



1. கீழ்க்கண்டவத்தில் எது சரியானது ?

- A. 2022 FIFA உலகக்கோப்பை கால்பந்து போட்டி - கத்தார்
- B. 44 ஆவது செஸ் ஒலிம்பியாட் போட்டி - மாமல்லபுரம் (செங்கல்பட்டு மாவட்டம்)
- C. 2022 ரஞ்சிக்கோப்பை வெற்றி - மத்திய பிரதேசம்.
- D. இந்தியாவின் மிகப்பெரிய மிதக்கும் சூரிய ஒளி மின் உற்பத்தி நிலையம் - கேரளா

- A. 2,3, 4 மட்டும் சரி
- B. 2,4, 1 மட்டும் சரி
- C. அனைத்தும் சரி
- D. அனைத்தும் தவறு

2. கீழ்க்கண்டவற்றில் சரியானது எது ?

- 1. 22 வது காமன்வெல்த் போட்டி (2022) - பர்மிங்கம் (இங்கிலாந்து)
- 2. 14வது பிரிக்ஸ் (BRICS 2022) தலைமை - சீனா
- 3. G20 மாநாடு 2022 நடைபெறும் இடம் - இந்தியா
- 4. 2022 FIFA U - 17 உலகக் கோப்பை கால்பந்து போட்டி - இந்தியா

- A. 1,2,3 சரி
- B. 2,4 தவறு
- C. அனைத்தும் சரி
- D. அனைத்தும் தவறு

3. கீழ்க்கண்டவற்றுள் சரியானது எது ?



I . இந்தியாவில் ஒருமுறை பயன்படுத்தும் நெகிழிக்கு தடை விதிக்கப்பட்ட தினம் - 01 July 2022

II . தமிழகத்தில் ஒருமுறை பயன்படுத்தும் நெகிழிக்கு தடை விதிக்கப்பட்ட தினம்- 01 January 2019

- A. | மட்டும் சரி
- B. || மட்டும் சரி
- C. | & || சரி
- D. | & || தவறு

4. பொருத்துக

1. சாகித்ய அகாடமி மொழிபெயர்ப்பு விருது- A. C.S. லட்சுமி (அம்பை)
2. சாகித்ய அகாடமி விருது 2021 -B. மு முருகேஷ்
3. சாகித்ய அகாடமி பால புரஸ்கார் விருது - C. கார்த்திக் பாலசுப்பிரமணியன்.
4. சாகித்ய அகாடமி யுவ பிரஸ்கார் விருது - D. நாராயணன் (மாலன்)

Option A : 1(D) 2 (A) 3 (B) 4 (C)

Option B : 1 (A) 2 (B) 3 (C) 4 (D)

Option C : 1(C) 2 (D) 3 (A) 4 (B)

Option D : 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4 (A)

5. கீழ்க்கண்டவற்றுள் தவறானது எது ?

1. ஐநாவுக்கான இந்திய தூதர் - ருசிரா கம்போஜ்
2. புதிய வளர்ச்சி வங்கி இந்தியக் கிளை தலைவர் - பாண்டியன்
3. இந்திய பிரஸ் கவுன்சிலின் முதல் பெண் தலைவர் - ரஞ்சனா பிரகாஷ் தேசாய்



4. நிதியோக்கின் புதிய தலைமை செயல் அதிகாரி - பரமேஸ்வரன் ஐயர்

- A. 1 மட்டும் தவறு
B. 2 மட்டும் தவறு
C. அனைத்தும் தவறு
D. அனைத்தும் சரி

MATHS

6. X ல் 10% = Y ல் 20 % எனில் X : Y எதற்கு சமம்.

- A. 1:2
B. 2:1
C. 5:1
D. 10 : 1

7. 60 லிட்டர் கலவையில் பால் மற்றும் நீரின் விகிதம் 2: 1. இதில் எத்தனை லிட்டர் நீரை சேர்த்தால் அந்தக் கலவை 1: 2 என்று மாறும் ?

- A. 20
B. 30
C. 40
D. 60

8. ஒரு வகுப்பில் உள்ள மாணவ மாணவிகளின் விகிதம் 4: 5 மாணவர்களின் எண்ணிக்கை 20 எனில் மாணவிகளின் எண்ணிக்கை என்ன ?

- A. 25
B. 20
C. 15
D. 30

9. 3 கிலோ கிராமுக்கும் 750 கிராமுக்கும் உள்ள விகிதம் என்ன ?

- A. 3:1
B. 1:4
C. 4:1
D. 1:3

10. 1 முதல் 100 வரை எண்களை எழுதும்போது எத்தனை முறை 9 என்ற எண் வரும் ?

- A. 9
B. 11
C. 10
D. 20

11. ஒரு எண்ணின் நான்கில் ஒரு பாதி 72 எனில், அந்த எண்ணில் மூன்றில் இரண்டு எவ்வளவு ?

- A. 54
B. 190
C. 96
D. 192

12. A ஒரு வேலையை 12 நாட்களில் முடிப்பார். B அதே வேலையை 20 நாட்களில் முடிப்பார். இருவரும் இணைந்து அந்த வேலையை மூன்று நாட்கள் செய்த



பின் A சென்று விடுகிறார். எனில் மீதமுள்ள வேலையை B மட்டும் எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார் ?

- A. 9 B. 12 C. 18 D. 10

13. A மற்றும் B இணைந்து ஒரு வேலையை 8 நாட்களில் முடிப்பார். A மட்டும் அந்த வேலையை 12 நாட்களில் முடிப்பார். எனில் B மட்டும் அந்த வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார் ?

- A. 24 B. 21 C. 27 D. 18

14. முகேஷ் ஒரு நாளில் $2/7$ பகுதி வேலையை செய்து முடிப்பார் எனில், எத்தனை நாட்களில் அவ்வேலையை முழுமையாக செய்து முடிப்பார் ?

- A. $2 \frac{1}{2}$ நாட்கள் B. $3 \frac{1}{2}$ நாட்கள் C. $4 \frac{1}{2}$ நாட்கள் D. $5 \frac{1}{2}$ நாட்கள்

15. ஒரு வகுப்பில் உள்ள 36 மாணவர்களின் சராசரி வயது 14. இவர்களுடன் ஆசிரியரின் வயதை சேர்க்கும்போது சராசரி ஒன்று உயர்கிறது எனில் ஆசிரியரின் வயது என்ன ?

- A. 31 B. 36 C. 32 D. 51

16. முதல் 40 இயல் எண்களின் சராசரி ?

- A. 20.5 B. 21 C. 20 D. 21.5

17. முதல் 9 பகா எண்களின் சராசரி என்ன ?

- A. 9 B. 11 C. $11 \frac{1}{9}$ D. $11 \frac{2}{9}$

18. 100 வரை உள்ள அனைத்து ஒற்றை எண்களின் சராசரி ?

- A. 49 B. 49.5 C. 50 D. 51

19. 10 விவசாயிகள் 21 நாட்களில் ஒரு நிலத்தை உழுது முடிக்கின்றனர் எனில் அதே நிலத்தை 14 விவசாயிகள் எத்தனை நாட்களில் முழுதும் முடிப்பார் ?

- A. 14 B. 15 C. 16 D. 17

20. விடுபட்ட எண்ணை கண்டுபிடி ?

49,121,?,289,361

- A. 225 B. 256 C. 169 D. 125