற்றது?

- [A] காட்டு அணில் [B] காட்டு எருமை
[C] சிங்கவால் குரங்கு [D] காட்டு மயில்

55. Periyar Sanctuary located in

- [A] Tamilnadu [B] Kerala
[C] Karnataka [D] Telanghana

பெரியார் வனவிலங்கு சரணாலயம் எங்கு
அமைந்துள்ளது?

- [A] தமிழ்நாடு [B] கேரளா
[C] கனடா [D] தெலுங்கானா

56. Sunderlal Bahuguna who involved in

- [A] Appiko movement
[B] Green peace
[C] Chipko Movement
[D] None

சுந்தர்லால் பகுவானா பின்வரும் எந்த
இயக்கத்துடன் சம்மந்தமானவர்

- [A] அப்பிகோ இயக்கம்
[B] கீரின் பீஸ்
[C] சிப்கோ இயக்கம்
[D] மேற்கண்ட எதுவுமில்லை

57. Find the wrong one

- [A] Peat- (15%-20%)
[B] Lignite-(25-35%)
[C] Bituminous-(45-86%)
[D] Anthracite-(87-97%)

பின்வருவனவற்றுள் தவறானதைக் கண்டறி

- [A] பிட் - (15% 20%)
[B] பிக்னைட் - (25% 35%)
[C] பிட்மனஸ் - (45% 86%)
[D] ஆந்தரசைட் (87% 97%)

58. Which one of the following is Black Gold?

- [A] Coal [B] Petroleum
[C] Bitumen [D] Diesel

பின்வருவனவற்றுள் எது கருப்புத்தங்கம் என
அழைக்கப்படுகிறது?

- [A] நிலக்கரி [B] பெட்ரோலியம்
[C] பிட்மன் [D] டீசல்

59. Treaty of Yandaboo related with?

- [A] First Burmese war
[B] Second Burmese war
[C] First Vietnam War
[D] First Afghan war

யாண்டபூ உடன்படிக்கை எதுடன்
தொடர்புடையது?

- [A] முதலாம் பர்மிய போர்
[B] இரண்டாம் பர்மிய போர்
[C] முதலாம் வியட்நாம் போர்
[D] இரண்டாம் ஆப்கானிய போர்

60. Which One of the following correctly
matched

- [A] Sadar Diwani Adalat-Criminal court
[B] Sadar Nizamat Adalat-Civil court
[C] Thugs were abolished by sleeman
[D] Sati Prohibition Act -1830

பின்வரும் எது சரியாக பொருந்தியுள்ளது?

- [A] சதர் திவானி அதலத் - குற்றவியல்
[B] சதர் நிசாமத் அதலாத் - உரிமையியல்
நீதிமன்றம்
[C] ஸ்லிமன் தக்கர்களை ஒழித்தார்
[D] சதி தடைச்சட்டம் -1830

INDIAN IAS ACADEMY

61. Which one of the following wrongly matched

[A] During Dalhousie period Army head quarters shifted from Calcutta to Simla

[B] Dalhousie introduced four paise postal system

[C] Simla was made the winter Capital While Calcutta remained as the Summer Capital

[D] Wood's Despatch -1854

பின்வருனவற்றுள் எது தவறாகப் பொருந்தியுள்ளது

[A] டல்ஹேசி காலத்தில் இராணுவத் தலைமையகம் கல்கத்தாவிலிருந்து சிம்லாவிற்கு மாற்றப்பட்டது.

[B] டல்ஹேசி அஞ்சலக அமைப்பில் அரையனாவை அறிமுகப்படுத்தினார்,

[C] சிம்லா குளிக்கால தலைமையகம் கல்கத்தா கோடைகால தலைமையகம்

[D] உட்ஸ் கல்வியறிக்கை -1854

62. The General Service Enlistment Act Passed in

[A] 1854

[B] 1853

[C] 1855

[D] 1856

பொதுப்பணி படைச்சட்டம் எப்போது இயற்றப்பட்டது?

[A] 1854

[B] 1853

[C] 1855

[D] 1856

63. Who introduced the Palayakar System

[A] Vishwanatha Nayak

[B] Ariyanatha

[C] Krishnadevaray

[D] Thirumalai Nayak

பாளையக்கார முறையை அறிமுகப்படுத்தியவர் யார்?

[A] விஸ்வநாத நாயக்கர்

[B] ஆரியநாதர்

[C] கிருஷ்ண தேவராயா

[D] திருமலை நாயக்கர்

64. Which one of the following gave a diamond throne to Lord Ranganatha?

[A] Achutappa Nayak

[B] Meenatchi

[C] Ragunatha Nayak

[D] Krishnappa Nayak

கடவுள் ரங்கநாதருக்கு வைரசிங்காசனத்தை பரிசளித்தவர் யார்?

[A] அச்சுதப்ப நாயக்கர்

[B] மீனாட்சி

[C] ரகுநாத நாயக்கர்

[D] கிருஷ்ணப்ப நாயக்கர்

65. Aestivation is seen in

[A] Amphibians

[B] Chimpanzee

[C] Salmoon

[D] Squirrels

கோடை உறக்கம் இவற்றில் நடைபெறுகிறது

[A] இருநிலை வாழ்விகள்

[B] சிம்பான்சி

[C] சால்மன்

[D] அணில்கள்

66. Whose Reformation invited the Vellore mutiny ?

[A] William Bentinck

[B] John Cradock

[C] Major Coots

[D] Gillesby

யாருடைய இராணுவ சீர்திருத்தம் வேலூர் கலகத்திற்கு காரணமாகியது?

[A] வில்லியம் பெண்டிங்

[B] ஜான் கிராடக்

[C] மேஜர் கூட்ஸ்

[D] ஜில்லெஸ்பி

67. India has 20% of the Population but the water available is only -----

[A] 5%

[B] 6%

[C] 4%

[D] 3%

20% மக்கள் தொகையை கொண்ட இந்தியாவிற்கு எத்தனை சதவீதம் நீர் கிடைக்கிறது?

[A] 5%

[B] 6%

(9) [C] 4%

[D] 3%

INDIAN IAS ACADEMY

68. When was the Disaster Management Act enacted in?

- [A] 2004 [B] 2002
[C] 2005 [D] 2010

பேரிடர் மேலாண்மைச் சட்டம் எப்போது இயற்றப்பட்டது?

- [A] 2004 [B] 2002
[C] 2005 [D] 2010

69. Who constructed a canal of 150 miles from Yamuna to Hissar for agricultural purpose?

- [A] Qutb-ud-din-Aibak
[B] Firoz Shah Tughlaq
[C] Khizir Khan
[D] Sikandar Lodi

விவசாயத்திற்காக யமுனை நதியிலிருந்து ஹிசார் வரை 150 மைல் நீளமுடைய கால்வாயை அமைத்தது யார்?

- [A] குத்புதீன் அய்பெக்
[B] ஃபிரோஸ் ஷா துக்ளக்
[C] கிஸிர்கான்
[D] சிக்கந்தர் லோடி

70. Who was the First Finance Minister of Independent India?

- [A] Sardar Vallabai Patel
[B] C. Rajagopalachari
[C] B. R. Ambedkar
[D] R. K. Shanmugam Chettiyar

சுதந்திர இந்தியாவின் முதல் நிதி அமைச்சர் யார்?

- [A] சர்தார் வல்லபாய் பட்டேல்
[B] சி.ராஜகோபாலச்சாரி
[C] பி.ஆர்.அம்பேத்கார்
[D] கே.ஆர். சண்முக செட்டியார்

71. Which of the following is not included in the state list in the Constitution of India?

- [A] Police [B] Public order
[C] Prisons [D] Criminal procedure code

இந்திய அரசியலமைப்பின் படி கீழ்வருபன வற்றுள் மாநிலப் பட்டியலில் இடம் பெறாதது எது?

- [A] காவல் துறை [B] பொது அமைதி
[C] சிறைச்சாலை [D] குற்றவியல் விதி

72. Deficiency of folic acid leads to

- [A] Anemia [B] Mental disorder
[C] Scurvy [D] Night blindness

போலிக் அமிலத்தின் குறைபாடால் விளையும் நோய்

- [A] இரத்த சோகை
[B] மூளை செயலற்ற நிலை
[C] ஸ்கர்வி
[D] மாலைக் கண் நோய்

73. A feature common to nucleus, chloroplast and mitochondria is the presence of

- [A] Lamella [B] Cristae
[C] Nucleic acid [D] Nucleous

நியூக்ளியஸ், பசுங்கணிகம் மற்றும் மைட்டோகாண்டிரியாவின் பொதுப் பண்பைக் கண்டறிக

- [A] லாமெல்லா [B] கிரிஸ்டே
[C] நியூக்ளிக் அமிலம் [D] நியூக்ளியோலஸ்

74. The State Reorganisation Act was passed in

- [A] October 1956 [B] June 1956
[C] November 1956 [D] July 1956

மாநிலச் சீரமைப்புச் சட்டம் இயற்றப்பட்டது

- [A] அக்டோபர் 1956 [B] ஜூன் 1956
[C] நவம்பர் 1956 [D] ஜூலை 1956

75. Money is what it does is defined by

- [A] Robertson [B] Walker
[C] Crowther [D] Adam Smith

பணம் மட்டுமே பணத்தின் தேவையைச் சந்திக்கும் என்று கூறியவர் யார்?

- [A] இராபர்ட்சன் [B] வாக்கர்
[C] கிரௌத்தர் [D] ஆதம் ஸ்மித்

INDIAN IAS ACADEMY

76. what is Polyhydroxybutyrate

- [A]Green house Gas [B]Plastic
[C]Bio plastic [D]None

பாலிஹைட்ராக்ஸி பியூட்ரேட் என்பது

- [A] பசுமை இயல் வாயு
[B] பிளாஸ்டிக்
[C] உயிரி பிளாஸ்டிக்
[D] மேற்கண்ட எதுவுமில்லை

77. Which one of the following tree suggested to plant along the sewage ponds?

- [A]Neem [B]Bamboo
[C]Fig [D]Eucalyptus

சாக்கடை பாயும் இடங்களில் நடுவதற்கு ஏற்ற மரமாக பரிந்துரைக்கப்படுகிறது எது?

- [A] வேம்பு [B] மூங்கில்
[C] அத்திமரம் [D] யூக்ளிப்டஸ்

78. Which one of the following correctly matched

- [A] Water pollution act-1973
[B] Air pollution Act-1981
[C] Environment Act-1988
[D] Wild Life protection Act-1973

பின்வரும் எது சரியாகப் பொருந்தியுள்ளது.

- [A] நீர்மாசுப்பாடு சட்டம் -1973
[B] காற்று மாசுப்பாடு சட்டம் -1981
[C] சுற்றுச் சூழல் சட்டம் -1988
[D] வனஉயிரி விலங்கு பாதுகாப்புச் சட்டம் -1973

79. who proposed the Law of Conservation of Mass?

- [A] LAVOISIER [B] PROUST
[C] DALTON [D]None

பொருண்மைமாறா விதியை கூறியவர் யார்?

- [A] லாவாய்ஸியர்
[B] பிரௌஸ்ட்
[C] டால்டன்
[D] மேற்கண்ட - எதுவுமில்லை

80. In water, hydrogen and oxygen are combined in the ratio of ____ by mass.

- [A] 1:8 [B] 8:1
[C] 2:3 [D] 3:2

நீரில் உள்ள ஹைட்ரஜன் மற்றும் ஆக்ஸிஜன் நிறை விகிதம்?

- [A] 1:8 [B] 8:1
[C] 2:3 [D] 3:2

81. Winds are caused by

- [A]Conduction [B]Convection
[C]Radiation [D]None

காற்று வீசுதல் எதனால் உருவாகிறது?

- [A] கடத்துதல்
[B] வெப்பச்சலனம்
[C] கதிர்வீசல்
[D] மேற்கண்ட - எதுவுமில்லை

82. First Chief Justice Of Calcutta Supreme Court?

- [A] Hastings [B] John Marshal
[C] Elijah Impey [D] None

கல்கத்தா உச்சநீதிமன்றத்தின் முதலாவது தலைமை நீதிபதி யார்?

- [A] ஹேஸ்டிங்ஸ்
[B] ஜான்மார்சல்
[C] எலைஜா இம்பே
[D] மேற்கண்ட - எதுவுமில்லை

83. When was the Commissioner of police appointed in Calcutta?

- [A] 1791 [B] 1790
[C] 1787 [D] 1792

கல்கத்தாவில் எப்போது போலிஸ் ஆணையர் நியமிக்கப்பட்டார்?

- [A] 1791 [B] 1790
[C] 1787 [D] 1792

84. Tipu was defeated at Malavalli and he died on

- [A] 4th April 1799 [B] 4th May 1799

INDIAN IAS ACADEMY

[C] 4th june 1799 [D] None
திப்பு மாளவல்லிபோரில் தோற்கப்பட்டார்
பின் எப்போது இறந்தார்

[A] 4th April 1799 [B] 4th May 1799
[C] 4th june 1799 [D] None

85. Treaty of Sagauli related with

[A] Pindari War [B] Thugs
[C] Gurkha war [D] Maratha's

சகௌலி உடன்படிக்கை எதனுடன்
தொடர்புடையது?

[A] பின்டாரிபோர் [B] தக்கர்கள்
[C] கூர்காபோர் [D] மராத்தியப்போர்

86. Find odd one out

[A] Harrappa
[B] Egypt
[C] Mesopotamia
[D] Yellow river Civilization

பின்வருவனவற்றுள் பொருந்தாத ஒன்றைத்
தேர்ந்தெடுக்க.

[A] ஹரப்பா
[B] எகிப்து
[C] மெசோபட்டோமியா
[D] மஞ்சள் நதிநாகரிகம்

87. Roco, Bewar, Poda, Milpa are

[A] Method of irrigation
[B] Land Names
[C] Shifting cultivation
[D] None

ரோகோ, பேவார், போடோ மில்பா
என்பவைமுறையே

[A] நீர்பாசன முறை
[B] நிலங்கள் பெயர்கள்
[C] மாற்றிட விவசாயம்
[D] மேற்கண்ட எதுவுமில்லை

88. What is the average temperature for tea cul-
tivation?

[A] 24 degree Celsius [B] 21 degree Celsius
[C] 25 degree Celsius [D] 22 degree Celsius

தேயிலைக்கு தேவையான சராசரி வெப்பநிலை
எவ்வளவு

[A] 24 degree Celsius
[B] 21 degree Celsius
[C] 25 degree Celsius
[D] 22 degree Celsius

89. Which one of the following is foot loose in-
dustry?

[A] Sugar factory [B] Cottage industry
[C] Watch industry [D] None

சிதறிக்கிடக்கும் தொழிற்சாலைக்கு பின்வரும்
எது சரியான உதாரணம்

[A] சர்க்கரை ஆலை
[B] குடிசைத்தொழில்
[C] கடிகார தொழிற்சாலை
[D] மேற்கண்ட எதுவுமில்லை

90. When was Tamilnadu Human Rights Com-
mission was established ?

[A] April 1997 [B] 4th April 1997
[C] 14th April 1997 [D] 17th April 1997

தமிழ்நாடு மனித உரிமைகள் ஆணையம்
எப்போது நிறுவப்பட்டது?

[A] April 1997 [B] 4th April 1997
[C] 14th April 1997 [D] 17th April 1997

91. Which one of the following is not correct?

[A] The factory act-1949
[B] The plantation Labor act-1951

[C] The Mines act-1952
[D] The maternity benefit act-1961

சரியாக பொருந்தாததைக் கண்டறிக.

[A] தொழிற்சாலைச்சட்டம் -1949
[B] தோட்டத் தொழிற்ச் சட்டம் -1951
[C] சுரங்கச்சட்டம் -1952
[D] பேருகால பயன் சட்டம் -1961

92. When was UNO declared the International
Year of Children?

[A] 1977 [B] 1978

INDIAN IAS ACADEMY

[C]1979

[D]1980

ஐ.நா.சபை எந்த ஆண்டினை சர்வதேசக் குழந்தைகள் ஆண்டாக அறிவித்தது?

[A]1977

[B]1978

[C]1979

[D]1980

93. Which one of the following is not the weedicide?

[A] metachlor

[B] Dalapon

[C] 2-4- Dichlorophenoxyacetic acid

[D] Malathiyan

பின்வரும் எது களைக்கொல்லி அன்று?

[A] மெட்டோகுளோர்

[B] டாலாபன்

[C] 2-4-டை குளோரோ பீனாக்ஸி அசிடிக் அமிலம்

[D] மாலத்தியன்

94. Which one of the following hormone is produced during stress or emergency situations?

[A] insulin

[B] adrenalin

[C] thyroxine

[D] None

மன அழுத்தம் அல்லது அவசரகால நிலையின்போது சுரக்கப்படும் ஹார்மோன் எது?

[A] இன்சலின்

[B] அட்ரலின்

[C] தைராக்ஸின்

[D] மேற்கண்ட எதுவுமில்லை

95. Bio indicators of environmental contaminations is

[A] Bacteria

[B] Fungus

[C] Mushroom

[D] Lichens

சுற்றுச் சூழல் பாதிப்பினை உணர்த்தும் உயிர்க்காடடிகள் எது?

[A] பாக்டீரியா

[B] பூஞ்சைகள்

[C] காளான்கள்

[D] லைக்கான்கள்

96. Iodine is obtained from

[A] Sargassum

[B] Chlorella

[C] Laminaria

[D] Ulva

அயோடனை பின்வரும் ஒன்றிலிருந்து பெறலாம் அது எது?

[A] சர்காசம்

[B] குளோரல்லா

[C] லாமினோரியா

[D] உல்வா

97. In the total land area, the minimum forest cover, required to maintain the ecological balance is

[A] 50%

[B] 40%

[C] 33%

[D] 25%

மொத்த நிலப்பரப்பில், சுற்றுச்சூழல் சமநிலையை பராமரிக்க தேவையான காடுகளின் குறைந்தபட்ச பரப்பளவானது.

[A] 50%

[B] 40%

[C] 33%

[D] 25%

98. Tamil Nadu State Economic Growth rate was _____ percentage in the year 2016-17.

[A] 6.74%

[B] 7.90%

[C] 7.94%

[D] 8.01%

2016 -17 ஆம் ஆண்டிற்கான தமிழகத்தின் பொருளாதார வளர்ச்சி விகிதமானது.

[A] 6.74%

[B] 7.90%

[C] 7.94%

[D] 8.01%

99. 14th Finance Commission Recommended the distribution of central tax revenue to the state was _____ percentage.

[A] 42

[B] 40

[C] 39

[D] 43

14-ஆவது நிதி ஆணையம் மத்திய வரிகளில் அரசின் பங்கை _____ சதவீதமாக உயர்த்தி வழங்கி உள்ளது.

[A] 42

[B] 40

[C] 39

[D] 43

100. Which of the following is incorrectly paired?

[A] Mir Bakhshi - Military advisor

[B] Muhtasib - Censor of public morals

[C] Kotwal - Revenue collector

[D] Qazi-ul-Quzat - Judicial officer

INDIAN IAS ACADEMY

கீழ்க்காண்பவற்றில் எது தவறாக
பொருத்தப்பட்டுள்ளது?

- [A] மீர் பக்ஷி - இராணுவ ஆலோசகர்
[B] முக்தாசிப் - பொது மக்களின்
நடத்தைகளை
தணிக்கை செய்பவர்
[C] கொத்வால் - நிதி வசூலிப்பவர்
[D] குவாஹி-உல் - குவாசத்
- நீதி அலுவலர்

