இவ்வினாத்தாளை குறிப்புகள் கொடுக்கப்படும் வரை திறக்கக்கூடாது பிரிவு அதிகாரி கூறியபின் திறக்கவும்

த.சி.ப.தே.கு – 17

வினாத்தாளின் வகை

C

சேர்க்கை எண்.

OMR விடைத்தாளின் எண்.

வினாத்தாளின் வரிசை எண்.

1223707

நாள்& தேதி : ஞாயிற்றுக்கிழமை 21 மே 2017 நேரம் : காலை 10.00 மணி முதல் 11.20 மணி வரை நேரம் : 80 நிமிடங்கள் மொத்த மதிப்பெண்கள் :80

அறிவுரைகள்

- 1. இவ்வினாத்தாளில் பகுதி 'அ' பொது அறிவு 50 வினாக்களும் மற்றும் பகுதி 'ஆ' உளவியல் , சம்மந்தமான பாடங்களில் 30 வினாக்களும் உள்ளன.
- இந்த வினாத்தாளின் வகையை (A, B, C or D) விடைத்தாளில் அதற்குண்டான இடத்தில் நீலம் (அல்லது) கருப்பு நிற பால் பாயின்ட் பேனாவை கொண்டு எழுதி பின் பட்டை தீட்டவும். வினாத்தாளின்வகையைபட்டை தீட்டாவிட்டால், அந்த விடைத்தாள் மதிப்பிடப்படமாட்டாது.
- 3. விடைத்தாளில் நீலம் **(அல்லது)** கருப்பு நிற பால் பாயின்ட் பேனாவைக் கொண்டு சேர்க்கை எண்ணை அதற்குரிய கட்டத்தில் எழுதி, பின் பட்டை தீட்டவும்.
- 4. 80 கேள்விகளுக்கும் விடையளிக்க வேண்டும்.
- 5. ஒவ்வொரு கேள்விக்கும் ஒரு மதிப்பெண் வழங்கப்படும்.
- 6. விடைகளை **நீலம் (அல்லது)** கருப்பு நிற பால் பாயின்ட் பேனாவைக் கொண்டு அந்தந்த வட்டங்களில் பட்டை தீட்டவும்.
- 7. ஒரு வினாவிற்கு ஒரு விடையை மட்டுமே பட்டை தீட்டவும்.
- 8. தவறாக பட்டை தீட்டினாலோ, அடித்தல் திருத்தங்கள் செய்தாலோ அந்த கேள்விக்கு மதிப்பெண்கிடையாது.
- 9. சேர்க்கை எண்ணை கேள்வித்தாளில் எழுதவும்.
- 10. OMR விடைத்தாளின் எண்ணை கேள்வித்தாளில் எழுதவும்.
- 11. உமது வினாத்தாளில் ஏதேனும் அச்சுப் பிழையோ, பக்கங்கள் சரியாக இல்லா விட்டாலோ, மேற்பார்வையாளரிடம் முறையிட்டு சரியான கேள்வித்தாளைப் பெற்று கொள்ளுமாறு அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

பகுதி 'அ' : பொது அ	புறிவு
--------------------	---------------

1,	'இராச தண்டனை' எல	ன்ற நாடக நூலின் ஆக	சிரிய	பர்		
	A) கம்பர்	B) பாரதிதாசன்			D)	சுரதா
	மனிதன் அறிந்த முதன		0.		- ·	
	A) தங்கம்	B) செம்பு		இரும்பு	D)	பாக்சைட்
3.	பஞ்ச பாண்டவ ரதங்க	கள் அமைந்துள்ள இட	_i		D)	(°:
	A) மதுரை			மாமல்லபுரம்	D)	்சலம்
4.	தஞ்சை பிரசுதீஸ்வரர்			40 TOUT! 0 TTO	тте	
	A) முதீல்ரம் பராந்தக C) முதலாம் இராஜே			முதலாம் இராஜ கண்டராதித்யன்		7607
5	இந்திய தேசிய காங்கி					
J.				1907	D)	1916
6	பணம் மட்டுமே பண	2 2				
J.						ச்சார்ய வினோபாபாவே
7.	விகிதமுறு எண்களின்	ர கூட்டல் சமனி	4-	allippe		
ļ,	A) 0	B) 1		-1	D)	2
8.	16 : 32 இன் எளிய வ	டிவம்				And make an artist of
	A) $\frac{16}{32}$	B) $\frac{32}{16}$	C)	1:2	D)	2:1
١.	The state of the s		Tox.	Constitution (I) Con (I)	ALL DO	
9.	ஒரு வட்டத்தின் விட்	டம்1 மீ எனில் அதன்	3	ரம் 20 0 - ப	D)	10 O T 18
1 0	A) 100 செ.மீ. 2, 4, 6, 8, 10, 12 இன்		0)	20 Ф. ш.	D)	10 60.00.
ΙΟ.	A) 6	т இ <i>ют</i> Ергенов В) 8	C)	7	D)	14
11.	'மொகஞ்சதாரோ' என	ன்பதன் பொருள்		almite in provintibility	a die	Hamiltonia for ST empire
	A) மாநகரம் B)	வள்மான பகுதி C)	9,1	றந்தவர்களின் நகர	ரம்	D) கிராமம் .
2.	இமயமலை	என அழைக்க	ப்ப(டுகின்றன.		our feat applications
	A) பனி உறைவிடம்				D)	ஹிமாத்ரி
3.	பருவக்காற்று காடுக	ள் என்	றும்	் அழைக் கப்படு	ின்ற	റങ.
l i	A) வெப்பமண்டல					
H	C) மாங்கு ரோவ் கா(கள	
14.	இந்தியாவின் மான்				D)	கொல்கத்தா
15	A) டெல்லி மின்னணுவியல் தன	B) சென்னை		மும்பை முவது	(ט	மகாலகத்தா
IJ.	மானனனுவாயல் தண A) கான்பூர்	கேரம் என அன்முக் B) டெல்லி		பருவது பெங்களூரு	D)	மதுரை
16.			iπ	Andrew Property		of Marin Associated and the
1 8	A) மார்ச்21	B) அக்டோபர் 5	C)	ஏப்ரல் 22	D)	ஜூன் 5
17.	புரத குறைபாட்டால்	குழந்தைகளுக்கு ஏற்	படு	்ம் நோய் எது ?		language and a company
	A) பெரி-பெரி	B) ஸ்கர்வி		மராசுமஸ்	D)	ரிக்கட்ஸ்
18.	இரத்தச் சிவப்பணுக்	களின் மறு பெயர்				Company of the same of the sam
	A) எரித்ரோசைட்டுக	கள்		த்ராம்போசைட <u>்</u>	டுக	ள்
	C) லூக்கோசைட்டுக	5 ள்	D)	பிளாஸ்மா		H

			-0	
	மரபுசாரா வளங்களில்	ஒன்று	C) பெட்ரோலியம்	D) இயற்கைவாயு .
	A) ஹைட்ரஜன்	B) நிலக்கரி	C) GILL GIMONALE	சிலைக் கனியங்கள் என
20.	தனிமங்களின் புதிய தொகு	் ஆவர்த்தன அட்ட ததிகள் அழைக்கப்ப	நிகியிரிய.	நிலைத் தனிமங்கள் என
	A) 13 – 18	B) 1, 2	C) 3-12	D) 17
	'வசன நடை கைவந்த A) வீரமாமுனிவர் E	3) ஆறுமுக நாவலா	நைக்கப்படுபவர் C) ஜி.யு. போப்	D) பரிதிமாற்கலைஞர்
	'Flash News' என்பத A) பொய்ச்செய்தி	B) சிறப்புசரசயதி		D) செய்தித்தாள்
23.	'சடையப்ப வள்ளலா A) திருவள்ளுவர்	rல்' ஆதரிக்கப்பட்ட B) தாயுமானவர்	வர் C) வள்ளலார்	D) கம்பர்
24.	பொருத்துக. a) சேரநாடு b) பாண்டியநாடு c) சோழநாடு d) தொண்டைநாடு A) 1, 2, 3, 4	_ 3) சோறு	டைத்து	D) 4, 3, 2,1
	. வேற்றுமை எத்தனை	B) (2) π (3) π (4)	C) நான்கு	D) எட்டு
4.7	. 'P' என்னும் புள்ளி, ம வட்டத்திற்கு வரைய AN 36 கொடீ	பபபட்ட P 1 என்ற ம B) 20 செ.மீ.	C) 18 செ.மீ.	
27	(1 2) (4 6) (x 6).	(3, 2) என்பன இவ்	வரிசையில் ஓர் இனை	னகரத்தின் முனைகள் எனில்,
21	x – ன் மதிப்பு A) 6	B) 2	C) 1	D) 3
28	3. பனிக்கட்டியின் உள்	ரளுரை வெப்பத்தின்	மதிப்பு	Distriction of the Property of the Con-
, کار	A) 3.34 × 10 ⁵ Jkg ⁻¹	B) 22.57 × 10 ⁵ Jk	g^{-1} C) 80 $\frac{J}{kg}$	D) 540 J _{kg}
29	9. ஒரு குதிரை திறன் எ A) 1000 வாட்	ானப்படுவது B) 746 வாட்	C) 500 வாட்	D) 674 வாட்
30). ஒலியை அளவிடும் A) ஆம்பியர்	அலகு B) பாஸ்கல்	C) ஓம்	D) டெசிபெல்
		B) பாரதியார்	() கண்ணதாசன	r D) கம்பர்
3	2. 'தமிழுக்கு தொண் A) இளங்கோவடிக்	டு செய்வோன்சாவ <u>தி</u> கள் B) கம்பர்	இல்லை' என்றவர் C) பாரதிதாசன்	D) நாமக்கல் கவிஞர்
3	3. பொருத்துக. a) நேர்நேர் b) நிரைநேர் c) நிரைநிரை d) நேர்நிரை A) 1,2,4,3	— 1) தேப — 2) புள் — 3) கூல — 4) கரு B) 4,3,2,1	ிமா பிளம்	D) 3, 4, 2, 1

	A) 1963	B) 1993	C) 1936	פו (ט
48.	தேர்தலில் வாக்களிக்க A) 21	_{க்} தகுதியான வயது B) 18	C) 25	D) 35
49.	மொழி என்பது		டு இணைப்பக்களு	ญ D) ഉ

B) நீர்ப்பாசனம் C) இணைப்புக்கருவி D) உணர்வுப்பூர்வமானது A) போக்குவரத்து

50. சமநிலை விலை கீழ்க்கண்டவற்றுள் எதனைச் சமன்படுத்துகிறது ? B) தேவை மற்றும் வருமானத்தை A) தேவை மற்றும் அளிப்பை

D) தேவை மற்றும் பயன்பாட்டை C) அளிப்பு மற்றும் உற்பத்தியை

பகுதி 'ஆ' : உளவியல்

2.0.1UADD 1257	comus SOFT = 246	38 என்றும் உள்ளன. 21448		
51. ஒரு குறிப்பிட்ட மொழியில் HARD = 1357 என்றும் SOFT = 2468 என்றும் உள்ளன. 21448				
எந்த வார்த்தையைக் குறுக்கும் 7	C) RAFTS	D) ROOTS		
0:0-0	பாரன் என்ன கிமமை	யில் இருக்கும் ?		
52. இன்று திங்கட் கிழமை இன்றுலிருந்து பினியில் கிழமை B) சனிக்கிழமை	r) செவ்வாய்கிழன	ம D) வியாழக்கிழமை		
	OO O O O THE TOTAL	at 200 (a) a) mm(a) 100 yours on		
A) புதன்கிழமை B) சனிக்கிழமை 53. ஒரு நாள் கிரிக்கெட் போட்டியில் ஒரு அன ஸ்பின்னர்களால் எடுக்கப்பட்டது. இந்த ச பட்டுள்ளன. எந்த விடை சரியானது முடிவு1: அணியில் 80% ஸ்பின்னர்கள் உள்	ရည်ကြသမ်း။ မေ			
முடிவு 1 : அணியில் 80% ஸ்பின்னாகள் உள	B) இரண்டாம் முடி	டிவு மட்டும்		
A) முதல் முடிவு மட்டும் C) முதல் அல்லது இரண்டாம் முடிவு	D) இரண்டு முடிவு	களும் சரியில்லை		
54. $\frac{2}{7}$ ன் என்ன சதவிகிதம் $\frac{1}{35}$ ஆகும் ?				
	C) 25 %	D) 20 %		
A) 2.5 % B) 10%	0) 20 /0			
55. கேள்விக்குறியை நிரப்பும் எழுத்து எது ?	2.			
$\langle E \rangle \langle M \rangle \langle H \rangle$				
		B 12		
	and the same	These business of the		
(1) (?) (D)		constitution in the second little		
A) P B) M	C) E	D) N		
56 i) ஆத்தொரானாவை விடமூத்தவர்	me uplet by JPS	THE PERSON NAMED IN COMPANY OF		
ii) அம்பிகாவை விட பிரகாஷ் மூத்தவா	the attachminate at the	Language magnetic transfer		
iii) . சொரைவு வி. வக்கவர்ராறா		A) 240 In an		
முதல் இரண்டு கூற்றுகள் சரி என்றால் மூ	னறாவது கூறறு கோ D) பே	ாதுமான தகவல்கள் இல்லை		
A) உண்மை B) தவறு C) நிலையற	ு. ஆக்கிலம்	அல்லது இரண்டும் பேசுவர்.		
A) உணமை B) தவறு C) நண்கை ந 57. 70 பேர் கொண்ட குழுவில் அனைவருப் 35 பேர் தமிழ் மட்டும் பேசுபவர். 25 பே	் தமாழ், ஆங்கிலம், ர் ரெண்டு மொழிக	ளையும் பேசுபவர். ஆங்கிலம்		
35 பேர் தமிழ் மட்டும் பேசுபவர். 23 மே மட்டும் பேசுவோர் எண்ணிக்கை என்ன	7			
- 00	C) 15	D) 10		
	100	And the best of th		
58. நிறைவு செய்யும் படம் எது	particular materials of Figure	The state of the s		
		rings a.s.s.f.s.ca		
The state of the s	TSRIE, THE THE MINE	Prophets im as miletalized		
? 3. 7		A) Christian B) Con		
		The second second second		
A) 1 B) 2	C) 3	D) 4		
59. PARTS : STRAP		Benfall Carriety at Stanton		
WOLF:?	O) MOOD	D) FLOW		
A) FOX B) ANIMAL	C) WOOD			
A) FOX B) ANIMAL 60. அர்ஜூன் ஒரு பெண்ணைப் பற்றி இவ்வ	பாறு கூறுனார். ஆவ்(பஉறவு என்ன ?	று கூடு செத்தி பாட்டி		
60. அரஜூன் ஒரு பெண்ணிப் பற்ற இவி ஒரே மகள்'' அர்ஜூனுடன் பெண்ணின் A) சகோதரி B) பாட்டி	்C) மாமியார்	D) தாய்		
A) Gongili		and the same of the same of the same of		

71. எந்த வரைபடம், நீதிபதி, திருடர்கள், குற்றவாளிகள் இடையே உள்ள உறவைக் குறிக்கிறது C) 3 B) 2 A) 1 72. பாட்டனார் பேரனை விட நான்கு மடங்கு வயதானவர். 5 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு அவர் 5 மடங்கு வயதானவராக இருந்தார். பேரனின் தற்போதைய வயது என்ன ? B) 15 A) 12 73. அருணின் வயது பாலாவை விட மூன்று மடங்கு. நான்கு வருடங்கள் முன் சந்திரனின் வயது அருணை விட இரு மடங்கு. இன்னும் 4 வருடங்களின் பின் அருணின் வயது 31. பாலா மற்றும் சந்திரனின் தற்போதைய வயது என்ன ? D) 10, 50 C) 10, 46 B) 9,50 A) 9, 46 74. கேள்விக்குறியை நிரப்பும் எண் எது ? C) 9 D) 20 B) 10 A) 12 75. கேள்விக்குறியை நிரப்பும் படம் எது ? Δ 2. Δ 3. D) 4 C) 3 A) 1 B) 2 76. கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் சேராத எண் எது ? 3, 5, 11, 14, 17, 21 D) 3 C) 14 A) 21 B) 17 77. 1 முதல் 100 வரை எல்லா எண்களையும் எழுதினால் எத்தனை முறை 3 ஐ எழுதுவீர்கள் ? D) 21 B) 18 78. கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் அடுத்த எண் என்ன ?

2, 3, 5, 8, 12, 17 A) 19

B) 23

C) 22

D) 21

79. காலியான இடத்தில் வரும் எண் எது ?

20, 19, 17 ____ 10, 5

A) 15 .

B) 13

C) 16

D) 14

80. மற்றவைகளிலிருந்து வித்தியாசமான வார்த்தை எது ? தக்காளி, காரட், இஞ்சி, உருளை

A) தக்காளி

B) காரட்

C) இஞ்சி

D) உருளை

SPACE FOR ROUGH WORK

A Milenning to the first the first of the second of the se

The Market and the Market and the property of the market by the property of th

2 DT ____ 77 EL OS