1		D
		_

SI. No. : 3

3220832

"Teachers Recruitment Board, Chennai - 6" Tamil Nadu Teacher Eligibility Test - Retest 2012 PAPER – I

CODE : TNTET (RE)-1

1.	പിങ്ങള്ത No. of p	1000	10.00						s./	
/ Roll No. कही की कुछ इ.लंलाफ़ / As in Hall tit	:ket)	1	2	T	E					
state and all an					1				-	
augergefiels Gourt / Candidate's N	ante ***	4. 6	Teta	an in the	ar y file	तंत स्वास	ອ້ານສະບຳມ	à / Cai	ididate's	Signature
*** ഖിഞ്ഞാങ്സ്വ വരുഖള്ളിയ പ	ទិព្រប់ដាំណូតាំទ	an Ling	/ A	s give	en ir	1 App	licali	in For	TI_	1000
கண்காணிப்பாணில்	TING ACT	in an	/ In	wight	ator	s Stor	1/35137	er 1	0.0	-

கில் 150 பல்விடைவகை வினாக்கள் உள்ளன. இந்த வீனாத் தொகுப்பானது பின்வரும் 5 பகுதிகளை தி – I, II, III, IV & V என ஒவ்வொரு பதுதியிலும் 30-30 வினாக்கள் உள்ளன. விண்ணப்புதாரர் பதைக்கும் விடையரிக்க வேண்டுக். ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் ஒரு மதிப்பெண், தவறான விடைகளுக்கு நக்கப்படமாட்டாது.

bjective multiple choice questions in this paper. This Question Booklet is made up of the following s-1. II, III, IV & V of 30-30 questions each. The candidate has to attempt all Parts. Each question There is no negative marking for wrong answer.

குறிமீடு : TNTET (RE)-1

க்கள் : 150 அணுமதிக்கப்பட்ட கால அளவு : 180 திமிடங்கள் மொத்த மதிப்பெண்கள் : 150

	வினாக்களின்	ฉริสมท e เพิ่มธุลที่ แล้งส			न वांध राजे	
2 warang	ഭ ഞ്ഞത്തിർത്തം	இருந்த வரை [<u>ଜ</u> ାତ\$ଥ	6169.0	
தகை மேம்பாடு மற்றும் கற்பித்தல்	30	1	30	3	12	
புதி 1 (ஒரே ஒரு மொழி மட்டும்) நடலப்பட்டுள்ள மொழிகளில் இருந்து காணப்பத்தை பூர்த்தி செய்யும் போது காணப்பதாரராக தேர்வு செய்யப்பட்ட ப்பீற்று பூரியே தேர்வு செய்யப்பட வேண்டும்.	30	31	60			
and the	30	31	60	13	16	
தெலுங்கு	30	31	60	17	20	
மலையாளம்	30	31	60	21	26	
கள்ளடல்	30	31	60	27	30	
2. 西面	30	31	60	31	34	
B I English / Alishan	30	61	90	35	40	
Π <u>ρώ</u>	30	91	120	41	52	
5	30	121	150	53	84	

மேற்கூறிய அட்டவணையின் ஆங்கில வடிவத்திற்கு பக்கம் 2 ஐ பார்க்க.

கமான பக்கம் எண் 68-ல் தரப்பட்டுள்ள தமிழ் மற்றும் ஆங்கில வழி குறிப்புகளை படிக்கவும்.

1001-RE

SEAN

CODE ; TNTET (RE)-1

l questions : 150

Time period : 180 minutes

Maximum Marks : 156

1	Contents	No. of	Questi	on Nos.	Page	Nos.
	Child Davalding and and R. A.	Questions	From	To	From	To
	Child Development and Pedagogy	30	1	30	3	13
2	Language I (Only One Language) As selected by the candidate as medium of instruction in the Application Form from the Languages given below:	30	31	60	114	
	Tamil	30	31	60	13	16
	Telugu	30	31	60	17	.20
	Malayalam	30	31	60	21	26
	Kannada	30	31	60	27	30
_	Urdu	30	31	60	31	34
	Language II - English	30	61	90	35	40
	Mathematics	30	91	120	41	62
	EVS	30	121	150	53	64

Read the instructions in Tamil & English at Page No. 68, last page of this booklet.

1001-RE

பகுதி - 1

PART - I

குழந்தை மேம்பாடு மற்றும் கற்பித்தல்

CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY

இப்பகுதியில் 30 வினாக்கள் உள்ளன. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க வேண்டும். There are 30 questions in all in this Part. All questions are compulsory

- 2002-ல் பாராளுமன்றத்தில் கொண்டு வரப்பட்ட அரசியல் சாசன சட்ட 1... திருத்தத்தின்படி 14 வயதுக்குட்பட்ட அனைத்துக் குழந்தைகளுக்கும் இலவச கட்டாயக் கல்<mark>வியும், கல்வியில்</mark> சமத்துவழும், சமவாய்ப்புகளும் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.
 - A) 86 வது B)
 - C) 93 ഖക്ര

Children below 14 years must be given free and compulsory education, equality and equal opportunities in education. It is according to the Constitutional amendment of the Parliament in 2002.

- A) 86 th B) . 45 th
- 93 rd C)

2

D

10

38 th.

45 **M**B

38 ณ<u>.</u>

D)

தொடர்புள்ள அனுபவங்களை மாணவர்கள் தாங்களாகவே ஒப்புநோக்கி பொதுப்பண்புகளைக் கண்டறிய உதவும் கற்பித்தல் முறை

- பகுத்தறி முறை A) B)
- கண்டறி முறை D) C)

The method which helps to identify the common characteristics by comparing the relating experience on their own is

- Deductive method B) Inductive method A)
- C) Heuristic method D) Project method.
- ஆசிரியர் என்பவர் ஆக இருக்கும் போது வீட்டுப்பாடம் செய்தல் சுமையாக 3. இருப்பதில்லை.
 - A) அன்பும் பரிவும் கொண்டவர்
 - வீட்டுப்பாடம் அளிப்பதில் நெகிழ்வுத்தன்மை கொண்டவர் B)
 - வீட்டுப்பாடத்தை புதுமையாசு அளிப்பவர் CI
 - அதீத திறமை கொண்டவர். D)

| Turn over

TNT	TET (RE)-1 4
°.	Homework need not be burden, if only the teacher
	A) has love and affection B) is flexible in assigning work
	C) is innovative in assigning work D) possesses extraordinary talents.
4.1	இனிப்பசு விளம்பர பலகையில் ஒரு பிடித்த இனிப்புப் பண்டத்தின் பெயரைப் படித்தவுடன்
	சிலருக்கு நாவில் நீர் ஊறுவது
	 Λ) சம்கால ஆக்கநிலையுறுத்தம் B) சொல் ஆக்க நிலையுறுத்தம்
	C) பிரித்தறி ஆக்கதிலைநிலையுறுத்தம் D) சொல்பொருள் ஆக்க நிலையுறுத்தம்.
	Salivation of some people while looking at the name of their favourite sweet on
	the name board of sweet stall itself is
	A) Simultaneous conditioning B) Verbal conditioning
	C) Discriminating conditioning D) Semantic conditioning.
5.	ஒரு வகுப்பறையில் எந்த அளவுக்குக் கற்றலுக்கு ஊக்குவிக்கப்பட்டுச் செயல்படுகிறார்கள்
	என்பது இதனுடன் பெருமளவு நேர்த்தொடர்பு கொண்டுள்ளது எது 🤉
	A) கற்கத் தாண்டும் ஊக்கப்பொருள்கள் பெருமளவு இருத்தல்
	B) மாணவர்களது நனவிலி மனத்தில் புதைந்துள்ள ஆக்கச் சக்தி
	C) மாணவர்களிடையே பெருமளவு காணப்படும் நிறைவுறாத அவர்களது தேவைகள்
	D) மாணவர்களது தேவைகளை ஆசிரியர் நன்கு உணர்த்திருத்தல்.
	Which of the following is directly related to how much they are motivated u
	towards learning in the classroom activity ?
	A) Presence of more incentives which induce learning
	B) Presence of innate potentiality in student's unconscious mind
	C) Unfulfilled needs of the students
	D) Teacher realises the need of the students.

1001-RE

14

D

செயற்கைத் தூண்டலுக்கும், செயற்கை துலங்கலுக்கும் இடையேயான இணைப்பை வலுப்படுத்த, செயற்கை தூண்டல்

- A) இயற்கைத் துலங்கலுடன் பொதுமைப்படுத்தல் வேண்டும்
- B) இயற்கைத் தாண்டலுக்கு முன் அளிக்கப்பட வேண்டும்
- C) இயற்கைத் தாண்டலை ஒத்ததாக இருக்க வேண்டும்
- D) இயற்கைத் துலங்களுக்குப்பின் இருக்க வேண்டும்.

For strengthening the connection between the CS and the CR, the CS must

- A) generalize to the UR B) proceed to the US
- C) be identical to USD) be followed by the UR.

 அம்மாவை கேட்காமல் பொருளை எடுத்தால் அம்மாவுக்கு கோபம் வரும் என்பதால் அதை செய்யக்கூடாது என குழந்தை எண்ணுவது

- A) நடைமுறை வழக்கில் இல்லாத நிலை
- B) நடைமுறை வழக்குக்குப் பிந்தைய நிலை
- C) நடைமுறை வழக்கு நிலை

D

நடைமுறை வழக்குக்கு முந்தைய நிலை.

A child doesn't take any article without the knowledge of mother, since she may get angry. It is

- A) Non-conventional stage B) Post-conventional stage
- C) Conventional stage D) Pre-conventional stage.
- தனிநபர் ஆளுமையை மேம்படுத்துவதில் முக்கிய பங்கு வகிப்பதாக தற்கால உளவியல் அறிஞர்கள் கருதுவது
 - A) திறன் ஈவு B) நுண்ணறிவு ஈவு
 - C) மனவெழுச்சி ஈவு
 D) ஒழுக்க ஈவு.

1001-RE

Turn over

TNTET (RE)-1

		Г (

9

Modern psychologists feel that is important in improving individual's personality.

- A) Competency Quotient B) Intelligence Quotient
- C) Emotional Quotient D) Moral Quotient.
- முந்தைய அறிவையும், தற்போது கற்ற கருத்துக்களையும் தொடர்புபடுத்தி உருவாக்கப்படுவது
 - A) மன வரைபடம்
 B) பொருத்து விளக்கப்படம்
 - C) தொடர் விளக்கப்படம் D) கருத்து விளக்கப்படம்.

The map/chart formed by relating the previous knowledge with the present knowledge is

- A) Mind map B) Overlapping chart
- C) Flow chart D) Concept map.

10. ZPD என்பது

- Al Zeal of Primary Development B) Zone of Proximal Development
- C) Zone of Personal Development D) Zone of Power Department.

ZPD means

- A) Zeal of Primary Development B) Zone of Proximal Development
- C) Zone of Personal Development D) Zone of Power Department.
- 11. 'பயிற்சியில் விளையக்கூடிய நிரந்தரமானதோர் நடத்தை மாற்றமே கற்றல்' எனக் கூறியவர்
 - A) தார்ண்டைக்
 - C) அட்கின்சன்

D

- B) கிளேசர்
- D) சுவின்-பேடன் மேஜர்.
- 1001-RE

-4			behav	iour which is the result of training".	
	is s	aid by			
	A)	Thorndikç	B)	Glacer	
	C)	Atkinson	D)	Kavin-Padon Major.	
12.	குட்ட	ச்சு பயில்வது			
	A)	ஆக்க நிலையுறுத்த கற்றல்	B)	முயன்று தவறிக்கற்றல்	
	C)	திட்ட <mark>மிட்ட க</mark> ற்றல்	D)	உட்காட்சி வழிக்கற்றல்.	
	Lear	ning typewriting is			
	A)	conditioned learning	B)	trial and error learning	
	(C)	programmed learning	D)	insight learning.	
13,	. செய	ல்படு ஆக்க நிலையிறுத்த <mark>ம்</mark>	என	குறிப்பிடப்படுகிறது.	
	A)	R-வகை ஆக்கநிலையுறுத்தம்	B)	S-வகை ஆக்கநிலையுறுத்தம்	
	(C)	A-வகை ஆக்கநிலையறுத்தம்	D)	B-வகை ஆக்கதிலையுறுத்தம்.	
	Ope	rant conditioning is also known as			
	A)	<i>R</i> -type conditioning	B)	S-type conditioning	
	C)	A-type conditioning	D)	B-type conditioning.	
14.				கட்டர் ஒட்ட முற்படும் போது சாலை	
	同月步	திலேயே செல்ல முயல்வது	சுற்றச்	் மாற்றம்.	
	A)	நேரடி	B)	எதிர்மறை	
	C)	குன்ய	D)	பகுதி	đ,
	A pe	rson who knows to ride cycle, initi	ally pr	efers the side part of the road only	
		he learnt to ride scooter. It is			
	A)	positive	B)	negative	
	C)	zero	D)	partial.	
D		[1001	RE	Turn over	

	கருத்த	ழக்கள் .		
	A)	பருப்பொருள்	B)	ല്ലഞഞ്ഞ
	C)	கருத்தியல்	D)	சிக்கலான.
	Туре	of concept formation u	scd in Maths and	Science subjects is
	A)	Concrete	B)	Conjunctive
	C)	Abstract	D)	Complex.
6.	முத்த	ாரணி ரஸ்தோகி உருவா	க்கிய பட்டியல்	வட அளவிட பயன்படுகிறது.
	A)	தற்கருத்து	В)	ஆளுமை
	C)	மனப்பான்மை	D)	ஆர்வம்.
	The	inventory desig <mark>ned</mark> by M	Mutharani Rastog	g helps to measure
	A)	Self concept	В)	Personality
	C)	Attitude	D)	Interest.
7.	நாம்	தொடர்ந்து ஒரு பொரு	நளின் மீது	வினாடிகளுக்கு மேல் கவனம்
	ଭିନ୍ତର	<u>றத்த முடியாது.</u>		
	A)	6	B)	7
	C)	9	D)	10.
	We	cannot pay attention	to an object c	continuously more than
	seco	onds.		
	A)	6	B)	7

D 1001-RE

10.	ଞ୍ଚାର			சண்டு, இதனை ந	ாம் முன்பே
	эф	ந்துள்ளோம் என்று அடையாளம் காண்	151		
	A)	மீட்டுணாதல்	B)	மீட்டுக் கொணர்தல்	
	C)	மீளாய்வு	D)	நினைவிலிருத்தல்.	
	Ider	ntification of an incident, that has h	appen	ed earlier is	
	A)	Recognition	B)	Recall	
	C)	Review	D)	Retention.	
19,	வுப	மொழிக்கு பொருள் கூறல் மூலம் சோதிச்	கப்படு	ഖള്വ	
	A)	பொதுதிறமை	B)	நினைவு	1
	C)	ஆக்கத்திறன்	D)	நுண்ணறிவு.	
	Givi	ng meaning to the proverb is used to	o meas	sure	TA CONTRACT
	A)	Aptitude	B)	Memory	
	C)	Creativity	D)	Intelligence.	
20.	ஆக்க	சுத்திறன் மிகுந்தவரிடம் கா <mark>ணப்படா</mark> த ப	ഞ്വ		
	A)	பிறர் கூறுவதை உடனடியாக ஒப்புக்கெ	காள்ளு	ළුණ	
	B)	பிறர் கூறுவதை கூர்ந்து கவனிப்பர்			
	C)	ஏதேனும் ஒரு பிரச்சனையைப் பற்றி சி	ந்தித்து	க் கொண்டிருத்தல்	
	D)	விரிசிந்தனை கொண்டிருத்தல்.			
	Char	acteristic which is not found in crea	ative p	ersons is	
	A)	immediately accept others' sayings			
	В)	keenly observe others' talk			
	C)	often thinking about any one probl	em		
	D)	to have divergent thinking.			
D		[1001-5	₹E		Turn over

21.	Biega	ணறிவு பற்றிய முடியரசுக் கொள்கை:	எனப்ப	டுவது
	A)	ஒற்றைக் காரணிக் கொள்ளக	B)	இரட்டைக் காரணி கொள்கை
	C)	பல்காரணிக் கொள்கை	D)	குழுக்காரணிக் கொள்கை.
	"Moi	narchic Theory' of intelligence is		
	A)	One-factor theory	B)	Two-factor theory
	C)	Multifactor theory	D)	Group-factor theory.
22.	ஆக்	கத்திறனுடன் நெருங்கியத் தொடர்பு ெ	காண்ட	_ ucony
	A)	பொருளாதாரம்	B)	உடல்வாகு
	C)	நகைச்சுவை	D)	நெகிழ்வுறா தன்மை.
	The	re is a close affinity between creati	vity an	d
	A)	economy	B)	physique
	C)	humour	D)	rigidity.
23.	9 6	வரின் இலட்சியம் அடிப்ப	டையில்	அமைய வேண்டும்.
	A)	முயற்சி	B)	வெற்றி
	C)	தோல்வி	D)	நல்லொழுக்கம்.
	One	's goal should be based on		
	A)	Effort	B)	Success
	C)	Failure	D)	Moral.
24.	நல்	லொழுக்க வளர்ச்சியை மூன்று நிலைக	ளாக ப	குத்தவர்
	A)	மெக்டூகல்	B)	கோல்பர்ச்
	C)	बातीकंक का	D)	ஜாக்மேயர்.
D		100	1-RE]	

	Thr	ee stages of moral development have	e been	categorised by
	A)	McDougall	B)	Kohlberg
	C)	Erickson	D)	Jack Mayer.
25.	Spa	நக்கு உதவுதலில் மகிழ்ச்சி கொள்ளுதல்	តតាំយុ	50
	A)	மனவெழுச்சி முதிர்ச்சி	B)	மனடமாற்றம்
	C)	ஒருவகை மகிழ்ச்சி	D)	ஒருவசை இரக்கம்.
	Gett	ing happiness by helping others is		
	A)	Emotional maturity	B)	Sublimation
	C)	Type of delight	D)	Type of sympathy.
26.	இதா	த்தின் செயல்பாட்டை <mark>யும் இரத்த</mark> அழுத்	தத்தை	யும் கட்டுப்படுத்தும் ஹார்மோன்
	A)	அட்ரினலின்	B)	நார்-அட்ரிலலின்
	C)	தைராக்கின்	D)	பாராதார்மோன்.
	The	hormone which controls the function	n of h	eart and blood pressure is
	A)	adrenaline	B)	noradrenaline
	CI	thyroxine	D)	parathormone.
27.	2	கண்டவற்றுள் எந்த ஒன்று கண்க பத்தில் காணப்படுவதில்லை 1	⊾ாகப்	பார்பதைக் கொண்டு சிந்திக்கும்
	A)	பொருட்களின் மாறாத்தன்மை புரிதல்		
	B)	பொருட்களின் பல பண்புகளை ஒரே	சமயத்த	தில் உணர்தல்
	C)	உயிரற்ற பொருட்களை உயிருள்ளதாச	ം പന്പി	த்தல்
	D)	குற்றங்களை அளவின் அடிப்படையில்	மதிப்ப	ிடுதல்.
D		1001-	RE	[Turn over

Which one of the following is not found in concrete operational stage ? Understanding conservation concept A) Decentering B) Animism C) Judging crime in quantity. D) கீழ்க்கண்டவற்றுள் அச்சத்தைப் பற்றிய சரியான கூற்று எது 🤊 B) உடல்நலத்தை பாதிக்காது திட்டமிட்டு செயல்பட தூண்டும் A) விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தாது. D) சக்தியை அளிக்கிறது C) Which of the following is the correct statement of fear ? Doesn't affect the health B) A) Induces to plan and execute D) Doesn't create awareness. Gives energy தென்றலைப் பிடிக்காத யாழினி, தென்றலைச் சார்ந்த அனைவரையும் வெறுத்தல் 29. உட்குழு-வெளிக்குழு உணர்வுகள் B) சார்பெண்ணம் A) D) உணர்வு சமநிலையின்மை. ஒருபடி வார்ப்பெண்ணம் As Yazhini dislikes Thendral, she shows aversion towards Thendral's associates. This is Inner-outer group feeling B) A) Prejudice Emotional imbalance. D) Stereotype C) எரிக்சனின் சமூக தொடர்புகள் கூற்றுப்படி தானே முற்பட்டு செயலாற்றும் பண்பில் செல்வாக்கு வகிப்பது ஆதாரக் குடும்பம் B) பள்ளி A) தாய். D) நண்பர்கள் C) According to Erickson social relation. is responsible for initiation. basic family B) school A) mother. D) friend C)

		பகுதி	- 11		
		தமிழ	₽		
giù	பருத்	பில் 30 வினாக்கள் உள்ளன. அனைத்த	പിങ	ாக்களுக்கும் விடையளிக்க	சு வேண்டும்.
31.	പിത	ா, விடை வகைகள்			
	A)	5.3	B)	6, 8	
	C)	4.6	D)	4, 3,	
32.	The second se	தையின் பதின்மூன்றாம் திங்களில் நிகழ்	പ്രെട്ടു	பருவமாகும் .	
1	A)	முத்தம்	B)	வருகைப்	
	C)	அம்புலி	D)	செங்கீரை .	
33,	முது(வேனிற் காலம் என்பது			
	A)	ஆவணி, புரட்டாசி	B)	சித்திரை, வைகாசி	
	C)	ஆனி, ஆடி	D)	ஐப்பசி, கார்த்திகை.	
34.	நிரை	மீட்டல் என்பது			
	A)	ഖെപ്രി	B)	கரந்தை	
	C)	நொச்சி	D)	മ. ഗ്ലിതര്ര.	
35,	Caða	கிழார் பெருமான் அருளியது			
	A)	திருவிளையாடல் புராணம்	B)	சிவபுராணம்	
	C)	பெரியபுராணம்	D)	தலபுராணம்.	
36.	ଅଲେମି	னியின் தந்தை என அழைக்கப்படுபவர்			
	A)	பிளேஸ் பாஸ்கல்	B)	சார்லஸ் பாப்பேஜ்	
	C)	பிம்பொனர் லீ	D)	ஹார்வார்டு.	
37.	wition]ந்தப் புலவரிலே சும்பனைப் போல்		என்று பாடியவர்.	
t	AJ	புகழேந்தி	B)	திரு. வி. சு.	
	C)	பாரதியார்	D)	பாரதிதாசன்.	
D		1001-	RE		[Turn over

14

	Broilbu	கற்பப்டடுள்ளனா.		
	À)	நாள்மீன்	(B)	கோள்மீன்
	C)	விண்டீன்	D)	விடிவெள்ளிமீன்.
39.	अन्तर्भ	ணல் அம்பேத்கார் பிறந்த மாநிலம்		
	A)	initial map	B)	குஜராத்
	(C)	பீஹார்	D)	கேரளா.
40.	அம்பே	பத்காருக்கு இந்திய அரசு வழங்கிய வ	ிருது	
	A)	பத்றபுஷன்	B)	பத்மழி
	C)	பாரத்ரத்தா	D)	பத்மவிபூஷன்.
41.	பாரதி	தாசனார் என அழைக்க	கப்படுகிற	onit.
	(A)	புரட்சில் கவிஞர்	B)	தேசியக் குவிஞர்
	Ç)	உவமைச் சுவிஞர்	D)	கவியரசர்.
42.	Giung	நள்கோடி மொத்தம் வ	கைப்படும்	0. D
	Al	NO CONTRACTOR	B)	贸 仿委
	C)	eri.()	D)	நான்கு.
43.	ຜ່ອາລ	ர் வணங்கும் தலைவர்		
	A)	விடிவென்ளி	B)	கடல்
	C)	பெருவானம்	D)	உற்றத்தோழன்.
44.	தொ	டைவகைப்படும்.		
	A)	எட்டு	B)	பத்து
	(C)	設計與	D)	ஆற.
. 45.	இராப	மாயண் காண்டங்கள்		
	À)	நான்கு	В)	୶୴
	(C)	-HD	D)	毁ந到-
D		10	01-RE	1 - Sec. 11 - 1

	'வாழ்	р а ,			
	A)	வினைத்தொகை			
	B)	வினையெச்சம்			
	C)	பெயரெச்சம்			
	D)	வியங்கோள் வினைமுற்று விகுதி.			
47.	உலச	ம் என்ற தமிழ்ச்சொல்	. என்ற செ	ால்லின் அடிப்படையாகப் பிறந்தது.	
	A)	೭ಎಡ	B)	മ_ണബ്	
	C)	உலவு	D)	உளது.	
48.	திருச்	குறள்கள	ால் ஆன் ப	நூலாகும்.	
	A)	சிந்தியல்	B)	குறன்	
	C)	நேரிசை	D)	நிரையிசை.	
49.	ஏலா	தியை இயற்றியவர்			
	A)	பாரதியார்	B)	பரிமேலழகர்	
	C)	கணிமேதாவியார்	D)	சேக்கிழார்.	18.1
50.	പെന	து மொழிக்கு எடுத்துக்காட்டு	20 10		X
	A)	பையன்	B)	பறவை பறந்தது	~
	C)	நிலம்	D)	அந்தமான்.	
51.	அங்	கே கிடப்பது பாம்போ ? கமிறோ ? எ	ൽ ഖിങ്ങഖും	ഖക്ഷ	
	A)	அறிவினா	B)	ஐயவினா	25
	C)	அறியாவினா	D)	கொளல்வினா.	
52.	പങ്ങ	புப் பெயர் புணர்ச்சி விதிகள்			
	A)	塑造制	B)	20 20	
	C)	àG	D)	எட்டு.	1
D		E	1001-RE]	[Turn over	

15

	×1.	S	
- 12		e	

53.	ஈற்றில் ஐகாரம் குறைந்து வந்த சொல்		
	A) ඡු. තේත හෙ හෙත	B) வளையல்	
	C)	D) பையன்.	
54.	வெண்பாவின் ஒசை		
	A) துள்ளல்	B) செப்பல்	
	C) அகவல்	D) தூங்கல்.	
55.	குடும்ப விளக்குபடைத்த கு	றுங்காவியங்களில் ஒன்று.	
	A) பாரதிதாசன்	B) பாரதியார்	
	C) சுரதா	D) வாணிதாசன்.	
56.	திருவாசகத்தை ஆங்கிலத்தில் மொழி பெ	பயர்த்தவர்	
	A) சார்லஸ்பாப்பேஜ்	B) அலெக்சாண்டர்	
	C) லியனார்டோ	D) ஜி. யு. போப்.	
57.	புறத்திணைகள் மொத்தம்		
	A) பன்னிரண்டு	B) erich	
	C) 山街街	D) ஐந்து.	
58.	உவமையைக் கூறிப் பொருளைப் பெற ன	wee.	
	A) தற்குறிப்பேற்ற அணி	B) பிறிது மொழிதலணி	
	C) பொருள் பின்வருநிலையணி	D) உഖതഥലത്തി.	
59.	வெண்பாவின் வகைகள்		
	A) ஆறு	B) எட்டு	
	C) ஐந்து	D) நான்கு.	
60.	கோடிட்ட இடத்தை நிரப்புக :		
	சேக்கிழாரின் இயற்பெயர்		
	A) அருண்மொழித்தேவர்	B) உத்தமசோழப்பல்லவர்	
	 C) தெய்வச் சேக்கிழார் 	 D) தொண்டர்சீர் பரவுவார். 	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
D	10	01-RE	

PART - III ENGLISH

There are **30** questions in this Part. All the questions are compulsory.

61. Replace the italicized word in the following sentence with the correct phrase chosen from the options :

I am not going to tolerate their smoking any longer.

- A) put across . B) put up with
- C) put out D) put off.

62. Pick out the word that can replace the italicized phrase in the sentence given below :

She went for him with a cane.

A) approachedB) troubledC) liftedD) attacked.

63. A piece of dialogue has been reported as. He said that he'd come later. What would be the exchange used in the dialogue ?

A) I may come later B) I come later

C) I'll come later D) I came later.

(Q. Nos. 64 to 70)

D

Fill in the blanks by choosing the right options given along with each question :

1001-RE

64. Her father won't come this time,?

- A) will she B) won't she
- C) won't he D) will he.
- 65. They play cricket every Sunday,?
 - A) aren't they B) don't they

C) are they D) didn't they.

[Turn over

BOW	moau	IIOIII WRAMANA COIII	FUV	rerea by Subigidear
	A) m	et	B}	meets
	C) ha	d met	D)	have been meeting.
67.	A notice	was exhibited	the n	otice board.
	A) in		B)	at
	C) on		D)	with.
68.	She has	been waiting for him		. two hours.
	A) si	nce	B)	for
	C) by		D)	of.
69.	A postn	nan is one de	livers	us letters.
	A) w	hich	B)	what
	C) w	ho	(D)	where.
70.	Before	he bell rang the students	****	the hall.
	A) h	ad left	B)	leave
	C) w	ill leave	D)	are leaving.
71:			d corre	ectly fill in the blank seen in the given
	dialogu			5
	Teache	3		
	Smitha			
	Teache		1	
	Smitha	Vhere were you last week ?	B]	Where did you last week ?
		Vhere was you last week ?	D)	Where do you last week ?
D			01-RE	
			and a state of the	* *

The sentence, "Take a left turn and go straight" is an expression [bigDoal

A) making a request

志

- B) seeking permission
- C) giving an advice
- D) giving direction.
- 73. Which of the following is the best instruction for asking children to bring their textbook everyday ?
 - A) You must bring your textbook everyday.
 - B) Please bring your textbook everyday
 - C) You should bring your textbook everyday
 - D) You should not come to class without textbook.
- 74. "No, Murali doesn't want to leave early." is the answer to the question
 - A) Did Murali want to leave early ?
 - B) Do Murali want to leave early ?
 - C) Does Murali want to leave early ?
 - D) Has Murali wanted to leave early ?
- 75. Suppose you want to teach the word 'Pat'. Which one of the following is the easiest way to teach it ?
 - A) Drawing the picture of someone patting
 - B) Telling a story in which the word 'pat' is used
 - C) Using the word 'pat' in a sentence
 - D) Showing the action of 'patting'.

D

1001-RE

[Turn over

Download from w

Read the passage given below and choose the best answer for each of the questions that follow :

What writers struggle to express through numerous newspaper columns, the cartoon manages in a pointed one-liner. Little wonder then, that the first thing most of us like to see when we pick up a newspaper is the cartoon. Simple though it may seem, making a cartoon is an art that requires a combination of hard work, training and a good sense of humour. Cartoonists say that the cartoons that make us laugh the most are in fact the cartoons that are hardest to make. Even celebrated cartoonists like R. K. Laxman admit that making a cartoon is not a piece of cake. Laxman says he has to wait for over six hours, which includes spending a lot of time scanning newspapers and television channels before any idea strikes him.

How does one become a cartoonist ? There are few colleges or schools for cartoonists. Established cartoonists are of the view that no institute can teach you to make a cartoon. While basics, like drawing and sketching can be learnt in an art college, these alone will not make a good cartoonist.

76. What is the typical quality of a cartoon ?

	A)	Elaborateness	B)	Vivid details		
	C)	Sharpness	D)	Simplicity.		
	The	greatest difficulty cartoonists fac	e is		<u>\$</u>	
	A)	getting an idea	B)	giving a caption		
	C)	publishing	D)	sketching.		1 8
ł	Wha	t are considered as the basic qua	lities	to become a good o	artooni	st?

- A) Training and hard work

B) Creativity and sense of humour

C) Hard work and humour

D) Art schools and colleges.

D

1001-RE

79. Who are the ones who hold the view that no institute can teach you to make a cartoon ?

- All cartoonists
- B) All well-known cartoonists
- C) Most of the cartoonists
- D) Every cartoonist.
- 80. The major source of ideas for a cartoonist is
 - A) newspapers B) television
 - C) history D) media.
- 81. 'Little wonder' means
 - A) some wonder
 - C) no wonder

D

- B) full of wonder
- D) a little wonder.
- 32. Pick out the word from the passage that means. 'two or more things joined together to form a single unit'.
 - A) numerous B) celebrated
 - C) admit D) combination.
- 83. Find out the odd word from the ones given below :
 - A) Struggle B) Say
 - C) Sense D) Simple.
- 84. Pick out the sentence that is similar in meaning to, "There are few colleges or schools for cartoonists".
 - A) Few colleges or schools are there for cartoonists
 - B) Colleges or schools are few there for cartoonists
 - C) Few are there for cartoonists colleges or schools
 - D) Few cartoonists are there in colleges or schools.

1001-RE

Turn over

TNT	ET (2E)_1 40
00,		any the sentence similar in meaning to, "These alone will not make a good oonist".
	A)	A good cartoonist alone will not be made by these
	B)	A good cartoonist will not be made by these alone
	C)	A good cartoonist is made by these
	D)	A good cartoonist is not made alone by these.

86. Which among the following is not associated with a 'word' ?

- A) Syntax B)
- C) Synonym

B) Pronunciation

Syllable.

87. Which of the following sets of words has more than one category of words in it?

D)

- A) walk, swim, jump, moan
- B) happy, power, slow, weak
- C) determined, tall, strong, clean
- D) beauty, sight, honesty, intelligence.
- 88. When you read something quickly in order to find the main points you call it
 - A) skimming B) scanning
 - C) intensive reading D) extensive reading.
- 89. Pick out the correct pronunciation of the word italicized in the following sentence :

1001-RE

- The sport has a strict code of conduct.
- A) / kə nd^kt / B) / kə nd+kt /
- C) / k∂ nd^kt / D) / k∂ ndikt /
- 90. The number of syllables in the word 'beautiful' is
 - A) four B) two
 - C) five D) three.

D

PART - IV

கணிதம்

MATHEMATICS

இப்பகுதியில் 30 வினாக்கள் உள்ளன. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க வேண்டும். There are 30 questions in all in this Part. All questions are compulsory.

91. ஒரு முக்கோணத்தின் பக்கங்கள் a, b, c எனில்

A)	a - b > c		B)	b-a>c
C)	c > a + b	2 B.	DI	b < c + a

If a, b, c are the sides of a triangle then

b-a>cA) a - b > cB) D) b < c + a. C) c > a + b

92. ஒரு பின்னத்தில் தொகுதியிலும், பகுதியிலும் எண் 1 ஐக் கூட்டும் போது அதன் மதிப்பு 😤 இதே போல் தொகுதியிலும், பகுதியிலும் எண் 1 ஐக் கழிக்கும்போது அதன் மதிப்பு 🔒 எனில் மூல பின்னம் A) $\frac{2}{5}$ 3 B)

C)	3	D)	5
	a a lu		/
-			

If one is added to the numerator and the denominator of a fraction, then it is equal to $\frac{2}{3}$. If one is subtracted from numerator and denominator, then it is equal to $\frac{1}{2}$. The original fraction is

A)
$$\frac{2}{5}$$
 B) $\frac{3}{5}$
C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{5}{7}$

D

| Turn over

D

TNTET (RE)-1	42	ک
os Download from www.lbigDeal.c	onnastwwereiter cubinDeath	.ഇ.ബിത്
பெருக்குதொகை 10800. எனில் அவற்	றின் கூடுதல்	
A) 210	в) 240	
C) 225	D) 180.	
Two numbers are in the ratio of 3	3: 4. The product of their LCM and	GCD is
10800. Their sum is		
A) 210	B) 240	
C) 225	D) 180.	
94. AABC என்பன APQR முறையே	B. g-ல் செங்கோணமுடைய செக்	Conteror
	BC = QR எனில் கீழ்க்காண் எப்பண்பில	ல் குலம்
அவை சர்வ சமம் ?	00	
A) SSS	B) RHS	
C) SAS	D) ASA.	
ABC and PQR are two right an	gled triangles with right angle at B	and <i>Q</i>
respectively. If $AB = PQ$; $BC = QR$	then under which of the following pr	operties
are they congruent ?		
A) SSS	B) RHS	
C) SAS	D) ASA.	
95. 8 பொருட்களின் அடக்க விலை 10 🖓	பொருட்களின் விற்கும் விலைக்கு சமம் என	ரில் நன்ப
சதவீதம்		
A) 10	B) 20	
C) 15	D) 25.	

-

	pero	centage of loss is		
	Α)	10	B)	20
	C)	15	D)	25.
96.	108	ஐ எந்த சிறிய எண்ணால் பெருக்க முர	ழக்கன	ாய் ஆகும் 🤉
	A)	2	8)	3
	(C)	4	D)	5.
	Whi	ch is the least number when multij	olied t	oy 108 gives a perfect cube ? 📣
	A)	2	B)	3
	C)	4	D)	5.
97.	தின	ரவீழ்ச்சி இல்லா வரைப <mark>ட உப</mark> கரணத்திர	DG 2_	தாரணம் ப
	A)	காந்த பலகை	B)	பதப்படுத்தப்பட்ட உயிரி
	C)	வரைபடம்	D)	பதிவு நாடா.
	An e	example for non-projected graphic at	id is	
	A)	Magnetic board	B)	Specimen
	C)	Chart	D)	Tape recorder.
98.				ஏற்றவாறு பாடக்கருத்துக்களை
		ரடும்றை வராமல் இந்து கடில் தந்து ஆற்முகள்	V01912	தல். இங்கு பாடத்திட்ட அமைப்பின்
	A)	தர்க்க முறை		
	B)	மனோதத்துவ முறை		
	C)	சுழற்சி மற்றும் மையதோக்கு முறை		
	D)	தலைப்புகள் சார்ந்த முறை.		
D		1001-	RE	Turn over

99.

D

DOMINICATION IN MANAGEMENT

	a second and a second se		and the second se
with	the needs and capacity of the stu	dents	. Here the approach of curriculum
orgai	nization is		
A)	Logical approach	B)	Psychological approach
C)	Spiral and concentric approach	D)	Topical approach.
40 తు	15% என்பது ஓர் எண்ணின் 25% வி	_ 2 3	டிதிகம் எனில் அவ்வெண்
A)	16	B)	40
C)	55	D)	60.
15%	of 40 is 2 more than 25% of a num	iber.	The number is
AN		BI	40

	A)	16			B)	40
	C)	55			D)	60.
			NI.			
100,	$\frac{x}{4}$	$\frac{x}{2}, x,$	<u>x</u> , <u>x</u> ත් බූත	டநிலை 5 எ	कीकं x तंका	기회

B) 20 25

D) 10. C) 15

The median of the scores $\frac{x}{4}$, $\frac{x}{2}$, x, $\frac{x}{5}$, $\frac{x}{3}$ is 5. Then x is

B) 20 A) 25

10. D) 15 C}

1001-RE

45

🗶 பரப்பளவு ச.செ.மீல்

A)	154	B)	148
C	259	DI	111.

ஒரு வட்டத்தின் சுற்றளவிற்கும் ஆரத்திற்கு

The difference between the circumference and radius of a circle is 37 cm. The area of the circle in sq. cm is

- A) 154 B) 148
- C) 259 D) 111.

A) 1040 B) 2080

C) 260

A) 1040 B)

C) 260

D

103. $\frac{2}{5}\left(\frac{5}{3}+\frac{4}{9}\right)=\frac{2}{3}+\frac{8}{45}$ கீழ்க்கண்டவற்றில் இஃது எந்த பண்புக்கு எடுத்துக்காட்டு 7

A) பங்கீட்டு பண்பு B) அடைவு பண்பு C) பரிமாற்று பண்பு D) சமனி பண்பு.

1001-RE

| Turn over

is an example for which property 9 9 3 45 51 3

A)	Distributive	B)	Closure
C)	Commutative	D)	Identity.

104. ஒரு குறிப்பிட்ட எண்ணிக்கை உள்ள கோலிகளை 2, 3, 4, 5 அல்லது 6 பேரிடம் சமமாக பங்கிடும் போது ஒவ்வொரு முறையும் ஒரு கோலி மீதமாகிறது. மேற்காண் நிபந்தனையை நிறைவு செய்யும் மீச்சிற கோலிகளின் எண்ணிக்கை

41 A)

61 (C)

181. D)

B)

When a certain number of marbles are shared between 2, 3, 4, 5 or 6 persons, each time one marble is remaining. The least possible number of marbles that are shared is

41

B) 121

61 C)

181. D)

105. ஒரு குறிப்பிட்ட தொகை 5 வருடங்களில் ரூ. 6,800 ஆகவும் மேலும் 3 வருடங்களில் 妕 ரூ. 6,080 ஆகவும் முதிர்வு அடைகிறது. எனில் முதலீடு ரூ.

с. 5,000 B) 西. 1,800 A)

(G. 3.600 C)

D

D) Cb. 720.

1001-RE

	3 yea	irs respectively. The principal is		
	A)	Rs. 1.800	В)	Rs. 5,000
	C)	Rs. 3.600	D)	Rs. 720.
106.	7 जल्हे	ாற இயற்கணித கோவையின் அடுக்கு		
	A)	7	B)	x
	C)	1	D)	0.
	The o	degree of algebraic expression 7 is		
	A)	7	B)	×
	C)	F,	D)	0.
107.	a + t	a = 7 மற்றம் <i>a – b =</i> 3 எனில் <i>ab</i> ன் மத்)أنام	
	A)	10	B)	40
	C)	4	D)	21.
	If a	b = 7 and $a - b = 3$, then the value	e of ab	18
	A)	10	B)	40
	C)	4	D)	21.
108		20301.0 TTSN		பெற்றுள்ளார். இராணியை விட
	2007100	ஜூ 20% குறைவாக பெற்றுள்ளான். றுள்ளான், எனில் பாரத் பெற்ற மதிப்பெ		ஜூவை விட பாரத் 20% அதிகமாக ர்
	A)	100	B)	120
	C)	96	D)	84.
D	in the second	[1001		[Turn over

TNTET (PE) 1

Rani got hundred per cent marks in Maths. Raju got 20% less than Rani. Bharat got 20% more than Raju. Marks scored by Bharat is A) 100 B) 120 C) 96 D) 84. 109. ஒருவர் ஒரு வானொலிப் பெட்டியை அதன் விற்பனை விலையில் $rac{9}{10}$ மடங்கில் வாங்கி அதை விற்பனை விலையை விட 8% அதிகப்படுத்தி விற்றார். எனில் அவர் பெற்ற இலாப சதவீதம் A) 8 B) 10 C) 18 D) 20.

A person purchased a radio at $\frac{9}{10}$ th of its selling price and sold it at 8% more than its selling price. Then his gain per cent is

A)	8	B)	10
C)	18	D)	20.

110. ஒரு மாணவன் கணிதவியல் புத்தகங்களை படித்தல், கணிதப் புதிர்களை தீர்த்தல், கணித வினாக்களுக்கு எளிய, குறுக்கு வழிகளில் தீர்வு காணல் - இவைகள் குறிக்கும் திறன்

A)	மனோநிலை	B)	வழக்கம்

C) மதிப்பு D) ஆர்வம்.

The pupil reads literature on mathematics, solves mathematical puzzles, gives short cuts for solving problems — these are the specifications of the objective

A) Attitude B) Habit

C) Value

D

D) Interest.

1001-RE

111. Angrid Down ப்வை தொடுத்தபிற்கு ஆசிரியரின் இறுதிக்கொடல்

- மதிப்பெண் அளிக்கும் முறை மற்றும் மதிப்பெண் வரையரை A)
- தோவு மதிப்பெண்களின் பகுத்தாய்வு, விளக்கம் B)
- C) முடிவுகளை பெறுதல்

3

விடைத்தாள் மதிப்பீடு. D)

The final activity for the teacher after administering the achievement test is

sadem Preparation of scoring key and marking scheme A)

- B) Analysis, interpretation of test scores
- (C)Drawing conclusions

A)

D

D) Evaluation of answer scripts.

112. பாடத்திட்டத்தை மதிப்பீடு அடிப்படையில் அணுகும் முறையை உருவாக்கியவர்

- J. F. ஹொ்பாட் பென்றமின் S. புளும் B)
- பேராசிரியர் மாரீசன் C) D) R. H. G561.

Evaluation-based approach to Lesson Planning was developed by

A) J. F. Herbert B) Benjamin S. Bloom

C) Prof. Morrison D)

1001-RE

R. H. Dave.

[Turn over

D

50

குறிக்கப்பட்டு விட்டது எனக் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. எனவே சரியான சராசரி

A)	13-8	B)	16.2
(C)	15	D)	15.4.

The average of 25 values is 15. On verification it was found that one reading was wrongly recorded as (-15) instead of (15). The correct mean is

A) 13-8 B) 16-2

CJ 15 D) 15.4.

114. சமபக்க முக்கோணம் கோணத்தைப் பொறுத்து கோணச் சமச்சீர் உள்ளது.

٨)	90°	В	0	60°
	and the second sec			
C)	120°	D)	180°

An equilateral triangle will have rotational symmetry (angle of rotation) through

A)	90°	В)	60°
C)	120°	D)	180°.

115. ஒரு ΔΔΒC ல் என்பது m∠A ஆனது m∠B விட 18° அதிகம். BC ஐ நீட்டும் போது ஏற்படும் வெளிக் கோணம் 116° எனில் m∠A =:

A)	80°	B)	67°
C)	49°	D)	98°.

1001-RE

[Turn over

T.(AGI THRITH

அதிகரிக்கிறது. அப்படியெனில் பக்கத்தின் அளவு அதிகப்படுத்துவதற்கு முன்பு

A)	6:2. செ.மீ	B) -	12 செ.மீ
C)	5-5 Ge	D)	15 செ.மீ.

If the side of a square is increased by 4 cm, the area increases by 60 sq cm. The side of the square before increasing is

			121	12 cm
A	6-2 cm		-131	1 S CIT

C) 5.5 cm D) 15 cm.

119. 1197215α6 என்ற எண் 11 ஆல் மீதியின்றி வகுபட α க்கு கொடுக்கப்படக்கூடிய மிக்க குறைந்த மதிப்பு என்ன າ

- A) 1
- C) 2

B) 3 D) 5.

What least value must be given to a so that the number 1197215a6 is exactly divisible by 11.2

A)

CI

D

2

- 3) 3
- D) 5:

120. நவீன புள்ளியியலின் தந்தை

- C) ஏரோஷ்தெனஸ்

Father of Modern Statistics is

- A) R. A. Fisher
- C) Eratosthanes

- B) ரேனே டெஸ்கார்ட்டஸ்
- D) பிதாகொரஸ்.
- B) Rene Descartes
- D) Pythagoras.

1001-RE

EVS

இப்பகுதியில் 30 வினாக்கள் உள்ளன. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க வேண்டும். There are 30 questions in all in this Part. All questions are compulsory.

121. மிக அதிகமாக உள்ள பசுமை இல்ல வாயு

- C) நைட்ரஸ் ஆக்ஸைடு
 D) ஹைட்ரஜன்.

The most abundant greenhouse gas is

- A) Carbon dioxide B) Ozone
- C) Nitrous oxide D) Hydrogen.
- 122. தமிழ்நாட்டின் புகழ்பெற்ற உயிரிய மிகு வளம் 🧼
 - A) மன்னார் உயிரிய மிகுவளம் B) சுந்தரவனம்
 - C) முதமலை D) பெரியார்.
 - The most famous Bioreserve in Tamil Nadu is
 - A) Mannar Biosphere Reserve B) Sundarbans
 - C) Mudumalai D) Periyar.
- 123. புவியில் உள்ள மொத்த நீர் அளவில், நன்னீரின் விழுக்காடு
 - A) 3%
 B) 50%
 D) 0.5%.

D

1001-RE

| Turn over

Of the total water available on earth, only is near water.

- A) 3% B) 50%
- C) 10% D) 0.5%.
- 124. தமிழ்நாடு அரசு இதனை வீடுகளில் மற்றும் கட்டடங்களில் ஐ அமைக்க கட்டனை இட்டுள்ளது
 - A) மழைநீர் சேகரிக்கும் வசதி B) தொடர் மின்வழங்கி (UPS)
 - C) குளிர்சாதன் வசதி D) வாகன நிறுத்தும் வசதி.

The Government of Tamil Nadu has made it mandatory for all houses and buildings in the state to install

- A) rain water harvesting facility B) UPS
- C) air-conditioning facility D) parking facility.
- 125. மரக்கட்டை, விவசாய விளைபொருட்களை மற்றும் விலங்கு சாணங்களை எரிப்பதால் உண்டாகும் புகையினால் ஏற்படும் விளைவு
 - A) கவாச கோளாறுகள் B) டைபாய்டு
 - C) பற்றுநோய் D) காய்ச்சல்.

The smoke produced by burning of wood and agricultural by-products and animals dung cake can cause

- A) respiratory problems
 B) typhoid
- C) cancer

D

1001-RE

fever.

126. சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வளர்ச்சிக்கான ஐக்கிய நாட்டு கூட்டம் 1992 ல் ஏற்படுத்தப்பட்டது. இது எவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது 1

- A) പ്രേദർ കല്ലത്താല്പ്പ് B) ഖർബ്ലർ കല്ലത്താല്പ്
- C) CAMBA D) புவி உச்சி மாநாடு.

United Nations Conference on Environment and Development held in 1992 is informally known as

B)

London Convention

மரங்ளை பாதுகாத்தல்

D) மன்வள பாதுகாப்பு.

Earth Summit.

- A) Basel Convention
- C) CAMBA
- 127. தேசிய வனக்கொள்கையின் முக்கிய கோட்பாடு
 - A) நீர் வன்பாதுகரப்பு D B
 - C) சுற்றுச்சூழல் சமநிலை

The principal aim of the National Forest Policy is to ensure

- A) Conservation of water B) Conservation of trees
- C) Ecological stability D) Conservation of soil.
- 128. மீண்டும் மரக்கன்றுகளை நடாமல், மரங்களை வெட்டுவது
 - A) காடுகளை அழித்தல் B) காடுகளை உருவாக்குதல்
 - C) காடுகளை வளர்த்தல் D) கருவருதல்,

Cutting of trees without planting new trees in return is known as

- A) deforestation
- C) growth of forest

D

D) fertilization.

aforestation

1001-RE

B)

| Turn over

போது பழுப்பு நிறத்தைப் பெறுகிறது. இவ்வுயிரி

- A) பல்லி -______B) வெட்டுக்கிளி
- C) மண்புழு D) பச்சோந்தி.

An organism which turns brown when it moves slowly on a bark or on the ground is

- A) an ordinary lizard B) a grasshopper
- C) an earthworm D) a chameleon.

130. குமிழ் வெற்றிட பல்புகளுக்கு பதிலாக இதைப் பயன்படுத்தினால் 40% மின் ஆற்றலை சேமிக்கலாம்

- C) தொடர் மின்வழங்கி (UPS) D) குழல் விளக்கு.

By using...... instead of bulbs, we can save up to 40 per cent of electricity.

- A) Sunlight B) Batterý
- C) UPS D) Tubelights.
- 131. தீமை விளைவிக்கக்கூடிய கழிவுகளினால் சுற்றுச்சூழல் அதிகம் பாதிக்கப்படுவதற்கான காரணி
 - A) காற்று மாசுபடுதல்
 - B) நிலத்தடி நீர் மாசுபடுதல்
 - C) நிலப்பரப்பு ஆக்கிரமிப்பு அதிகரித்தல்
 - D) வாழ்விடம் சிதைத்தல்.

D

1001-RE

A)	air	pol	uui	or

- B) contamination of ground water
- C) increase use of land for landfills
- D) destruction of habitat.

132. இந்தியாவில் மிக மோசமாக வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்பட்ட மாநிலம்

A) உத்திர பிரதேசம்

B) பீகார்

ஆந்திர மாநிலம்.

- C) தமிழ்நாடு
- In India, is considered to be amongst the worst flood hit states of the country.

D)

uic country.

A) Uttar Pradesh B) Bihar

- C) Tamil Nadu D) Andhra Pradesh.
- 133. உலக அளவில் மிக அதிகமாக காணப்படும் பேரழிவுகள்
 - A) ளிமலை வெடிப்பு B) பூமி அதிர்ச்சி
 - C) நிலச்சரிவு D) வெள்ளப்பெருக்கு.
 - Globally, the most prominent disasters are
 - A) Volcanoes B) Earthquakes
 - C) Landslides

D

D)

Floods.

[Turn over

SIEZAN

TNTET (RE)-1

செய்யக்கூடிய நான்குவகையாக பிரிக்கலாம். இவற்றுள் எது சுரிம கழிவு குப்பைக்கு எடுத்துக்காட்டாகும் 🥎

பிளாஸ்டிக் பைகள் -8- 4001 6001 FLQ

C) உலோகம்

காய்கறி கழிவு.

Garbage can be put under four categories - organic, toxic, soiled and recyclable Of these example for organic type is

A) plastic bags B) glass

C) metal

vegetable pects.

135. நிலநடுக்கத்தின் போது செய்யக்கூடாதது எது ச

- A)
- சன்னல்களை விட்டு தொலைவிலிருத்தல் ஒளிந்து மறைத்து கொள்ளுகள் B)
- C)
- அவசரமாக வெளியேற்கல். D)

What is not recommended during an earthquake ?

A)	Take shelter	B)	Stay away from windows
C)	To hide	D)	Run outside.

136. புகழ் வாய்ந்த தாஜ்மஹாலின் பொலிவான தோற்றம் குறைந்ததற்குக் காரணம்

- A) ஒசோன் அடர்வு குறைகல்
- B) அமில் மழை

D

CI உலக வெப்பம்மாதல்

காடுகளை அழித்தல். D)

58

Reduction in the brightness of the famous Taj Mahal is due to the

- A) Ozone depletion
- B) Acid rain
- C) Global warming
- D) Deforestation.
- 137. மழைநீர் சேகரித்தல் அவசியமாவதற்கு காரணம்
 - A) ஒவ்வொரு ஆண்டும் மழைநீர் அதிகரித்தல்
 - B) பலிபரப்பு மற்றும் நிலத்தடிறீர் மட்டம் குறைதல்
 - C) அணை மற்றம் ஆற்றநீர் மட்டம் குறைதல்
 - D) மழைநீர் அதிக அளவில் வீணாதல்.

The need for rain water harvesting is because of

- A) excess of rain water every year
- B) decrease in surface and ground water level
- C) decrease in dam and river water
- D) excess wastage of rain water.
- 138. கீழ்க்கண்டவற்றுள் வனவிலங்கு அழிதலுக்கு சரியான காரணம்
 - A) அதிகமாக மேய்தல் B) இயற்கை பேரிடர்
 - C) வாழ்விடம் சிதைதல் "

D

D) கரங்கம்.

1001-RE

Turn over

Which one of the following is the most appropriate reason for wildlife extinction ?

- A) Overgrazing B) Natural calamities
- C) Habitat destruction D) Mining.
- 139. நீலகிரி தார் மான் பாதுகாக்கப்படும் இடம்
 - A) ஆனைமலை வனவிலங்கு சரணாலயம்
 - B) களக்காடு வனவிலங்கு சரணாலயம்
 - C) முதுமலை வனஉயிரி சரணாலயம்
 - D) இந்திராகாந்தி வனஉயிரி சரணாலயம்.

Nilgiri Thar is conserved in

- A) Anaimalai Wildlife Sanctuary
- B) Kalakkadu Wildlife Sanctuary
- C) Mudumalai Wildlife Sanctuary
- D) Indira Gandhi Wildlife Sanctuary.
- 140. இதயத்தை சுற்றியுள்ள இரண்டடுக்கு படலம்

D

A) பரூரா
 B) பெரிகார்டியம்
 C) பையாமேட்டர்
 D) டூழராமேட்டர்.

The heart is covered by a protective double walled sac called

A)	Pleura	B)	Pericardium
C)	Piamater	D)	Duramater.

1001-RE

- - A) பறஊதா கதிர் B) காமாகதிர்
 - C) மைக்ரோ அலைகள்
 D) அசுச்சிவப்பு கதிர்கள்,

Greenhouse gases prevent most of the outgoing radiation from the surface and lower atmosphere from escaping into outer space.

B)

D)

B}_

gamma

infra-red.

- A) ultraviolet
- C) micro-wave
- 142. நீர்த்த சுண்ணாம்பின் வேதிப்பெயர்
 - A) கால்சியம் கார்பனேட்
 - C) சால்சியம் ஹைட்ராக்ஸைடு

Chemical name of slaked lime is

- A) Calcium carbonate
- C) Calcium hydroxide

D) கால்சியம்-பை-கார்பனேட்.

கால்சியம் ஆக்ஸைடு

- B) Calcium oxide
- D) Calcium bicarbonate.

143. வனஉமிரினம் என்பது

D

- A) அனைத்து விலங்குகளும் வனாந்திரத்தில் இருப்பது
- B) அனைத்து தாவரங்களும், விலங்குகளும் வனாந்திரத்தில் இருப்பது
- C) அனைத்து தாவரம் மற்றும் விலங்குகள் காட்டுத்தனமாக வளருதல்
- D) இயற்கையான வாழ்விடத்தில் வாழக்கூடிய எந்த உயிரினங்களும்.

1001-RE

Turn over

TNTET (RE)-1

	A)	all animals in wilderness		
	B)	all plants and animals in wild		
	C)	all plants and animals growing wi	ldly	
	D)-	any living form in its natural habit	tat.	
144.	പ്പളില്ല	ிக்கக்கூடிய இயற்கை மூலம்		
	Α)	களிமண்	B)	மணல்
	C)	ញ៉ូកំ	D)	படிம எரிபொருள்கள்.
	An e:	xample of a renewable resource is		
	A)	elay	B)	sand
	C)	water R	D)	fossil fuel.
145.	ປຸລາຟ	ன் ஒசோன் அடுக்கு மெலிதலினால் ஏ	ந்படும்	தீமை
	A)	புவிபரப்பின் சராசரி வெப்பதிலை படிப்	лыңыл	க அதிகரித்தல்
	B)	வளிமண் அத்தில் உள்ள ஆக்சிஜன் .	ച്ചണവ	குறைதல்
	C)	அதிக அளவான புறஊதா கதிர்கள் புல	പിധിത്	பரப்பை அடைதல்
	DI	துருவ பனிப்பாறை படிப்படியாக உருகு	வதால்	கடல்நீர் மட்டம் உயருதல்.
	What	is the harm from the depletion of I	Carth'	s ozone layer ?
	A)	The average temperature of earth's	s surfa	ace will increase gradually
	B)	The oxygen content of the atmospl	iere w	rill decrease
	C)	Increased amount of ultraviolet ra	diatio	n will reach earth's surface
	D)	Sea levels will rise as the polar ice	caps	will gradually melt.
D		[1001-]	RE	

40: 2,60	கச் சுற்றுச் சூழல் தினம் ஒவ்வேள் .	HER SHITT WERE TH		
A)	ළුවන් 12 .	B)	BROKA 5	
C)	ஜூன் 8	D)	සුවත් 20.	
Wo	rld Environment Day is celebrate	ed on	every year.	
A)	12th June	B)	5th June	
(C)	8th June	D)	20th June.	
147. ഖം	ிமண்டலத்தின் கீழ் அடுக்கு			
A)	ஸ்ரேட்டோஸ்பியா	B)	தெர் மோ ஸ்பியர்	
C)	ட்ரோப்போஸ்பியர்	D)	அயனோ ஸ்பியர் .	
Th	e lowermost layer of the atmospl	iere is		
A)	stratosphere	В)	thermosphere	
C)	troposphere	D)	ionosphere.	
148.	ம்பு என்பது			
A)	உயிரி உரம்	B)	களைக்கொல்லி	
C)	உயிரி பூச்சிகொல்லி	D)	பூஞ்சை கொல்லி.	
Ne	em is a			
A)	biofertilizer	В)	herbicide	
C)	biopesticide	D)	fungicide.	
D		1001-RE	Turn over	

TNTET (RE)-1

64

		ஆக்ஸ்சைடுகளாகும்.		
	A)	நைட்ரஜன்	B)	சல்பர்
	C)	கார்பன்	D)	பாஸ்பரஸ்.
	Lond	on smog was caused mainly du	e to d	excess of oxides of in
	atmo	sphere.	e i	
	A)	nitrogen	B)	sulphur
	C)	carbon	D)	phosphorus.
150.	உலகி	லேயே மிகப்பெரிய காற்றலைப் பண்ன	ഞ്ഞ ക്ല	ருக்குமிடம்
	A)	கலிபோர்னியா	B)	ஸ்காட்லாந்து
	C)	இந்தியா	D)	டெக்ஸ்சாஸ்.
	The w	vorld's largest wind farm is located	in	
	A)	California	B)	Scotland

1001-RE

C) India

D) Texas.

F 3

D

	Question No	AnsFor Book A	AnsFor Book B	AnsFor Book C	AnsFor Book D
	31	В	В	А	В
	32	CD	С	С	В
	33	А	В	С	С
	34	В	А	AC	В
	35	А	С	С	С
	36	В	А	D	В
	37	В	С	А	С
	38	С	С	В	В
	39	В	AC	AC	A
	40	С	С	А	С
	41	D	D	В	A
	42	А	С	С	С
	43	В	В	В	С
,	44	AC	С	A	AC
TAMIL	45	А	D	С	С
TA	46	В	В	В	D
	47	С	В	CD	С
	48	В	С	А	В
	49	А	В	В	С
	50	С	С	А	D
- 0	51	D	D	В	В
	52	С	А	В	CD
	53	В	В	С	А
	54	С	AC	В	В
	55	D	А	С	А
	56	А	В	D	D
	57	С	CD	С	А
	58	С	А	В	В
	59	AC	В	С	AC
	60	С	А	D	А

Question No	AnsFor Book A	AnsFor Book B	AnsFor Book C	AnsFor Book D
61	А	А	D	В
62	В	D	В	D
63	А	ABC	А	С
64	А	С	С	D
65	D	D	В	В
66	В	С	С	А
67	D	А	А	С
68	С	AC	А	В
69	С	В	В	С
70	А	D	А	А
71	AC	С	А	А
72	В	D	D	D
73	D	D	В	ABC
74	С	A	D	С
75	D	В	С	D
76	D	D	А	С
77	А	В	D	А
78	В	А	ABC	AC
79	D	С	С	В
80	В	В	D	D
81	А	С	С	С
82	С	А	А	D
83	В	А	AC	D
84	С	В	В	А
85	А	А	D	В
86	А	А	С	А
87	D	D	D	В
88	ABC	В	D	А
89	С	D	А	А
90	D	С	В	D
91	С	А	А	D
92	В	С	D	В
93	В	С	А	А

Download	from www.Jb	iaDeaL.com	Powered Bv (
94	*	A	C	ABCD
95	В	С	В	В
96	D	А	В	А
97	В	D	В	С
98	А	А	С	С
99	ABCD	С	В	А
100	В	В	А	С
101	В	D	А	А
102	В	А	С	D
103	С	С	С	А
104	В	D	А	C
105	А	D	С	В
106	А	D	С	D
107	С	В	В	А
108	С	A	В	С
109	А	ABCD	*	D
110	С	В	В	D
111	D	В	D	С
112	А	В	В	В
113	С	С	А	В
114	D	В	ABCD	*
115	D	А	В	В
116	А	С	D	В
117	D	В	А	В
118	А	В	С	С
119	С	*	D	В
120	В	В	D	А
121	D	D	AB	А
122	С	CD	AB	AC
123	D	А	ABC	AD
124	С	D	D	А
125	ACD	D	ABCD	А
126	А	AB	В	D
127	AC	AB	С	CD
128	AD	ACB	AC	А

[Download	from www.Jb	igDeal.com	Powered By (JbigDeal_
129	A	D	AB	^o D –
130	A	ABCD	CD	D
131	В	В	D	AB
132	С	BD	CD	AB
133	AC	BC	А	ABC
134	AB	AD	D	D
135	CD	В	D	ABCD
136	D	А	D	В
137	CD	AC	С	BD
138	А	AD	D	BC
139	D	А	С	AD <
140	D	А	ACD	В
141	В	В	А	D
142	BD	С	AC	С
143	BC	AC	AD	D
144	AD	AB	А	С
145	В	CD	A	ACD
146	AB	D	В	В
147	AB	С	BD	С
148	ACB	D	СВ	AC
149	D	С	AD	AB
150	ABCD	ACD	В	CD