

**TNUSRB  
Psychology Test - 20**

Q.1) மனிதன் ஓருவன் தெற்கு நோக்கி நிற்கிறான். அவன்  $135^{\circ}$  எதிர் கடிகார திசையில் திரும்புகிறான் மற்றும்  $180^{\circ}$  கடிகார திசையில் திரும்பினால் அவன் எத்திசையை நோக்கி நிற்பான்?

- a) வடகிழக்கு                  b) வடமேற்கு  
c) தென்கிழக்கு                  d) தென்மேற்கு

Q.2) ஒரு வகுப்பில் உள்ள மாணவர்களின் தரவரிசைப் பட்டியலில் கணேஷ் என்பவர் முன்புறம் இருந்து 11வது நபராகவும். பின்புறம் இருந்து 25 வது நபராகவும். உள்ளார் எனில் அந்த வகுப்பில் உள்ள மொத்த மாணவர்கள் எத்தனை பேர்?

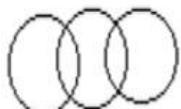
- a) 34                  b) 36  
c) 35                  d) 37

Q.3) \_\_\_\_\_ முறையின் மூலம் ஒருவர் தவறை தானே உணர்கிறார்?

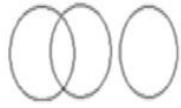
- a) நுண்ணறிவு                  b) பரிசோதனை  
c) உள்நோக்கு                  d) ஆக்கத்திறன்

Q.4) கொடுக்கப்பட்ட வார்த்தைகளுக்கு ஏற்ற படம் எது? மாணவர்கள், கால்பந்துவீரர்கள், கூடைபந்து ரசிகர்கள்.

a)



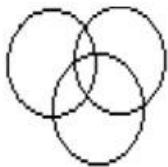
b)



c)



d)



Q.5) கூற்று i: எல்லா மரங்களும் கொடிகளாக உள்ளன.

கூற்று ii: எல்லா கொடிகளும் பழங்களாக உள்ளன.

முடிவுகள்:

- சில பழங்கள் மரங்களாக உள்ளன.
- எந்த மரமும் பழமாக இல்லை.
- எல்லா பழங்களும் மரங்களாக உள்ளன.
- சில கொடிகள் மரங்களாக உள்ளன.

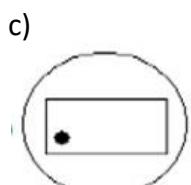
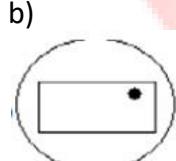
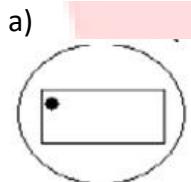
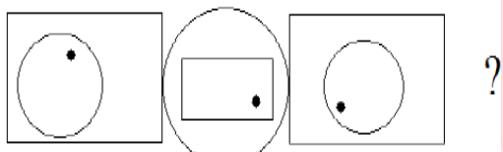
a) முடிவு ii, iv மட்டும் சரி

b) முடிவு i, iv மட்டும் சரி

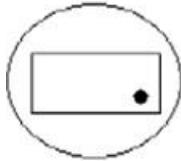
c) முடிவு iii, iv மட்டும் சரி

d) அனைத்தும் தவறு

Q.6) இத்தொடரில் அடுத்தபடம்



d)



Q.7) ஒரு ரகசிய மொழியில் 253 என்றால் book are old என்றும், 546 என்றால் man is old என்றும் 378 என்றால் buy good book என்றும் பொருள் எனில், are என்பதன் ரகசிய மொழி என்ன?

- a) 2
- b) 4
- c) 5
- d) 6

Q.8)  $15 - 46, 12 - 36, 9 - 28, 8 - 25$  பொருத்தமற்றது எது?

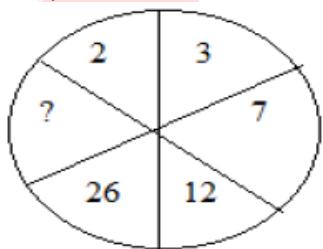
- a)  $15 - 46$
- b)  $12 - 36$
- c)  $9 - 28$
- d)  $8 - 25$

Q.9) பின்வரும் எண் தொடரில் விடுபட்ட எண்ணைக் காண்க.

$37, 30, 25, \dots, 21$

- a) 23
- b) 22
- c) 24
- d) 21

Q.10)



- a) 55
- b) 52
- c) 49
- d) 53

Q.11) 371, 516, 443, 263 மாறுபட்ட எண்ணைக் காண்க.

- a) 371
- b) 516
- c) 443
- d) 263

Q.12) ஒரு பள்ளியில் மொத்தம் 100 பேர் உள்ளனர். அவர்களில் 10 சதவீதம் ஆசிரியர் உள்ளனர். மீதம் உள்ளவர்களில்  $\frac{11}{18}$  பங்கு மாணவர்கள் எனில் மாணவியர் எத்தனை பேர்?

- a) 40
- b) 44

- c) 35                          d) 46

Q.13) மக்கள் காவல் துறையிடம் முக்கியமாக எதிர்பார்க்கும் பண்பு  
 a) மதிப்பு  
 b) நேர்மை  
 c) சிந்தனை  
 d) உலகியல் அறிவு

Q.14)  $A : B = 3 : 2$  மற்றும்  $B : C = 3 : 4$  என்று இருந்தால்  $A : C$  எதற்கு சமம்?  
 a) 1 : 2                          b) 2 : 1  
 c) 8 : 9                          d) 9 : 8

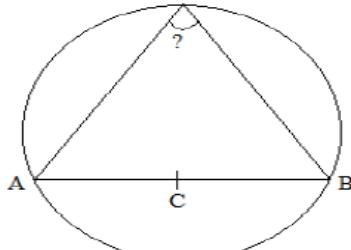
Q.15) மதிப்பு காண்?

$$\sin^2 30^\circ + \cos^2 30^\circ = ?$$

- a) 0                                  b) 1  
 c) 2                                      d) 3

Q.16) பின்வரும் எண்களில் எந்த எண் 24ஆல் மீதி இல்லாமல் வகுபடும்?  
 a) 63810                              b) 537804  
 c) 3125736                            d) 35718

Q.17) படத்தில் வினாக்குறி உள்ள இடத்தில் உள்ள கோணம்?



- a)  $30^\circ$                               b)  $45^\circ$   
 c)  $60^\circ$                                     d)  $90^\circ$

Q.18) கீழ்கண்டவற்றுள் வித்தியாசமானதைக் காண்க.  
 a) கிரகம்                              b) விண்மீன்  
 c) நிலா                                    d) புத்தகம்

Q.19) பெண்ணின் உயரத்திற்கு அவளது எடை அதிகம் எனச் சொல்லப்பட்டது. அதற்கு அவள் தன் எடையைப் பார்க்கும் போது, தனது

உயரம் அதிகமாக இருக்கவேண்டும் எனச் சொன்னாள். இவ்விரு கூற்றுகளில் நீர் ஆதரிக்கும் கூற்று?

- a) அவளின் கூற்று
- b) மற்ற கூற்று
- c) இரு கூற்றையுமே
- d) எதையும் இல்லை

Q.20) இருபத்தியோராம் நூற்றாண்டு ஆரம்பிக்கும் வருடம்?

- a) 2001
- b) 2000
- c) 2101
- d) 2100

Q.21) ஒரு தோட்டத்தில் வரிசைக்கு 10 மாமரம் வீதம் 12 வரிசைகள் உள்ளன. இரண்டு மரங்களுக்கு இடைப்பட்ட தூரம் 2 மீட்டர், தோட்டத்தின் எல்லாப் பக்கமும் ஒரு மீட்டர் காலியாக விடப்பட்டிருந்தால் தோட்டத்தின் நீளமானது?

- a) 20 மீ
- b) 22 மீ
- c) 24 மீ
- d) 26 மீ

Q.22)  $20 - 2 = 20, 25 - 4 = 50$  மற்றும்  $30 - 8 = 120, 24 - 6 = ?$

- a) 8
- b) 72
- c) 55
- d) 12

Q.23) 01/12/91 அன்று ஞாயிற்றுகிழமை எனில் டிசம்பர் 1991வது வருடம் 4 வது செவ்வாய் கிழமையானது எந்த தேதியாக இருக்கும்?

- a) 31/12/91
- b) 24/12/91
- c) 17/12/91
- d) 26/12/91

Q.24)  $441 : 462 :: 841 : ?$

- a) 870
- b) 880
- c) 871
- d) 881

Q.25) வேறுபட்ட ஒன்றை தேர்ந்து எழுதுக.

- a) அலுமினியம்
- c) துத்தநாகம்
- c) செம்பு
- d) பித்தளை

Q.26) A யின் கணவர் B. மேலும் C மற்றும் Aயின் தாய் D எனில் Bக்கு D என்ன உறவு?

- a) மருமகள்
- b) அத்தை

- c) මකස් d) සිත්ති

Q.27) ஒரு வகுப்பில் உள்ள மாணவாகள் 60%, மாணவிகள் 24 பேர் எனில், அவ்வகுப்பில் உள்ள மொத்த மாணவ மாணவியர்கள் எத்தனை?

- a) 50
  - b) 48
  - c) 58
  - d) 60

Q.28) ஒரு முக்கோணத்தின் பக்கங்கள் இரண்டு பங்கு அதிகமாக்கினால் அதன் பரப்பு ---- அதிகமாகும்.

- a) 3 പാംകു                  b) 4 പാംകു  
c) 2 പാംകു                  d) മാർഹമില്ലൈ

Q.29) Indians can adapt themselves in any situation. “ADAPT” என்ற வார்த்தைக்கான பொருள்

- a) Follow (தொடருதல்)
  - b) clever(அறிவாளி)
  - c) Adjust (இத்துப்போதல்)
  - d) choose (தேர்ந்தெடுத்தல்)

Q.30) மன அழுத்தம்,

- a) உடனடி விளைவுகள் கொண்டது
  - b) தாமதமான விளைவுகள் ஏற்படுத்தும்
  - c) துவங்கல்கள் உடையது
  - d) தூண்டல்கள் அடங்கியது.