PREVIOUS YEAR QUESTIONS

TNUSRB

PC-2018

பகுதி – `அ

1.	உலகிலேயே மிகப் பழமையான மடிப்பு	தொடர் .
	A) இமயமலை	B) <mark>ஆரவல்லி மலை</mark>
	C) விந்திய மலை	D) சாத்பூரா மலை
2.	உலகபெண்கள் ஆண்டாக ஐக்கிய நா	ருகள் சபை அறிவித்த ஆண் ரு.
	A) 1928	B) 1948
	C) 1968	D) 1978
3.	வனமகோத்சவம் என்ற விழா எடுக்கப்ப	டும் மாதம்.
	A) செப்டம்பர்	B) <mark>அக்டோபர்</mark>
	C) நவம்பர்	D) டிசம்பர்
4.	கடற்கரைப் பகுதிகளில் நிலவுவது.	
	A) கண்டக்காலநிலை	B) வெப்பகால நிலை
	C) ஈரப்பதக்காலநிலை	<mark>D) சமமான காலநிலை</mark>
5.	2 மணி 30 நிமிடங்கள் 15 விநாடிகள் எ	ன்பதை விநாடிகளாக மாற்றுக.
	A) 9015	B) 9000
	C) 8015	D) 8000
6.	Y=2x+K என்ற நேர்க்கோடு (1,2) என்ற) புள்ளி வழிச் செல்கின்றது எனில், முன் மதிப்பு
	A) 0	B) 4
	C) 5	D) -3
7.	கண்கோளத்தின் வெளி அடுக்கில்	உள்ளது.
	A) விழியடிக்கரும்படலம்	B) ஐரிஸ்
	C) ரெட்டினா	<mark>D) ஸ்கிளிரா</mark>
8.	1 வானியல் அலகு (AU)=	
	A) 1.783×10 ¹⁴ m	B) 1.865×10^{10} m
	C) 1.496×10^{11} m	D) 0528×10^8 m

9. கதிர்வீச்சின் அளவு	என்ற அலகால் அளவிடப்படுகிறது.
<mark>A)</mark> நியூட்டன்	B) மோல்
C) டயாப்டர்	<mark>D) ராண்ட்ஜன்</mark>
10. செல்லின் தற்கொலைப்பைகள்	ப ஆகும்.
A) வாக்குயோல்கள்	B) மைட்டோகோண்டிரியா
<mark>C) லைசோசோம்கள்</mark>	D) ராண்ட்ஜன்
11. நுதல் ஊசல் கடிகாரம்	ஆண்டு வடிவமைக்கப்பட்டது.
A) 1642	B) 1564
C) 1657	D) 1640
12.கரிம சேர்மங்களை கரைக்குப்	
A) பென்சீன்	B) பாஸ்பரஸ்
C) கார்பன்	D) பொட்டாசியம்
13. இலையானது பை போன்ற 🥌	அமைப்பாக மாறியுள்ள தாவரத்தின் பெயர்
A) சப்பாத்திக்கள்ளி	<mark>B) நெப்பன்ந்தஸ்</mark>
C) யூட்ரிகுலேரியா	D) கஸ்குட்டா
14.நகரும் தன்மையற்ற ஸ்போர்க	ள் எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது.
A) <mark>ஏப்ளானோஸ் போர்கள்</mark>	B) ஆஸ்போர்கள்
C) கொனிடியா	D) ஏகைனீட்டுகள்
15.இரத்தம் உறைதல் மற்றும் இ	ரத்த இழப்பைத் தருப்பது.
A) பிளாஸ்மா	B) எரித்ரோசைட்டுகள்
C) லூக்கோசைட்டுகள்	<mark>D) த்ரோம்போசைட்டுகள்</mark>
16. சுபாஷ்சந்திரபோஸ் வருகை த	ந்த ஊர்.
A)விருதுநகர்	<mark>B) மதுரை</mark>
C) ஈ ே ராடு	D) சேலம்
17. தமிழ் எண்களைக் கூட்டுக: ச	5 + <u>9</u> =
A) 3	B) 4
C) 2	D) 1
18. சரயு நதி தற்போது எந்த மாற்	நிலத்தில் உள்ளது?
A) <mark>உத்திரப்பிரதேசம்</mark>	B) மத்தியப்பிரதேசம்
C) டில்லி	D) ப ஞ் சாப்

19.``உலகப் புத்தக நாள்″ கொண்டாடப்படும் நாள்			
A)ஜீன் 5	B) மார்ச் 8		
<mark>C) ஏப்ரல் 23</mark>	D) டிசம்பர் 10		
20. "ஆயம்″ என்பதன் பொருள் யாது?			
A) இருக்கை	B) தோழியர் கூட்டம்		
C) சினத்தல்	D) புறங்கூறல்		
21. முகமது கஜினியினால் தோற்கடிக்கப்பட்			
A) ஜெயசந்திரன்	B) ஜெயபாலர்		
C) ராஜ்யபாலர்	D) பால்பன்		
22. காரன் வாலிஸ் பிரபு காவல்துறை ஆ			
A) பீகார்	B) ஹைதராபாத்		
ட்டு சிம்லா	D) கொல்கத்தா		
	ுற வெள்கைத்தா பின் இங்கிலாந்தின் பிரதமராகப் பதவியேற்றவர்.		
A) <mark>கிளமண்ட் அட்லி</mark>	B) வின்ஸ்டன் சர்ச்சில்		
C) மார்கரெட்தாட்சர்	D) டோனி பிளேர்		
24.ஏசு சபை என்ற அமைப்பை நிறுவியர்.			
A) <mark>மார்டின் லூதர்</mark>	B) இக்னேஷியஸ் லயோலா		
C) இந்தாம் சார்லஸ்	D) போப் லியோ		
25. தமிழ்நாட்டின் மிகச்சிறந்த சமுதாய சீர்திருத்தவாதி			
A) <mark>ғ. வே. இராமசாமி</mark>	B) சி.என்.அண்ணாதுரை		
C) காமரா ஜர்	D) எஸ்.சத்தியமூர்த்தி		
26. Write the synonym of the word 'Snivling'			
A) Dispute	B) Growl		
C) Reveal	D) Grumble		
27. The word valet is a word. A) Latin	B) French		
C) Greek	D) Italian		
28. I am teacher? (Complete the sentence with a question tag?)			
A) Are n'tI?	B) am I?		
C) I am?	D) Isn't I?		
29. The word Alphabet is a noun.	D) Compound		
A) SingularC) Plural	B) Compound D) Proper.		
~, · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-,		

30.	Identify the right spelling word m – ni – i-er	- e meaning 'generosity'
	A) Munisicence	B) Munifisence
	C) Munificence	D) Monificence
31.	'வேதாந்த பாஸ்கர்' எனப் பாராட்டப்	பெற்றவர் .
	A) இராமலிங்க அ டிகளார்	B) திரு.வி.க.கலியாணசுந்தரனார்
	C) பசு <mark>ம்பொன் முத்துராமலிங்கர்</mark>	D) விவேகானந்தர்
32.	முதுமொழிக்காஞ்சி நால்வகை	யைச் சார்ந்தது.
	<mark>A)</mark> எட்டுத்தொகை	B) சிற்றிலக்கியம்
	C) பத்துப்பாட்டு	D) ப <mark>தினென்கீழ்க்கணக்கு</mark>
33.	ஜி.யு.போப் தன்னுடைய அ	கவையில் சமயப் பணியாற்ற தமிழகத்திற்கு வந்தார்.
	A) 16	B) 19
	C) 21	D) 25
34.	0 5	உயிர்க்
	கம்பன்கவியெனக்குவேணு மேயடா"	எனப்ப பாடியவர்.
	A) வாணிதாசன்	B) பாரதிதாசன்
	C) க.சச்சிதான <mark>ந்தன்</mark>	D) நவநீதகிருஷ்ண பாரதியார்
35.	உலகத் தமிழ் ஆராய்ச்சிக் கழகம் தே	ான்றக் காரணமானவர்.
	A) பாரதிதாசன்	B) சுரதா
	<mark>C) சாலை இளந்திரையன்</mark>	D) நாமக்கல் கவிஞர்
36.	சோடியம் நீருடன் வினைபுரிந்து	வாயுவை வெளிவிடுகிறது .
	A) N ₂	B) Cl_2
	C) H ₂	D) O_2
37.		முச்சுவிருதல் போன்ற செயல்களை ஒழுங்கு பருத்தும்
	பல்வேறு அனிச்சை செயல்களின் மைய	மாக செயல்படுகிறது.
	A) பெருமுளை	B) நருமுளை
	<mark>C) சிறுமுளை</mark>	D) முகுளம்
38.	கடல் மட்ட அளவில் வளிமண்டல அழு	த்தத்தின் மதிப்பு.
	A) 10^2 நியூட்டன் /மீ 2	B) 10³நியூட்டன் /மீ²
	C) 10^6 நியூட்டன் $\mathrm{/}\mathrm{L}^2$	<mark>D) 10⁵ நியூட்டன் /மீ²</mark>
39.	ஓமேகா – 3 கொழுப்பு அமிலம் எதில்	அதிகம் உள்ளது.
	A) பால் பொருள்கள்	B) பச்சைகாய்கறிகள்
	<mark>C) மீன்</mark>	D) ரெட்மீட்

- 40. இராக்கெட்டில் பயன்படுத்தப்படும் எரி பொருள் எது?
 - A) திரவ ஹீலியம்

B) திரவ நைட்ரஜன்

C) திரவ ஹைட்ரஜன்

- D) மேற்கூறிய எதுவும் இல்லை
- 41. 10மீ×45மீ×6மீ அளவுள்ள ஒரு அறையின் தளம் மற்றும் சுவரை புதுப்பிக்க ஒரு சதுர மீட்டருக்கு ஆகும் செலவு ரு.48 எனில் மொத்த செலவு யாது?
 - А) ტ.43280

B) (b.48280

C) **低.53280**

- D) (h, 63280
- 42. A,B இருவரும் ஒரு வேலையை 12 நாட்களில் முடிப்பர், B,C அதே வேலையை 15 நாட்களில் முடிப்பர். CA அதே வேலையை 20 நாட்களில் முடிப்பர் எனில் மூவரும் சேர்ந்து அவ்வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிப்பர்?
 - A) <mark>10 நாட்கள்</mark>

B) 15 நாட்கள்

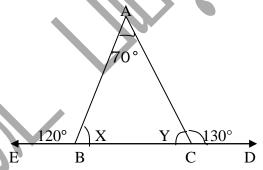
C) 20 நாட்கள்

- D) 25 நாட்கள்
- 43. மெய் எண்களில் எவை சரியான கூற்று.
 - A) ZCQCWCN

B) WCNCZCQ

C) NCCZCQ

- D) OCZCWCN
- 44. கொடுக்கப்பட்டுள்ள படத்தில் x மற்றும் y-ன் மதிப்புகளைக் காண்க.



A) $X = 50^{\circ} Y = 60^{\circ}$

B) $X = 70^{\circ} Y = 120^{\circ}$

C) $X = 60^{\circ} Y = 50^{\circ}$

- D) $X = 120^{\circ} Y = 70^{\circ}$
- 45. இரு எண்களின் தினமாகக் கடைப்பிடிக்கப்படும் நாள்.
 - A) <mark>31 மற்றும் 24</mark>

B) 40 மற்றும் 15

C) 10 மற்றும் 3

- D) 25 மற்றும் 30
- 46. மனித உரிமைகள் தினமாகக் கடைப்பிடிக்கப்படும் நாள்
 - A) டிசெம்பர் 15

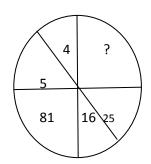
B) டிசம்பர் - 20

C) டிசம்பர் - 10

D) டிசம்பர் - 25

47.	7. போபால் விஷ வாயு சகிவு ஏற்பட்ட ஆண்டு.				
	A) 1984	B) 1985			
	C) 1994	D) 1974			
48.	உலகப் பேரிடர் குறைப்பு நாள்	_ அன்று கொண்டாடப்பட்டு வருகிறது.			
	A) அக்டோபர் 12	B) அக்டோபர் 13			
	C) அக்டோபர் 11	D) மார்ச் 13			
49.	மினிக்காய்த் தீவு எந்த நாட்டிற்குச் சொ	ந்தமானது .			
	A) <mark>இந்தியா</mark>	B) இலங்கை			
	C) <mark>மாலத்தீவு</mark> கள்	D) மொரிஷியஸ்தீவு			
50.	அலைசக்தி மூலம் இந்தியாவில் மின்சக்	தி உற்பத்தி செய்யும் இடம்.			
	A) கூடங்குளம்	B) கன்னியாகுமரி			
	<mark>C) விழிஞ்ஞம்</mark>	D) கள்ளிக்கோட்டை			
	பகுதி –	ஆ உளவியல்			
51.	இன்று திங்கட்கிழமை 66 நாட்கள் கழிற்	ந்தால் கிழமை வரும்.			
	A) புதன்	B) சனி			
	C) செவ்வாய்	<mark>D) வியாழன்</mark>			
52.	40 குழந்தைகள் நிற்கும் வரிசையில் இடத	து புறமிருந்து13வதாக நிற்பது P, வலதுபுறமிருந்து 9			
	வதாக நிற்பது Q,Qவின் இடபுறமிருந்து	நான்காவதாக நிற்பது R எனில் Pக்கும் இடையே			
	எவ்வளவு குழந்தைகள் நிற்கின்றனர்?				
	A) 13	B) 14			
	C) 15	D) 12			
53.	A : F::S : ? முதல் இரண்டு எழுத்துக்களு	க்கும் தொடர்பு இருக்கிறது. அதே முறையில்			
	மூன்றாவது எழுத்துக்கு தொடர்புடைய எழுத்தை பின்வருவனவற்றிலிருந்து தேர்ந்தெடுக்கவும்.				
	A) X	B) Y			
	C) W	D) R			
54.	தனித்து நிற்கும் எழுத்து எது என்பதை	<u> </u>			
	A) M	B) B			
	C) S	D) E			

55. காலியாக உள்ள இடத்தில் சரியான எண்ணை நிரப்பவும்.



A) 3

C) 41

B) 21

D) 9

56. கேள்விக்குறியை நிரப்பும் படம் எது?



A)



B)



C



D)



57. ஒரு பெரிய பெட்டிக்குள் இரண்டு சிறிய பெட்டிகள், அந்த சிறிய பெட்டிக்குள் இரண்டு சிறிய பெட்டிகள், மொத்தம் எத்தனை பெட்டிகள்?

A) 4

B) 7

C) 5

D) 6

58. கேள்விக்குறியை நிரப்பும் எழுத்து எது?

AAZ, BBY, CC?

A) Y

B) D

C)

D) X

59. கணவர் மற்றும் மனைவியின் சராசரி வயது 22 ஆக இருந்தது 5 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு, அவர்கள் திருமணம், ஆனபோது அவர்களுக்கு 3 வயதில் குழந்தை இருந்தால் குடும்பத்தின் தற்போதைய சராசரி வயது என்ன ஆகிறது?

A) 19

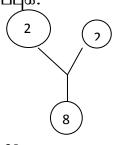
B) 25

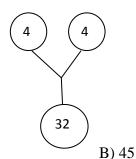
C) 27

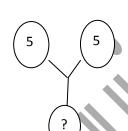
D) $28\frac{1}{2}$

60.	ஐந்து நண்பர்கள் P,Q,R,S,T வட்டமாக எ	மையத்தை நோக்கி அ	மர் ந்துள்ளனர் . R எ	்ன்பவர்
	Tயின் இடது பிறத்தில் உள்ளார். P என்	ாபவர் S க்கும் Tக்கும்	நைடுவில் உள்ளார்.	สฌர் R
	இன் இடது புறத்தில் இருக்கிறார்?			
	A) P	B) Q		
	C) S	D) T		
61.	கீழ்க்கண்ட பொருட்களில் குழுவோடு ஒ	த்துப்போகாதது எது?	தயிர்,வெண்ணெய்,	எண்ணெய்
	பாலாடைக்கட்டி			r
	A) தயிர்	B) வெண்ணெய்		
	<mark>C) எண்ணெய்</mark>	D) பாலாடைக்கட்டி		
62.	கீழ்க்கண்ட எழுத்து வரிசையில் அடுத்த	வரிசை என்ன?		
	aaaa,bdzb,cgac,djzd?		3 '	
	A) enae	B) ekze		
	C) elxe	D) emae		
63.	காலியான இடத்தில் வரும் எழுத்து எது	? G, ,I,X,K,V,M,T		
	A) H	B) Y		
61	C) Z கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் அடுத்த எயு	D) J		
04.		த்தைட் என்ன :		
	GH,JL, NQ, SW, YD, ? A) EJ	B) FJ		
	C) EL	D) FL		
65.	கீழ்வரும் எண் வரிசையில் அடுத்த எண்			
	15,12,13,10,11,8,?	_		
	A) 6	B) 7		
	C) 8	D) 9		
66.	நிரப்புக:			
	7			
•	0 7 @	W		
2			6.7	
	A) 🐷	© C)		









- A) 30
- C) 25

D) 50

- 68. வாக்கியங்கள்:
 - சில மருத்துவர்கள் முட்டாள்கள் I.
 - II. அனந்த் ஒரு மருத்துவர்

(फ्रक्मवा:

- சில முட்டாள்கள் மருத்துவர்கள் 1.
- 2. **ஆனந்த்** ஒரு முட்டாள்
- A) <mark>1 மட்டும்</mark>

B) 2 மட்டும்

C) 1 மற்றும் 2

- D) இரண்டுமே அல்ல
- 69. கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொடரில் விடுபட்ட எழுத்தை நிரப்புக . m n m-n an a –ma-
 - A) aamnan

B) ammanm

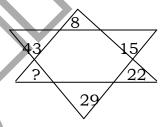
C) aammnn

- D) amammn
- 70. WOLF என்பது FLOW அனால் 8526 என்பது?
 - A) 2856

B) 6258

C) 5862

- D) 5682
- 71. காலியாக உள்ள இடத்தில் சரியான எண்ணை நிரப்பவும்.



- A) 7
- C) 36

- B) 50
- D) 22

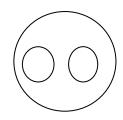
- 72. பால் தூய்மையானது : : விஷம் : ? முதல் இரண்டு வார்த்தைகளுக்கு உள்ள தொடர்பை வைத்து முன்றாவது வார்த்தைக்கு பொருத்தமானதை தேர்ந்தெடுக்கவும்.
 - A) கொடுமையானது

B) கொடியது

C) கருமையானது

- D) வெண்மையானது
- **73.** கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வென்படங்களுள் வினாக்களுக்கு ஏற்ற சரியான விடையை தேர்வு செய்க இந்தியா, பாகிஸ்தான் ஆசியா. – விடை - A

A)

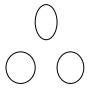


B)



C)

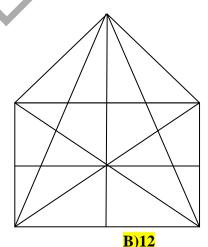




- 74. "POPULATION" என்ற வாரத்தையிலிருந்து எழுத்துக்களை தோராயமாக எடுக்கப்பட்டால் p என்ற எழுத்துக்குள்ள வாய்ப்பு என்ன?
 - A) $\frac{2}{10}$

C) $\frac{0.5}{10}$

- 75. கொடுக்கப்பட்ட படத்தில் எத்தனை நேர்கோடுகள் உள்ளன?



A) 10 C)13

D)17

- 76. ஒரு ரகசிய மொழியில் 367 எனில் "YOU ARE BAD" என்றும் 748 எனில் "THEY ARE GOOD" என்றும் 469 எனில் GOOD AND BAD என்றும் இருந்தால், GOOD என்ற வார்த்தைக்கு எற்ற எண் எது?
 - A) 4

B) 6

C)9

D) 8

- 77. ஒருவர் ஒருபெண்ணைப் பார்த்து சொன்னார், இவள் என் தகப்பனாரின் பேரணின் மனைவி. அந்த பெண் அந்த நபருக்கு எந்த முறையில் உறவு?
 - A) சகோதரியின் மகள்

B) மைத்துனி

C) மருமகள்

D) மகள்

- 78. + என்பது × என்றும், என்பது+ என்றும்,× என்பது –என்றும்,÷என்பது + என்றும் இருந்தால் 209 - 0.19 + 2×1050 ÷50ன் மதிப்பு காண்க?
 - **A)** 1400

B) 1250

C)1150

D)1200

- 79. ''அ'' என்பது'' ஆ'' வின் சகோதரி,ஆனால் ''ஆ''' அ'' வின் சகோதரி அல்ல ''அ'' விற்கும்" அ" விற்கும் உள்ள உறவு என்ன?
 - A) <mark>சகோதர சகோதரி</mark>

B)சகோதரிகள்

C) சகோதரர்கள்

D)எதுவுமில்லை.

- 80. ஒரு நகரத்தின் மக்கள்தொகை ஒரு வருடத்தில்20,000 லிருந்து25,000 ஆக உயர்ந்தால், உயர்ந்த சதவீதம் எவ்வளவு?
 - A) 30%

B) 20%

C) 25%

D) 5%