

TNUSRB

Psychology Test - 12

Q.1) சீதா அவளுடைய அம்மா பிறந்தநாளை பிப்ரவரி மாதம் 12க்கு பின் ஆனால் 17க்கு முன் என்று கூறுகிறாள். ஆனால் அவளுடைய அக்கா அவர்களுடைய அம்மா பிறந்தநாளை பிப்ரவரி மாதம் 10க்கு பின் ஆனால் 14க்கு முன் என்று கூறுகிறாள், எனில் அவர்களுடைய அம்மா பிறந்தநாள் எந்த தேதியில் வரும்?

- a) 15 b) 16
c) 13 d) 11

Q.2) வேறுபட்ட ஒன்றைத் தேர்ந்தெடுக்க:

- a) கடுகு b) சோளம்
c) கோதுமை d) நெல்

Q.3) ஹரியைப் பார்த்து விஜய் சொல்கிறார், அவரின் ஒரே தங்கையின் அப்பா, என் மனைவியின் அம்மாவின் கணவர் எனில் விஜய்க்கு ஹரியின் சகோதரி என்ன உறவு?

- a) மாமா b) சகோதரி
c) மனைவி d) தந்தை

Q.4) தவறான எண்ணைக் காண்க.

0, 1, 2, 2, 4, 4, 6, 8, 8, 10

- a) 6 b) 0
c) 1 d) 10

Q.5) கோடிட்ட இடத்தை நிரப்புக கோடிட்ட இடத்தை நிரப்புக

x __ xxy __ x __ xy __ y

- a) yyxy b) yxy
c) xyxy d) yyxx

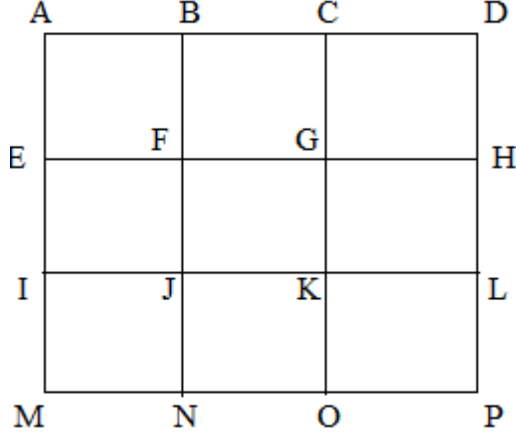
Q.6) பொருள் தரும் வகையில் வரிசைப்படுத்துக.

- 1) கல்லூரி 2) குழந்தை
3) சம்பளம் 4) பள்ளி

5) வேலைவாய்ப்பு

- a) 1,2,3,4,5 b) 2,4,1,5,3
c) 4,1,3,5,2 d) 5,3,2,1,4

Q.7) பின்வரும் படத்தில் எத்தனை சதுரங்கள் உள்ளன என தேர்ந்தெடுக்க



- a) 9 b) 14
c) 13 d) 10

Q.8) அருண் என்பவர் 30 கி.கி. கோதுமையை ஒவ்வொரு கி.கிராமும் ரூ.11.50 என்னும் வீதத்தில் வாங்குகிறார் மற்றும் 20 கி.கி. கோதுமையை ஒவ்வொரு கி.கிராமும் ரூ.14.25 என்னும் வீதத்தில் வாங்குகிறார். இரண்டையும் கலந்து புதிய கலவையை உருவாக்குகிறார். அந்த புதியக் கலவையை ஒவ்வொரு கி.கிராமும் என்ன விலைக்கு விற்றால் அவர் 30% இலாபம் பெற முடியும்?

- a) ரூ.14.80 b) ரூ.15.40
c) ரூ.15.60 d) ரூ.16.38

Q.9) 5 ரூபாய் 80 பைசாக்களில் 20 பைசா என்பது எத்தனை சதவீதம்?

- a) $5\frac{13}{29}\%$ b) $3\frac{13}{29}\%$
c) $3\frac{17}{29}\%$ d) $5\frac{17}{29}\%$

Q.10) $y = mx$ என்ற நேர்கோடுகளின் தொகுப்பின் வகைக் கொழுச் சமன்பாடு

- a) $\frac{xy}{dx} = m$ b) $yds = xdy = 0$
c) $\frac{d^2y}{dx^2} = 0$ d) $ydx + xdy = 0$

Q.11) ஒரு சதுர அறையின் பக்கம் 50 அடியாகும். இரண்டாவது அறை 100 சதுர கஜம் பரப்பளவுடையதாகும். மூன்றாவது அறை 200 சதுர அடி பரப்புடையது. இந்த அறைகளில் எதில் அதிக எண்ணிக்கை மக்கள் அமரலாம்? (குறிப்பு 1 கஜம் = 3 அடி)

- a) முதல் அறை
- b) இரண்டாம் அறை
- c) மூன்றாம் அறை
- d) கணக்கிட முடியாது.

Q.12) விபத்து என்பது கவனம் என்பதுடன் தொடர்படையது எனில், நோய் எதனுடன் தொடர்புடையது?

- a) சுகாதாரம்
- b) படிப்பு
- c) உணவு
- d) மருத்துவர்

Q.13) AT = 20 என்றும் BAT = 40 என்றும் குறிப்பிட்டால் CAT எவ்வாறு குறிக்கப்படும்?

- a) 30
- b) 50
- c) 60
- d) 70

Q.14) ஒரு நபர் தனது மகனை விட 30 வயது கூடுதல் வயதுடையவர். 2 ஆண்டுகளில் அவரின் வயது மகனின் வயதைப் போல் இரு மடங்கு ஆகும் எனில், மகனின் தற்போதைய வயது என்ன?

- a) 26
- b) 27
- c) 28
- d) 29

Q.15) காலையில் ஒரு மிகச் சரியான கடிகாரம் 9 மணி என காட்டுகிறது. மதியம் 1 மணி என

அந்த கடிகாரம் காட்ட சிறிய முள் எவ்வளவு கோணங்கள் நகர வேண்டும்?

- a) 30°
- b) 60°
- c) 90°
- d) 120°

Q.16) ENDEAVOUR என்ற சொல்லிலுள்ள எழுத்துகளை பயன்படுத்தி கீழ்க்கண்ட எந்த சொல்லை உருவாக்க இயலாது?

- a) DROVE
- b) DEVOUR
- c) DROWN
- d) ROUND

Q.17) இந்திய சாட்சியச் சட்டம் அமலுக்கு வந்த ஆண்டு?

- a) 1875
- b) 1872
- c) 1860
- d) 1972

Q.18) கூற்று i : சில ஆரஞ்சுகள் ஆப்பிளாக உள்ளன.

கூற்று ii : சில ஆரஞ்சுகள் மாம்பழமாக உள்ளன.

- முடிவுகள்: i) எந்த ஆப்பிள்களும் ஆரஞ்சுகளாக இல்லை
 ii) சில ஆப்பிள்கள் ஆரஞ்சுகளாக உள்ளன.
 iii) சில மாம்பழங்கள் ஆரஞ்சுகளாக உள்ளன.
 iv) எந்த மாம்பழமும் ஆப்பிள்களாக இல்லை.

- a) முடிவு i, ii, iii சரி
 b) முடிவு ii, iii சரி
 c) முடிவு ii மட்டும் சரி
 d) அனைத்தும் சரி

Q.19) ஒரு பள்ளியில் உள்ள மாணவர்களில் 30 பேர் கால்பந்திலும், 20 பேர் சதுரங்கமும் விளையாடுகிறார்கள், 12 பேர் இரண்டு விளையாட்டுகளையும் விளையாடுகிறார்கள் எனில், கால்பந்து மட்டும் ஆடுபவரும் சதுரங்கள் மட்டும் ஆடுபவரும் எத்தனை பேர்?

- a) 10, 2
 b) 18, 10
 c) 18, 8
 d) 20, 12

Q.20) 71, 73, 79, 83, 85 தவறான எண் யாது?

- a) 71
 b) 85
 c) 83
 d) 73

Q.21) இரண்டு பகடைகள் உருட்டப்படும் போது இரண்டிலுமே ஒரே எண் கிடைப்பதற்கு நிகழ்தகவு என்ன?

- a) $\frac{4}{9}$
 b) $\frac{1}{12}$
 c) $\frac{1}{6}$
 d) $\frac{1}{4}$

Q.22) 600 பேர் கொண்ட ஒரு கிராமத்தில் ஒவ்வொரு 24 மக்களுக்கும் ஒரு தலைவர் உள்ளார். எனில் மொத்தம் எத்தனை தலைவர் இருப்பார்?

- a) 25
 b) 24
 c) 23
 d) 22

Q.23) கிலோ என்பது குவிண்டால் என்பதுடன் தொடர்புடையது எனில் பைசா என்பது எதுவுடன் தொடர்புடையது?

- a) 10 ரூபாய்
 b) 1 ரூபாய்
 c) 100 ரூபாய்
 d) 1000 ரூபாய்

Q.24) எந்த எண்ணுடன் அதன் 13 மடங்கை கூட்டினால் 112 கிடைக்கும்?

- a) 7
 b) 8
 c) 9
 d) 11

