





Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



70,000+ Mock Tests



600+ Exam Covered



Personalised Report Card



Previous Year Papers



Unlimited Re-Attempt



500% Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Adda 247

Carl And and a state of the sta



B

в	Line and Line
-	
	பகுதி 'அ' : பொது அறிவு
1.	நாளமில்லாச் சுரப்பிகளை சுரப்பி ஒழுங்குபடுத்தும்.
	A) பிட்யூட்டரி சுரப்பி B) தைராய்டு சுரப்பி C) அட்ரீனல் சுரப்பி D) பாரா தைராய்டு சுரப்பி
2.	கழக்கண்டவை எவற்றுடன் கொடர்படை கால
	சாகிவால, சிவப்புசிந்தி, தியோனி
	A) பசுக்கள் B) குரங்குகள் C) கிங்கங்கள் D) மீன்கள்
3.	மருந்துகளின் இராணி என அழைக்குப்படுவது A) கஸ்டு
	ப்பின் B) பின்கிலின் பிகாளான் D) பாக்டீரியா
4.	கழக்கண்டவற்றுள் பூச்சி உண்ணும் தாவரம் எது ?
F	A) சைகஸ் B) மாஸ் C) பைனஸ் D) நெப்பந்தஸ்
5.	முழுமையடைந்த கருவுற்ற முட்டைக்கு என்று பெயர். A) கேமீட் B) உட்சன
0.	இந்தியாவில் மிக அதிக மழைப்பெறும் பகுதி பீடபூமியில் அமைந்துள்ளது ? A) ஆரவல்லி B) மால்வா பில்லாசர் D) லாசர்
	தமிழ்நாட்டின் முக்கிய இழைப்பயிர் எது _? A) சணல் B) பருச்சி ல டோகர் B) பக்கி
8	
	உலகின் இரண்டாவது உயர்ந்த சிகரம் A) எவரெஸ்ட்
	C) குன்கன்னை (K2)
9.	
	2011ம் ஆண்டு மக்கள் தொ <mark>கை கணக்கெடுப்பி</mark> ன்படி தமிழகத்தின் எழுத்தறிவு விழுக்காடு
	A) 63.8 % B) 80.3% C) 82.14% D) 74.04%
10	தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டத்தின் படி தகவல்க <mark>ளைப் பெறுவதற்கா</mark> ன கால வரம்பு
	A) 20 நாட்கள் B) 25 நாட்கள் C) 30 நாட்கள் D) 35 நாட்கள்
11	. நூறு பாடல்களைக் கொண்ட நூலின் தொகுப்பின் பெயர் என்ன ?
	A) சதகம் B) பரணி C) திருக்குறள் D) திரிகடுகம்
12	. கீழ்க்கண்ட மொழிகளில் மிகப்பழமை வாய்ந்தது
	A) தமிழ் B) தெலுங்கு C) மலையாளம் D) உருது
13	. மார்கழி, தை ஆகிய இரண்டும் காலத்திற்குரியன.
	A) முன்பனி B) பின்பனி C) இளவேனில் D) முதுவேனில்
14	. சீறாப்புராணம் காண்டங்களை உடையது.
	A) மூன்று B) ஐந்து C) ஏழு D) பத்து
15	. ஏற்றுமதி, இறக்குமதி பற்றி கூறும் நூலின் பெயர் என்ன ?
	A) பட்டினப்பாலை B) திருவாசகம் C) பரிபாடல் D) புறநானூறு
16	. முக்கோணத்தின் மையக்குத்துக் கோடுகள் சந்திக்கும் புள்ளி
	A) உள்வட்டமையம் B) சுற்றுவட்ட மையம் 🔐
	C) செங்கோட்டுமையம் D) நடுக்கோட்டுமையம்
17	. 0.00567 ன் அறிவியல் குறியீடு
1001010	A) 56.7 × 10 ⁻² B) 56.7 × 10 ⁻³ C) 5.67×10 ⁻³ D) 5.67×10 ⁻⁴
18	. A : B = 4 : 6, B : C = 18 : 5 எனில் A : B : C யின் விகிதத்தைக் காண்க
	A) 2:3:5 B) 4:6:5 C) 8:12:15 D) 12:18:5
	Mr. C. Yash





19.	கடிகாரத்தில் நிமிட	முள் 1	நிமிடக்கில் ஏற்	படு	த்தும் சே	ளண அவ	സ്പ				1
	A) 360°	B) (50°	C)	36°		D)	6°			
20.	A) 360° $\sqrt{63} - \sqrt{175} + \sqrt{28} = $	0.9	Constant and						en l'i		
	A) 0	B) *				A. Star	D)	-5√7) tillipa		
1.	கடினநீரை மென்னீர	ராக மா	ாற்றப் பயன்படு	வத	1					1.000	
	A) சலவைத் தூள்	B) a	சலவை சோடா	C)	சமைய	ல் சோடா	D)	பாரி	ஸ் சாழ	ந்து	
2.	வேதி எரிமலையில்	பயன்	படுத்தப்படும்	C#n	மத்தின்	பெயர்			1.5		
	A) சாடியமடை (a	தரோக	ini .	B)	அம்போ	ானியம்	പെ	கேரே	ரமை	- A hikay	
-		டை கு	ோமேட்	D)	பொட்ட	_ாசியம்	பெ	тюля	ப்கனே	rL_	
3.	மூவணு மூலக்கூறுக	க்கு ஒரு	ர உதாரணம்						· ·		
	A) ஒசோன்	B) (ஹைட்ரஜன்	C)	சல்பர்		D)	ஹீவ			
+.	20 கிராம் சாதாரண <u>உ</u> A) தெவிட்டிய கழை	உப்பு1	00 கிராம் நீரில்	கழை	ரக்கும் ே	பாது ஏற்	படு	ம் கஎ	<i>நரசல</i>	97° 21	
	c) அதி தெவிட்டிய	ரசல டானா				டாத கல	ரைசல	ຎ			
					நீரற்ற ச			~		:	
	கிரேக்க எண்களுக்கா குறிக்கிறது	ானமு	லனாட்டுப்பெ	பயா	(Hepta) 6	ஹப்டா	எ ன	றபெ	யாளு	9 9 100010	0010001
	A) 5	B) 1	7	C)	0		D)	0			
P	$1^3 + 2^3 + 3^3 + \dots + k^3 = 8$						0)	9			
	A) 81	B) 9			71		D)	61	Ene.	2.1	
1. 1. 1.	தீர்வு காண்க : 4a + 3			and the second se			U)	01		1	
19/2 1	911 cq 011 con 0 . 44 + 0	0-00	$w_{1} = 0$	33							
12/	A) $a = 15 h = 5$	B) :	a-5 h-10	C	a-5 h	- 15		a - 1	5 h =	10	
	A) $a = 15, b = 5$ 3x - y, 2y - 2x, x + y, y	B) a	a = 5, b = 10	C)				a = 1	5, b =	10	
5.	3x - y, 2y - 2x, x + y a	B) க ஆகிய	a = 5, b = 10 பல்லுறுப் <mark>புக்</mark> (C) கோன	ഖെക്ണി	ள் கூடுதல்	้อ			10	
3.	3x - y, 2y - 2x, x + y = A) 2x + 3y	B) : ஆகிய B) :	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் 3 2x + 2y	С) Запо С)	வைகளி 2x + 4y	ர் கூடுதல்	ຍ D)	3x +		10	
).).	3x – y, 2y – 2x, x + y ச A) 2x + 3y x – 8 என்பது x² – 6x	B) ; ஆகிய B) : – 16 இ	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் 3 2x + 2y வன் ஒரு காரணி	C) கான C) என	வைகளி 2x + 4y ரில் மற்ெ	ர் கூடுதல்	ம் D) ரணி	3x + 7	2у	10	
).).	3x – y, 2y – 2x, x + y ச A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6)	B) : ஆகிய B) : – 16 இ B) (a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் 3 2x + 2y)ன் ஒரு காரணி (x – <mark>2)</mark>	C) கான C) என C)	வைகளில 2x + 4y ரில் மற்6 (x + 2)	ள் கூடுதல் றொரு கா	ம் D) ரணி D)	3x + 7 (x -	2y 16)		
}.).	3x – y, 2y – 2x, x + y ச A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை	B) : ஆகிய B) : – 16 இ B) (a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் 3 2x + 2y)ன் ஒரு காரணி (x – <mark>2)</mark>	C) கான C) என C)	வைகளில 2x + 4y ரில் மற்6 (x + 2)	ள் கூடுதல் றொரு கா	ம் D) ரணி D)	3x + 7 (x -	2y 16)		
).).	3x – y, 2y – 2x, x + y ச A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும்.	B) க ஆகிய B) : – 16 இ B) ந பேனுப்	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் சே 2x + 2y இன் ஒரு காரணி (x – <mark>2)</mark> இ <mark>ரு புள்ளி</mark> களு	C) கான C) என C) ரக்கு	வைகளில 2x + 4y ில் மற்ெ (x + 2) இடைப்	ள் கூடுதல் றொரு கா	ம் றணி D) ரூ ப	3x +) (x –) ජුළා ෙ	2y 16) வட்டத		
3. 9.	3x – y, 2y – 2x, x + y ச A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில்	B) எ ஆகிய B) : – 16 இ பறுப் பேனுப் B)	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் 3 2x + 2y இன் ஒரு காரணி (x – 2) இரு புள்ளிகள விட்டம்	C) கான C) என C) ரக்கு	வைகளில 2x + 4y ரில் மற்6 (x + 2)	ள் கூடுதல் றொரு கா	ம் றணி D) ரூ ப	3x + 7 (x -	2y 16) வட்டத		
).).	3x – y, 2y – 2x, x + y ச A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில் 'குற்றியலுகரம்' – பி	B) எ ஆகிய B) : – 16 இ பேனுப் பேனுப் B)	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் 2 2x + 2y ஹன் ஒரு காரணி (x – 2) இரு புள்ளிகள விட்டம் எழுதுக	C) கான C) என C) ரக்கு C)	வைகளி 2x + 4y ில் மற்ெ (x + 2) இடைப் ஆரம்	ள் கூடுதல றொரு கா ப்பட்ட ஒ	ம் D) ரணி D) ரு ப D)	3x +) (x – குதி எ நாஎ	2y 16) வட்டத		
3.). .	3x – y, 2y – 2x, x + y ச A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில் 'குற்றியலுகரம்' – பி A) குறுமை + இயல்	B) எ ஆகிய B) : – 16 இ பேனும் பிரித்து () + உக	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் 3 2x + 2y இன் ஒரு காரணி (x – <mark>2)</mark> இரு புள்ளிகள விட்டம் எழுதுக ரம்	C) கான (C) என (C) ரக்கு (C) (B)	வைகளி 2x + 4y ல் மற் (x + 2) இடைப் ஆரம் குறுகில	ள் கூடுதல றொரு கா ப்பட்ட ஒ ப + இயல	ប D) ប្រឆាំ D) (ក្រ L D) ល់ + 1	3x +) (x – குதி எ நாவ உகரட	2y 16) வட்டத		
3. 9. 1.	3x – y, 2y – 2x, x + y ச A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில் 'குற்றியலுகரம்' – பி A) குறுமை + இயல் +	B) எ ஆகிய B) : – 16 இ பேனுப் பிரித்து () + உக உகரப்	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் சே 2x + 2y ஹன் ஒரு காரணி (x – 2) இரு புள்ளிகள விட்டம் எழுதுக ரம்	C) கோன (C) என (C) ரக்கு (C) (B) (D)	வைகளில 2x + 4y ல் மற் (x + 2) இடைப் ஆரம் குறுகில குறுகில	ள் கூடுதல றொரு கா ப்பட்ட ஒ	ប D) ប្រឆាំ D) (ក្រ L D) ល់ + 1	3x +) (x – குதி எ நாவ உகரட	2y 16) வட்டத		
3.). .	3x – y, 2y – 2x, x + y ச A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில் 'குற்றியலுகரம்' – பி A) குறுமை + இயல் C) குற்று + இயல் + ''உ முவார் உலகத்து	B) எ ஆகிய B) : – 16 இ பிரித்து (0 + உக உகரய் ரர்க்கு	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் 2 2x + 2y இன் ஒரு காரணி (x – 2) இரு புள்ளிகள விட்டம் எழுதுக ரம் ஆணி அஃதாற்	C) கான (C) என (C) ரக்கு (C) (D) றாத	வைகளி 2x + 4y ல் மற் (x + 2) இடைப் ஆரம் குறுகி குறுகி	ள் கூடுதல றொரு கா ப்பட்ட ஒ ப் + இயல் + இயல்	ນ D) ກໜີ D) (ກູ L) D) ນໍ + 2	3x + (x – குதி எ நாஎ உகரட கரம்	2y 16) வட்டத		
3. 9. 1.	3x – y, 2y – 2x, x + y ச A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில் 'குற்றியலுகரம்' – பி A) குறுமை + இயல் C) குற்று + இயல் + ''உழுவார் உலகத்து எழுவாரை எல்லாம்	B) எ ஆகிய B) : – 16 இ பிரித்து (0 + உக உகரய் ரர்க்கு	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் 2 2x + 2y இன் ஒரு காரணி (x – 2) இரு புள்ளிகள விட்டம் எழுதுக ரம் ஆணி அஃதாற்	C) கோன (C) என (C) ரக்கு (C) (D) றாத றளி	வைகளி 2x + 4y ில் மற் (x + 2) இடைப் ஆரம் குறுகி குறுகு ப ல் பயின்	ள் கூடுதல றொரு கா ப்பட்ட ஒ ப் + இயல் + இயல்	ນ D) ກໜີ D) (ກູ L) D) ນໍ + 2	3x + (x – குதி எ நாஎ உகரட கரம்	2y 16) வட்டத		
3.). 1.	3x – y, 2y – 2x, x + y ச A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில் 'குற்றியலுகரம்' – பி A) குறுமை + இயல் C) குற்று + இயல் + ''உழுவார் உலகத்து எழுவாரை எல்லாம் A) உருவக அணி	B) எ ஆகிய B) : – 16 இ பிரித்து ம + உக உகரய் ந - உக பார்க்கு	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் 2 2x + 2y இன் ஒரு காரணி (x – 2) இரு புள்ளிகள விட்டம் எழுதுக ரம் ஆணி அஃதாற்	C) கான (C) என (C) ரக்கு (C) (D) றாத றளி (B)	வைகளி 2x + 4y ல் மற் (x + 2) இடைப் ஆரம் குறுகி குறுக ப ல் பயின் உவலை	ள் கூடுதல றொரு கா பபட்ட ஒ பபட்ட ஒ ப ப + இயல் ாறுவரும் ம அணி	ல் D) ரணி D) ரர ப D) ல் + : + உ ல அவ	3x +) (x – குதி எ நாஎ உகரட கரம்	2y 16) வட்டத		
3. 9. 1.	3x – y, 2y – 2x, x + y ஆ A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில் 'குற்றியலுகரம்' – பி A) குறுமை + இயல் C) குற்று + இயல் + ''உழுவார் உலகத்தா எழுவாரை எல்லாய் A) உருவக அணி C) ஏகதேச உருவக	B) எ ஆகிய B) 5 – 16 இ B) பிரித்து ம + உக உகரய் ந + உக உகரய் தனி	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் (2x + 2y)ன் ஒரு காரணி (x – 2) ல இரு புள்ளிகள விட்டம் எழுதுக ரம் ஆணி அஃதாற் றுத்து '' – இக்கு	C) கோன (C) என (C) ரக்கு (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C)	வைகளில 2x + 4y ல் மற் (x + 2) இடைப் ஆரம் குறுகி குறுகு ப ல் பயில் உவனை பிறிது	ள் கூடுதல றொரு கா ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்ப அனி மொழித	ல் D) ரணி D) ரர ப D) ல் + : + உ ல அவ	3x +) (x – குதி எ நாஎ உகரட கரம்	2y 16) வட்டத		
3. 9. 1. 2.	3x – y, 2y – 2x, x + y ச A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில் 'குற்றியலுகரம்' – பி A) குறுமை + இயல் C) குற்று + இயல் + ''உழுவார் உலகத்து எழுவாரை எல்லாம் A) உருவக அணி C) ஏகதேச உருவக	B) எ ஆகிய B) : – 16 இ B) பிரித்து ம + உக உகரய் ரார்க்கு உகரய் வனி ப பொ	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் (2x + 2y)ன் ஒரு காரணி (x – <mark>2)</mark> தி ரு புள்ளிகளு விட்டம் எழுதுக ரம் ஆணி அஃதாற் றுத்து'' – இக்கு ருந்தியுள்ளதை	C) கான C) என C) நக்கு C) ந ந த ற ற ற ற த ி ற () ந த வி () ந த () () () () () () () () () (வைகளி 2x + 4y ில் மற் (x + 2) இடைப் ஆரம் ஆரம் குறுகு ப ல் பயின் உவை பிறிது தரிவு லெ	ள் கூடுதல றொரு கா ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்ப மை அணி மொழித சய்க	ນ D) ກணf D) (T U D) D) vv + : + 2. v அ o (ອ) ອ)	3x +) (x – ததி தான கரட கரட கரட கரட வி	2y 16) வட்டச ம்	த்தின்	υň
3. 9. 9. 1.	3x – y, 2y – 2x, x + y ஆ A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில் 'குற்றியலுகரம்' – பி A) குறுமை + இயல் C) குற்று + இயல் + ''உழுவார் உலகத்தா எழுவாரை எல்லாம் A) உருவக அணி C) ஏகதேச உருவக இவற்றுள் தவறாகப் A) அம்பி – தலைவ	B) : ஆகிய B) : – 16 இ B) பிரித்து பிரித்து பிரித்து பிரித்து பிரித்து கரம் தைரம் தைரம் பிரி க்கு பிரி க்கு பிரி க்கு கரம் கை கை கைரம் கைரம் கை கை கை கை கை க க கை க கை க க க க க க	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் (2 2x + 2y)ன் ஒரு காரணி (x – <mark>2) 6 இரு புள்ளிகளு விட்டம் விட்டம் எழுதுக ரம் 5 ஆணி அஃதாற் றுத்து'' – இக்கு அல் – இருள்</mark>	C) கான C) என C) நக்கு C) ந ந த ற ற ற ற த ி ற () ந த வி () ந த () () () () () () () () () (வைகளில 2x + 4y ல் மற் (x + 2) இடைப் ஆரம் குறுகி குறுகு ப ல் பயில் உவனை பிறிது	ள் கூடுதல றொரு கா ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்ப மை அணி மொழித சய்க	ນ D) ກணf D) (T U D) D) vv + : + 2. v அ o (ອ) ອ)	3x +) (x – ததி தான கரட கரட கரட கரட வி	2y 16) வட்டச ம்		шň
3. 9. 9. 1. 2.	3x – y, 2y – 2x, x + y ச A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில் 'குற்றியலுகரம்' – பி A) கறுமை + இயல் C) குற்று + இயல் + ''உழுவார் உலகத்தி எழுவாரை எல்லாய் A) உருவக அணி C) ஏகதேச உருவக இவற்றுள் தவறாகப் A) அம்பி – தலைவ	B) : ஆகிய B) : – 16 இ பைனுப் கியனுப் கிரித்து உகரப் ந + உக உகரப் துணி ப பொ ன் B) . து மூட	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் (2x + 2y)ன் ஒரு காரணி (x – 2) ஒரு புள்ளிகள விட்டம் விட்டம் எழுதுக ரம் ஆணி அஃதாற் றுத்து '' – இக்கு அல் – இருள் _த்தனம்	C) கான C) ஏன C) ரக்கு C) B) நாத றளி B) D) த ெ C) த ெ C)	வைகளி 2x + 4y ில் மற் (x + 2) இடைப் ஆரம் குறுகி குறுகு ப ல் பயின் வ ை தரிவு லெ தரிவு லெ	ள் கூடுதல றொரு கா ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்ப மை அணி மொழித சய்க	ນ D) Jost D) (T U D) D) v + : - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	3x +) (x – தை நான உகரட கரம் ணி னி	2y 16) வட்டச ம்	த்தின்	шň
3. 9. 9. 1. 2.	3x – y, 2y – 2x, x + y A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில் 'குற்றியலுகரம்' – பி A) குறுமை + இயல் C) குற்று + இயல் + ''உழுவார் உலகத்து எழுவாரை எல்லாம் A) உருவக அணி C) ஏகதேச உருவக இவற்றுள் தவறாகப் A) அம்பி – தலைவ ''வெறுங்கை என்பத விரல்கள் பத்தும் மூ	B) : ஆகிய B) : – 16 இ பெனுப் கிரித்து பிரித்து பிரித்து கரப் கிரித்து பிரித்து கரப் கரப் கரப் குணி பிரை குணி பிரை குணி பிரை குணி பிரை குணி	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் (2 2x + 2y)ன் ஒரு காரணி (x – <mark>2) 6 இரு புள்ளிகளு விட்டம் விட்டம் எழுதுக ரம் 5 ஆணி அஃதாற் றுத்து'' – இக்கு முந்தியுள்ளதை அல் – இருள் _த்தனம் ம்'' என்று பாடி</mark>	C) கான C) என C) ரக்கு C) நாத றளி B) நாத றளி B) நாத றளி C) த் ெ C)	வைகளி 2x + 4y ில் மற் (x + 2) இடைப் இடைப் இடைப் ஆரம் குறுகி குறுகி ப ல் பயின் வறிது தரிவு வெ தரிவு வெ	ள் கூடுதன றொரு கா பபட்ட ஒ பபட்ட ஒ ப + இயல் எறுவரும் ம அணி மொழித சய்க பறை	ນ D) Jost D) (T U D) D) v + : - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	3x +) (x – ததி தான கரட கரட கரட கரட வி	2y 16) வட்டச ம்	த்தின்	IJ'n
3. 9. 9. 1. 2.	3x – y, 2y – 2x, x + y ஆ A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில் 'குற்றியலுகரம்' – பி A) கறுமை + இயல் C) குற்று + இயல் + ''உழுவார் உலகத்தா எழுவாரை எல்லாய் A) உருவக அணி C) ஏகதேச உருவக இவற்றுள் தவறாகப் A) அம்பி – தலைவ ''வெறுங்கை என்பத விரல்கள் பத்தும் மூ A) சாலை. இளந்தில	B) : ஆகிய B) : – 16 இ பெனுப் கிரித்து பிரித்து பிரித்து கரப் கிரித்து பிரித்து கரப் கரப் கரப் குணி பிரை குணி பிரை குணி பிரை குணி பிரை குணி	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் (2 2x + 2y)ன் ஒரு காரணி (x – <mark>2) 6 இரு புள்ளிகளு விட்டம் விட்டம் எழுதுக ரம் 5 ஆணி அஃதாற் றுத்து'' – இக்கு முந்தியுள்ளதை அல் – இருள் _த்தனம் ம்'' என்று பாடி</mark>	C) கான C) ஏன் (C) ரக்கு (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C)	வைகளி 2x + 4y ில் மற் (x + 2) இடைப் ஆரம் குறுகி குறுகு ப ல் பயின் வ ை தரிவு லெ தரிவு லெ	ள் கூடுதல றொரு கா ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப ருசன் ரசன்	ນ D) Jost D) (T U D) D) v + : - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	3x +) (x – தை நான உகரட கரம் ணி னி	2y 16) வட்டச ம்	த்தின்	шň
3. 9. 1. 2.	3x – y, 2y – 2x, x + y ஆ A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில் 'குற்றியலுகரம்' – பி A) குறுமை + இயல் C) குற்று + இயல் + ''உழுவார் உலகத்து எழுவாரை எல்லாம் A) கருவக அணி C) ஏகதேச உருவக இவற்றுள் தவறாகப் A) அம்பி – தலைவ ''வெறுங்கை என்பத விரல்கள் பத்தும் மூ A) சாலை. இளந்திலை C) தாராபாரதி	B) : ஆகிய B) : – 16 இ பெனுப் கிரித்து பிரித்து பிரித்து கரப் கிரித்து பிரித்து கரப் கிரித்து கரப் கிரித்து கரப் கிரித்து கரப் கிரித்து கரப் கிரித்து கரப் கிரித்து கரப் கிரித்து கரப் கிரித்து கரப் கிரித்து கரப் கிரித்து கரப் கிரித்து கிரித் கிரித்து கிரித்து கிரித்து கிரித்து கிரித்து கிரித்து கிரித்து கிரித்து கிரித்து கிரித்து கிரித்து கிரித்து கிரித் கிரித் கிரித் கிரித் கிரித் கிரித் கிரித் கிரித் கிரித் கிரித் கிரித் கிரித் கிரித் கிரித் கிரித் கிரித் கிரித் கிரித் கிரிது கிரிது கிரித் கிரிது கிரிது கிரி கிரித் கிரி கிரித் கிரி கிரி கிரி கிரி கிரி கிரி கிரி கிர	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் (2 2x + 2y)ன் ஒரு காரணி (x – 2) ஒரு புள்ளிகள விட்டம் எழுதுக ரம் 2 ஆணி அஃதாற் றுத்து'' – இக்கு முந்தியுள்ளதை அல் – இருள் _த்தனம் ம்'' என்று பாடி	C) கான C) என C) ரக்கு C) நாத றளி B) றாத றளி B) ந D) த் ெ C) டயவ D)	வைகளி 2x + 4y 1ல் மற் (x + 2) இடைப் ஆரம் குறுகு (குறுகு (குறுகு (கறுகு (கறுகு) (கறுகு (கறுகு) (கறுகு (கறுகு) (கறு)) (கறுகு) (கறுகு) (கறுகு) (கறுகு) (கறு) (கறு) (கறுகு) (க	ள் கூடுதல றொரு கா ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப்பட்ட ஒ ப ருசன் ரசன்	ນ D) Jost D) CT D) D) V + 1 D) V + 2 C O D) D	3x +) (x – தை நான உகரட கரம் ணி னி	2y 16) வட்டச ம்	த்தின்	Δıπ
3. 9. 9. 1. 2.	3x – y, 2y – 2x, x + y ஆ A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில் 'குற்றியலுகரம்' – பி A) குறுமை + இயல் C) குற்று + இயல் + ''உழுவார் உலகத்தி எழுவாரை எல்லாய் A) கருவக அணி C) ஏகதேச உருவக இவற்றுள் தவறாகப் A) அம்பி – தலைவ ''வெறுங்கை என்பத விரல்கள் பத்தும் மூ A) சாலை. இளந்தி C) தாராபாரதி	B) : ஆகிய B) : – 16 இ பெனுப் கியனுப் கியனுப் B) கிறித்து ம + உக உகரப் நிறித்து ம + உக உகரப் நிறித்து ம + உக உகரப் நிறித்து ப பொ ன் B) ப து மூட வைனி ப பொ ன் B) ப து மூட வைதன ரையன்	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் (2 2x + 2y)ன் ஒரு காரணி (x – 2) 2 இரு புள்ளிகள விட்டம் விட்டம் எழுதுக ரம் 2 ஆணி அஃதாற் றுத்து '' – இக்கு ருந்தியுள்ளதை அல் – இருள் _த்தனம் ம் '' என்று பாடி பாருளுந்தன் ஒ	C) கான (C) என (C) நக்கு (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C)	வைகளி 2x + 4y 1ல் மற் (x + 2) இடைப் ஆரம் குறுகு குறுகு (குறுகு (குறுகு (கறுகு (கறுகு) (கறுகு (கறுகு) (கறு) (கறுகு) (கறு	ன் கூடுதன றாரு கா பபட்ட ஒ பபட்ட ஒ பபட்ட ஒ ப ப அனி மொழித சய்க பறை ரசன் ழசன் ழத்து	ນ D) Jost D) (T U D) D) v + : - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	3x + (x – நால தரம் கரம் ணி வி	2y 16) வட்டத ன்	த்தின்	шň
 3. 9. 1. 2. 4. 5. 	3x – y, 2y – 2x, x + y ஆ A) 2x + 3y x – 8 என்பது x ² – 6x A) (x + 6) வட்டத்தின் எவை ஆகும். A) வில் 'குற்றியலுகரம்' – பி A) குறுமை + இயல் C) குற்று + இயல் + ''உழுவார் உலகத்து எழுவாரை எல்லாம் A) கருவக அணி C) ஏகதேச உருவக இவற்றுள் தவறாகப் A) அம்பி – தலைவ ''வெறுங்கை என்பத விரல்கள் பத்தும் மூ A) சாலை. இளந்திலை C) தாராபாரதி	B) : ஆகிய B) : – 16 இ பெனுப் B) பிரித்து ப B) பிரித்து ப B) ப B) ப B) ப B) ப B) ப பா ன் B) ப பொ ன் து ப பொ ன் து ப பொ ன் து ப பொ ன் து ப பொ ன் து ப பை கை து கை கை கை கை கை கை கை கை கை கை கை கை கை	a = 5, b = 10 பல்லுறுப்புக் (2 2x + 2y)ன் ஒரு காரணி (x – 2) ந இரு புள்ளிகள விட்டம் விட்டம் எழுதுக ரம் ந இணி அஃதாற் ந இணி அஃதாற் றுத்து '' – இக்கு முந்தியுள்ளதை அல் – இருள் _த்தனம் ம்'' என்று பாடி பாருளுந்தன் ஒ ல்குபொருள்'' எ	C) கான (C) என (C) ரக்கு (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C)	வைகளி 2x + 4y 1ல் மற் (x + 2) இடைப் ஆரம் குறுகி குறுகி குறுக (குறுகி (குறுகி (குறுகி (குறுகி (குறுகி (கிறிது தரிவு செ (கிறி (முடிய (கைர(கார்த்'' ந சொல் (வரியா	ன் கூடுதன றொரு கா பபட்ட ஒ பபட்ட ஒ ப + இயல் ப அணி மொழித சய்க பறை ரசன் புறை ரசன் புதைது லின் பெ ாக வரும்	ல் D) ரணி D) ர ப) D) ல் + : , அ வே D)	3x + (x – கரட கரட கரட் கரட் னி வி) மா நானி னி	2y 16) வட்டத ன் ந் தவர் - தவர் -	த்தின் - முனிஎ	

Adda 247



В		
36	6. போக்குவரத்து, கல்வி, நலவாழ்வு, வீட்டு	வசதி ஆகியவை இவ்வகை எனக்
	கருதப்படுகிறது	
	A) கலாச்சாரம் B) சேவைகள்	_{C)} நில அமைப்பு D) தொழில்கள்
37	7. ஜி – 8 நாடுகளின் கூட்டமைப்பில் உறுப்பில	னராக இல்லாத நாடு
	A) ஜப்பான் B) கனடா	C) ரஷ்யா D) இந்தியா
38	8. பொருளாதாரத்தின் அனைத்து துறைகளின்	_{எ ஒ} ட்டுமொத்த வளர்ச்சி
	A) சமநிலை B) மேம்பாடு	c) வளர்ச்சி குறியீடு D) உற்பத்தி
39	9. இந்தியாவில் அதிகபட்ச சூரிய ஆற்றல் உர்	பத்தி செய்யும் மாநிலம்
	A) தமிழ்நாடு	B) மேற்குவங்காளம்
	C) கேரளா	D) ஆந்திரப்பிரதேசம்
40	0. பதினோராவது ஐந்தாண்டுத்திட்டங்களின்	நோக்கங்களில் தொடர்பில்லாதது
	A) வறுமையை ஒழித்தல்	
	B) சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பை உறுதி செய்த	5.00 (1999) 5.00 (1999)
	C) தொடக்கக்கல்வியில் தொலை கொடர்	பு பயன்படுத்துதல்
	D) மின்சார மானியத்தை குறைத்தல் 👝	
41.	. சௌரிசௌரா (கோரக்பூர்)எந்த மாநி <mark>லத்தி</mark>	ல் உள்ளது
	A) பீகார	B) ராஜஸ்தான்
	C) ஆந்திரப்பிரதேசம்	D) உத்திரப்பிரதேசம்
42.	. வைசிராய் என்பதன் பொருள்	
	A) அரசப்பிரதிநிதி B) கப்பல <mark>் தலை</mark> வர்	C) <mark>ப</mark> டைத்தளபதி D) சமயத்தலைவர்
43.	. அர்த்தசாஸ்திரம் என்ற நூல் யா <mark>ருடைய ஆட</mark>	
	A) குப்தர்கள் B) மௌரியர்கள்	C) நந்தர்கள் D) முகலாயர்கள்
44.		ந்த <mark>உலோ</mark> கம் கண்டுபிடிக்கப்பட்டதிலிருந்து
		C) வெண்கலம் D) தங்கம்
15	. கொல்கத்தாவில் உள்ள கார்டன் ரீச் தொழி <u>ர</u>	
40.		B) <mark>வாசனை திரவியங்கள்</mark>
		D) கனரக வாகனங்கள்
16	. மின்னோட்டத்தின் அடிப்படை அலகு	and the second
40.	A) மீட்டர் B) நியூட்டன் (C) ஆம்பியர் D) மோல்
47		
47.	. சூரிய ஒளி புவியை வந்து அடைவதற்கு எடு A) 8 நிமிடம் 20 வினாடி	தது கொள்ளும் நேரம் B) 18 நிமிடம்
		D) 25 வினாடி
10.20	¢/ = p = − − − 1	
48.	ஒரு கடத்தியில் பாயும் மின்னோட்டத்த மின்னழுத்த வேறுபாட்டிற்கும் உள்ள தொட	ற்கும் அதன் முனைகளுக்கிடையே உள்ள ர்பை சண்டறிர்சவர்
		2) மைக்கேல் ஃபாரடே
)) ஜார்ஜ் சைமன் ஓம்
19.	திரவமானி (Thermometer) எந்த தத்துவத்தின்	அடிப்படையல் வேலை செய்கற்து 3) பெர்னௌலியின் தத்துவம்
	11 9000000	5) மின்காந்த தூண்டல்
50.	சந்திராயன் I, II மற்றும் மங்கல்யான் இவற்ற	ுண் அட்ட இயக்குந்ராக பண்பு ாந்தவா ஜட் காலகா வடில் கொன்
	A) IL BIOCO - CI	3) கைலாச வடிவு சிவன் 2) A.S. தொண்குமாக்
	C) விக்ரம் சாராபாய் [)) A.S. கிரண்குமார்
		200 May 2010년 - 11월 2017년 -





3					6580
		11/2 8 1	ஆ' : உளவியல்		20.
	5 55				
51.	$\frac{5}{9} = \frac{55}{?}$			And Article States	
	A) $\frac{55}{99}$	B) 11	C) 45	D) 99	
52.		301. UNCLE என்பது 846	70, BOY என்பது 129 எ	ன்றால் SON என்பது என்ன	2
	A) 842	B) 524	C) 124	D) 440	
53.	கீழ்வரும் எண் வர் 6, 17, 39, 72, ?	ிசையில் அடுத்த எண்	எது ?		
	A) 83	B) 94	C) 116	D) 127	
54.	7 மாணவர்களின் ச சராசரி எடை என் 38, 42, 30, 34, 44, 37	न्ग ?	ல்) கீழே கொடுக்கப்	பட்டுள்ளது. அவர்களின்	
	A) 34	B) 36	C) 37	D) 38	
55.	17.00 மணி என்றா	ல் எந்த நேரத்தைக் கு	றிக்கும்	Labor V.S. Set 1 and	
56	A) 5 முற்பகல்	B) 5 பிற்பகல்	C) 7 பிற்பகல்	D) 7 முற்பகல்	
50.	இவைகளில் பொ A) அணில்	ரருத்தமில்லாதது எது B) குயில்) C) எலி	D) பல்லி	4*)
57.	ABC : ZYX CBA : ?	யத் தேர்ந்தெடுக்கவுப்		oyo	
	A) XYZ	B) BCA	C) XZY	D) YZX 简疑	
58.	முருகன் சம <mark>ம</mark> தி கேள்விக <mark>ள் தவ</mark> ற கேள்விகள் இருந்	ாக எழுதினான். இதில்	விகள <mark>்</mark> கொண்ட தேர சரியான மதிப்பீடு 60	ர்வு எழுதினான். அவன் பத 9% ஆனது. தேர்வில் எத்தன	த்து னை
	A) 15	B) 20	C) 25	D) 30	
59	. பின்வருவனவற்ற	றள் எவை வேறுபட்டி	ருக்கிறது		
	A) நான்கு சக்கர	வாகனம் : சாலை கலன் : விண்வெளி	B) கப்பல் : கட D) வானூர்தி : வி		
60	'Q'ஆகவும், 5 என்		பது 'A'ஆகவும் மற்றுட	ன்பது 'N' ஆகவும், 9 என்ட ம்6 என்பது'B'ஆகவும் இருக	
	A) EIIDBC	B) RQPANB	C) EIMDBC	D) RQQAPN	
61	. வரைப்படத்தில்	காலியிடத்தை (?) நிரட 	ப்புக ஜை சல்ல சல்ல		



1	2	L		1.
I	5	ċ,	U,	Ľ.
I	ł	5	х	х.
1	F		S	F.
1		1	1	2

		_		19 m	
В					
62.	காலை 6.40 மணிக் 25 நிமிடங்களில் செல கொண்டு, அவர்களது எத்தனை மணிக்கு ரா A) முற்பகல் 7.40 மன C) முற்பகல் 7.45 மன	ன்றடைகிறார். அவர்க 1 அலுவலகம் சென்ற 7குலின் வீட்டிலிருந்த எி	கள் காலை உணவை பைய மேலும் 35 நிப	15 நிமிடங்க டெங்கள் ஆக ல புறப்பட்டி லணி	லின் வீட்டை ளில் முடித்துக் றெது. அவர்கள்
63.	அறிஞர்கள், தொழில் படம் எது ?	நுட்ப வல்லுநர்கள்,	மானிடர்கள் என இ	ம்மூன்றினை	ாயும் குறிக்கும்
	A) 0 0 0	в) 🔘 О	c) (()	D) ((\mathbb{D}
64.	ஒரு சங்கேத மொழிய எவ்வாறு குறிக்கப்ப(A) TRIPLCU	டும் ஒ			JLPRIT என்பது RULC
65.	தற்போது, தந்தையில பிறகு, தந்தையின் வ மகனின் தற்போதை A) மகன் 10 தந்தை 7 C) மகன் 12 தந்தை 6	யது மகன் வயதை வ ய வயதை கண்டுபிடி 70	பட 4 மடங்க அதிகட	ர ஆகும். 4 ச ம் என்றால், 9 4	ஆண்டுக ளுக்கு
66	. கீழ்க்கண்ட வார்த்தை 1) FEAT A) 1, 2, 3, 4				ண்டும்
67	். ஒரு செஸ் விளை ஆட்டக்கா <mark>ரருடனு</mark> ப் ஆட்டங்கள் ஆடியிரு	் ஒரு முறை மட்டு(ல், ஆறு விளையா	்ட்டு வீரர்க	ள் ஒவ் வோர் பில் எத்தனை
	A) 12 ஆட்டங்கள்		C) 30 ஆட்டங்கள்	D) 36 ஆட்ட	_ங்கள்
68	3. ? உள்ள கட்டத்தை <u>ந</u> 	ரெப்புக	and the second		
	A) B	В) U	C) D	D) []	
69). ஒரு வாத்து இரு வாத் உள்ளது. ஒரு வாத்து	துகளுக்கு முன்னால் ± மத்தியில் உள்ளது. ஆ	உள்ளது. ஒரு வாத்து (^{துங்கு} எத்தனை வாத்)ருவாத்துகஞ துகள் உள்ளன	ரக்கு பின் னால் n ?
	A) 2 வாத்துகள்	B) 3 வாத்துகள்	C) 7 வாத்துகள்	D) 4 வாத்த	கள்
70). கீழே உள்ள வரிசைய 	AC	எது ?		-2 ¹⁵
	A) -	в) Ц	c) 4	ם) 🖵	

Adda 247

