

TNPSC WEEKLY TEST (MOCK TEST -3

->27.10.18)

QUESTIONS: 200 TEST CODE: G22E DURATIONS: 180 MINS

1.	When things go wrong, as they sometimes will, When the road you are trudging seems all uphill When the funds are low and the debts the high And you want to smile but you have to sigh, When care is pressing down a bit, Rest, if you must – but don't you quit"						
	When care is pres		to sign,	0,			
	•	– but don't you qu	it"	<i>}</i>			
	Bring out the Rhy	me Schem <mark>e in t</mark> hes	se lines.				
	a) abccba	b) aabbcc	c) abcabc	d) abbacc			
_							
2.	_			me back, my Snake".			
	<u> </u>	re of speech used in					
	a) Personification	b) Alliteration	c) Allusion	d) Simile			
	-10						
3.	"O tongues of fire	e! You come devou	ring".				
	Mention the figur	re of speech used in	n this line.				
	a) Simile	b) Metaphor	c) Oxymoron	d) Allusion			
4.	"O tongues of fire	e! You come devou	ring Forests of nights	hade, creepers that			
	Here devouring means						
	a) destroying	b) creating	c) absorbing	d) none of these			
5. "And departing leave behind us Footprints on the sa Leaves the footprint.			tprints on the sands o	of time"			
	a) The Child	b)	The Great Man				
	c) The Great Wor	nan d)	The Angel				

6.	The music in my heart I bore Long after it was heard no more These lines are taken from which	of the following poem		
	a) Sonnet No 116	b) Womens Rights		
	c) A Psalm of Life	d) The Solitary Repear		
7.	If you can't be a pine on the top of Be a scrub in the valley but be			
	The best little scrub by the side o	f rill		
	These lines are taken from which	of the following poem		
	a) Don't Quit	b) Womens Rights		
	c) Be the Best	d) Where the mind is with	out fear	
8.	Nethaji practiced to disc	ciplined himself.	TH	
	a) Yoga b) Dancing	c) Singing	d) Reading	
			A 13	
9.	Who was the first (black) South A		100	
	a) Nelson Mandela b) Thabo Mb	oeiki c) Bill Clinton	d) Vladmir Putin	
4.0		1000		
10.	In the Gold Casket, the Prince of			
	a) Portia's picture	b) Portrait of an idot		
	c) Portrait of warning	d) a skull		
11.	The Prince of Aragon found	in the Casket		
11.	a) Portia's picture	b) Portrait of an idot		
	c) Portrait of warning	d) a skull		
	316	·		
12.	"Or, all day, we drive the wheels			
	In the factories, round and round			
	In which poem do these lines occ	cur?		
	a) The Cry of the Children	b) Migrant Bird		
	c) Shilpi	d) Going for water		
13.	Which of the following is not a po	oem?		
	a) The power of Laughter	b) No Men are Foreign		
	c) A Tiger in the Zoo	d) My Grandmother's Hou	se	
	. 5	, ,		
14.	"I won't look down. No I will not			
	With speed of wings I hasten pas	t".		
	In whose poem do the following	lines occur?		

	c) Archibald Lampman	d) Rudyard Kipling
15.	The Poem 'Laugh and be Merry' is a) H.W. Longfellow c) Ralph Waldo Emerson	s written by b) Robert Frost d) John Masefield
16.	What is the theme observed in that a) Upholding patriotism c) Abolition of communism	ne story "The mark of Vishnu"? b) Quest for freedom d) Riddance of superstition
17.	Which of the following is a poem? Choose the right answer from the a) Wings of Fire c) To India – My Native Land	
18.	Match the names of poets under column B and choose the correct Column A A. Thomas Hardy B. Elizabeth Barrett Browning C. D.H. Lawrence D. Kamala Surayya ABCD a) 1 2 3 4 b) 1 2 3 4 b) 1 4 3 2 c) 4 3 1 2 d) 4 3 2 1	column A with the names of the poems, under code. Column B 1) My Grandmother's house 2) Piano 3) The Cry of the Children 4) The Man He Killed
19.	"A note as from a single place, A slender tinkling fall that made" These above lines occur in the po a) Going for Water c) The Cry of the Children	em b) Beautiful Inside d) Migrant Bird
20.	Identify the figure of speech used In the world's broad field of battle a) Personification b) Simile	• .
21.	Walt Whitman wrote the poem "	O Captain! My Captain!" as a dirge for the death
The R	est Coaching Institute For TNPSC	Bank SSC Police Fxam TFT Fxam Railways Fxam

www.weshineacademy.com

8939 144 344

a) Famida Y. Basheer b) Kamala Surrayya

	of a) John F. Kennedy	b) Andrew Jackso	on c) Woodrow Wilso	n d) Abraham Lincoln
22.	Select the correct a A statement tells so a) Paradox	•	otions given below: ally it means the oppo c) Apostrophe	osite is known as d) Litotes
23.	Which of the follow	ing lines belongs t	o "Robert Frost"?	
	a) With sixty secondb) Of childish days ic) But once within td) Is waiting its time	s upon me, my ma the wood, we pau	nhood is cast	
24.	In which of the poe	m the following lir	ne occurs?	THI
	"And You O my sou	•		Wa-
	a) Be the Best		A noiseless patient sp	ider
	c) Going for water	d) I	Migrant Bird	
25.	Which of the follow	ing is a drama?	200	
25.	a) The Farmer		he Merchant of Veni	ce
	c) Buds to Blossoms	W .	Hiroshima	
	,			
26.	In the poem "Migra of the	nt Bird" the poet	contrasts the life of a r	migrant bird with that
	a) weapons	b) human beings	c) animals	d) enemies
	.10		., .	- ,
27.	Which of the follow	ing works is not a	poem?	
	a) To The Land of S	•	A Psalm of Life	
	c) The Solitary Reap	er d) I	augh and be Merry	
28.	Which of the follow a) A Dictionary of th b) The Mark of Vish c) Snake d) Vision for the Na	ne English Languag nu		
29.	Which of the follow a) Laugh and be Me c) The Solitary Reap	erry b) s	exhibits the theme of Sonnet No: 116 The Man he Killed	optimism?

30.		ch the ımn 'A'		ers un	der Column	'B' with the relevan	t story titles under
	Colu	ımn A			Column B		
	A. Tl	he Nec	klace		1) Behrma	an	
	B. Lo	ottery 1	Γicket		2) Morisso		
		ne Last			3) Matilda		
	D. Two friends				4) Masha		
		Α	В	С	D		
	a)	4	1	3	2		
	b)	3	4	1	2		
	c)	3	1	2	4		
	d)	2	3	1	4		
31.	Idon	+ify +ba	nation	vality o	f the author	, of the story "The L	ottory Ticket"
31.	a) Cl		Hatioi		ussia	c) The U.S.A	d) England
	a) Ci	IIIIa		D) N	ussia	c) The U.S.A	u) Lligialiu
32.	Who	se aut	obiogra	phy is	named "Wir	ngs of Fire"?	4113
	a) D	a) Dr. Samuel Johnson b) Rabindranath Tagore					
	c) G	andhiji			(@ d)	Dr. A.P.J. Abdul Kal	am
33.	Mat	ch the	charact	ers giv	en under Co	lumn 'A' with the st	ories given under
	Colu	Column 'B' and select the correct option from those given below:					
	Colu	ımn A			Column B		
	A. V	era		-W	1) Holiday	1	
	B. Jo	hnsy			2) The Las	st Leaf	
	C. Pl	natik Cl	hakraba	arthi	3) The Sel	fish Giant	
	D. T	he Corr	nish Og	re	4) Open V		
		A	В	С	Ď		
	a)	4	2	1	3		
	b)	3	4	2	1		
	c)	1	3	4	2		
	ď)	2	1	3	4		
34.	Whi	ch of th	ne follo	wing is	adapted fro	m a short story writ	ten by Oscar Wilde?
			Encoun	_	-	Caught Sneezing	,
	-		mer Fli		-	Swept Away	
	,			_	,	, ,	
35.						atched correctly?	
	-		ss by D.				
	b) Tl	he Pian	o by Ri	ıdvard	Kipling		

٦١	Coina	۴۰.	\	h.,	\\/:II: a pa	Diako
C	Going	IOI	water	IJΛ	William	віаке

d) Beautiful Inside by Paul Holmes

36. Match the folk arts under Column A with their states under Column B:

Column A

Column B

- A. Bihu
- 1) Tamil Nadu
- B. Dandya Das
- 2) Maharashtra

D

1

2

4

4

- C. Kolattam
- 3) Assam
- D. Tamasha
- 4) Gujarat
- Α

3

- В
- C

2

1

3

4

a)

b)

c)

d)

- 3
- 4
- 1
- 2 1
- 2
- 3
- 37. From the given options, choose the poet who has written "Don't Quit"
 - a) John Masefield

b) Elizabeth Barrett Browning

c) Robert Frost

- d) Edgar A. Guest
- Indentify the incorrect pair of British English and American English expressions: 38.
 - a) caretaken janitor
- b) cute beauty
- c) pinafore dress jumper
- d) solicitor barrister
- Sweater' in American English is 39. in British English.
 - a) jumper
- b) waist coat
- c) shirt
- d) garment

- Which period Khalil Gibran belongs to 40.
 - a) 1881 1954
- b) 1806 1861
- c) 1861 1899
- d) 1883 1931

- 41. Which period Edgar Albert Guest belongs to
 - a) 1881 1959
- b) 1883 1931
- c) 1806 1861
- d) 1861 1899

42. Match the following:

Column A

Column B

A. Bihu

- 1) TamilNadu
- B. Dhandya Das
- 2) Maharastra
- C. Kolattam
- 3) Assam
- D. Tamasha
- 4) Gujarat

- a) 1234
- b) 3 4 1 2
- c) 2 4 1 3
- d) 3 4 2 1

43.	The other name of I a) Oyilattam	Poikkal Kudhirai is b) Thappattam	c) Puravi attam	d) Bommalattam		
44.	"Change is not a thr a) Eric Hoffer	eat. It is an opport b) Ambani	unity" is a saying by c) L. Bourne	d) John		
45.	"Never accept defea a) Eric Hoffer	at" is a saying by b) Stewaro	c) George patton	d) Ambani		
46.	"You can never plar a) Edmund Bruke	the future by the b) Syrun	past" is a saying by c) Peter	d) John		
47.	Thomas Hardy was a) 1926	died at b) 1928	c) 1929	d) 1930 🗥		
48.	Which short story is not written by Thomas Hardy a) The Fiddler of the Reels b) Alicia's Diary c) A Mere Interlude d) The Sphinx					
49.	How does the poet describe the world in the poem of "Migrant Bird" a) He has divided it by walls of Caste b) He has divided it by walls of Creed c) He has divided it by walls of Politics d) All the above					
50.	"The Globe's my world. The cloud's my kin". – Migrant Bird. In this poem Bird feels that the clouds are its a) relatives b) enemies c) friends d) home					
<mark>51</mark> .	"I won't look down. The bird doesn't wa a) Man made bound c) Narrow lives of m	nt to see man beca daries b) N	•			

SOWMYA MAM qc finished (25.10.18)

52. The good we do are always <u>interred</u> with our bones.

	Pick out the antony a) Buried	m of <u>interred</u> . b) Exhumed	c) Forgotten	d) Covered	
53.	Choose the suitable Our team will win t	_	the list given below:		
	a) Will it?	b) don't it?	c) won't it?	d) doesn't it?	
54.	Complete the sente No body saw us,?	nce with a suitable t	ag.		
	a) do they?	b) did they?	c) didn't they?	d) doesn't he?	
55.	The Queen bee with	n her workers ove		ptions:	
	a) presidec) are presiding	• •	esides ve been presiding	-04	
56.		rb for the sentence t te) a small boy ten m	from the options give		
	a) bit	b) has bitten	c) bites	d) was biting	
57.	Pick out the sentence with the wrong usage of articles: a) The cow is a useful animal b) The rose is the sweetest of all flowers c) Let's go to the park d) The banyan is a kind of a fig tree				
58.	On – day of – tea pa		uitable articles. mother to Mrs. Rose c) a, an		
59.	The correct plural for a) louses	orm of the word 'lou b) loves	se' is c) lice	d) lees	
60.	. They have to revise the <u>syllabus</u> periodically. Which of the following is the right plural form of the word underlined.				
	a) Syllabuses	b) Syllabi	c) Syllable	d) Syllabys	
61.	Identify the sentence which is in the superlative degree. a) All his colleagues are senior to him b) The nearest railway station is two kilometers from here				
Th - D.	The Best Cooching Institute For TNDSC Book SSC Balice Even TET Even Belluseve Evens				

- c) My knife is sharper than yours
- d) Of the two evils, choose the less
- 62. Identify the sentence which is in the positive degree
 - a) His age is a matter of minor importance.
 - b) This is the most perfect specimen I have seen.
 - c) The last time I saw him, he was in high spirits.
 - d) The longest lane has a turning
- 63. Match the following words and phrases given m Column A with their meanings in Column B

Phra	ises		Meaning		
A. pı	A. put on		1. demolish		
B. take up		2. leave		1	
C. pı	C. pull down		3. study		_1
D. check out		4. w	/ear		
	Α	В	С	D	
a)	3	1	4	2	de.
b)	4	3	1	20	20
c)	4	2	1	3	ACO
d)	3	1	2	4	N

64. "Soon – not in thirty years but in five to ten – there will be an <u>exodus</u> because of the lack of water".

Find out the synonym for the underlined word from the following:

a) an end of life

- b) a great famine
- c) mass departure of people
- d) an exciting argument
- 65. Identify the kind of sentence.

It is really surprising that Sambath has not been arrested by the police.

a) Simple

- b) Compound
- c) Conditional clause
- d) Complex
- 66. Identify the complex sentence from the following
 - a) Anu was poor but she stood first in the exam
 - b) Anu was poor still she stood first in the exam
 - c) Though Anu was poor, she stood first in the exam
 - d) Despite her poverty Anu stood first in the exam
- 67. Match the prefixes under Column A with the words under Column B and

choose the correct code:

Column A			Colu	ımn B	
А. р	ost		1. a _l	1. appearance	
B. ir	•		2. al	ignment	
C. dis			3. in	3. independence	
D. non			4. reparable		
	Α	В	С	D	
a)	1	3	4	2	
b)	2	4	3	1	
c)	3	4	1	2	
d)	4	3	2	1	

68. Read the sentence to find out whether there is any error. If there is any error, mark the part A, B. C or D as the case may be.

Most of the victims (A)/ has underwent first aid (B)/ by the time the (C)/ aden ambulance van reached the accident site (D).

- a) Most of the victims
- b) has underwent first aid
- c) by the time the
- d) ambulance van reached the accident site
- 69. Identify the part containing an error.

One of the boys (A)/ look (B)/ happy (C)/ in my class (D).

- a) One of the boys
- b) look

c) happy

- d) in my class
- 70. Match the sentences in Column A with Column B and select the correct answer from the options given:

Column A

- A. I lost my purse
- B. A book was written by Meera
- C. The mountain is very steep and

I cannot climb it

D. Though he is old, he walks quickly

	Α	В	С	D
a)	2	4	1	3
b)	4	1	2	3
c)	1	2	3	4
d)	3	1	2	4

Column B

- 1. Compound Sentence
- 2. Active Voice
- 3. Complex Sentence
- 4. Passive Voice

71.	'Good will', 'Software' and 'gentl by joining – and –	eman' are examples of compound words formed
	a) noun and noun	b) adjective and noun
	c) verb and adverb	d) adverb and noun
72.	72. Which one of the following compound –nouns is wrong?	
	a) Coat – of – mail	b) Governors – general

d) Grown – ups

73. Choose the correct meaning of the words under Column Band select the code containing the answer

Colu	mn A		Col	umn B	
A. ru	A. rumour 1. hit		it	*	
B. pelted 2. false story		alse story	TW		
C. re	gime		3. flattering		
D. oi	ly		4. r	ule	
	Α	В	С	D	
a)	2	1	4	3	46.
b)	2	3	4	10	-20
c)	2	1	3	4	ACO
d)	1	3	4	2	N

- 74. Which of the following sentences are in active voice?
 - I. They sing songs in the assembly
 - II. A notice was sent by the manager.
 - III. You gave him your pen.

c) Runners – up

- IV. He has built a house in his native place.
- a) Only I, III and IV are correct b) Only II, III and IV are correct
- c) I, II and III are correct d) All are correct
- 75. Which of the following options has a sentence with the verb in the active voice?
 - a) The letter has just been posted
 - b) The bird was killed by a cruel boy
 - c) The cat drank all the milk
 - d) He is loved by all
- 76. Which one of the following words is an example of a compound word consisting of an adverb+participle?
 - a) pale blue
- b) well defined
- c) seafood
- d) outsourcing

//.	a) Chessmen	b) Knee deep	c) Sunset	d) Iron box
78.	Here the word ma			
	a) Cloak	b) Clock	c) Mettle	d) Metal
79.	speech: Ram said to Seetha a) Ram requested b) Ram ordered Se c) Ram exclaimed S	ollowing. indirect spending, "Please lend me a land him a setha to lend him a because to lend him a setha to lend him a because to l	oook". a book ook book	the sentence in direct
80.	A. There is a pencil B. The cat was sitti C. The girl is standi		- 1. between - 2. in	
81.		ce pattern in the foll person promised the b) S V O C	_	d) S V O A
82.		pattern for the sent with a lot of experience b) S V IO DO		d) S V O C A
83.		owing with one wor few govern the many b) Oligarchy		d) Autocracy
84.		here is any grammat Ien with merchandis		
_, _				

	a) An Indian shipb) laden with merchc) got drowned in td) No error				
85.	The study of ancier a) Anthropology	t societies b) Archaeology	c) History	d) Ethnology	
86.	Find the correct spo a) Agglomeration		c) Agglomaration	d) Aglomaration	
87.	Fill in the Blanks: cannot see through translucent materials, but light can pass through a) We / it b) Anything / their c) One / them d) No one / its				
88. 89.	Fill in the Blanks: The government that the tasks with great success. a) is confirming / maintained b) confirms / have been maintained c) was confirmed / have maintained d) will confirm / had been maintained				
65.	a) Adulterate		c) Adulterat	d) Adultarate	
90.	Many people who live near nuclear plants are concerned go wrong, the impact on the surrounding are could be disastrous. a) Something would b) Something will c) Should something d) Does something				
91.	Find out the meani "Fit of Rage" a) anger	ng of the idiom. b) Graceful	c) Courage	d) Determination	
92.	Find out the meaning of the given idiom. "Dumb Founded".				
93.	a) deservingFind out the synony	b) said ym: -	c) moved	a, supriscu	
	est Coaching Institut 39 144 344	e For TNPSC, Bank,		T Exam, Railways Exams	

	BOWER a) think deeply	b) fair price shop	c) rank		d) going down
94.	Find out the synony a) Frown		c) letter		d) understanding
95.		table prefix for the w b) Non – cook			d) Uncook
96.	Find out the suitable a) unpolite	e prefix for the word b) impolite	POLITE. c) inpolite		d) non polite
97.		I could call my neighl			TW
	a) needed	b) Should I need			
98.		your essay for spell you hand in your ex	am a	16,	413
	a) point out	b) gone over	c) go over		d) give away
99.	Fill in the blank with We haven't hada) some	n optionnews from our agb) any	gent. c) no		d) none
100.	Fill in the blanks wit Managers who are a -oriented r	ambitions are			
	a) Socially	b) success	c) well		d) non
101.	Match List - I with L List - I A) Nuclear Test Ban B) The Indus Water C) Foundation of SA	Treaty Treaty	- -	List - II 1. 199 2. 196	9 0
	C) Foundation of SAD) The Delhi-Lahore Codes:	BUS Service launche	- ed in -	3. 196 4. 198	

a)	4	3		2			
b)	3	2					
c)	2	1		3			
d)	1	3	4	2			
பட்டி				II உடன்	பொருத்துக.		
	•	யல் -			பட்டியல் - II		
			-	ஒப்பந்தம்			
			ப்பந்தம்		- 2. 1960		
-		•	உருவ		- 3. 1963		
-			ள் பேரு				
	_		தொடக்	கம்	- 4. 1985		
குநா	பீடுகள் A		C	D			
2)		В 3			Ac.		
a) b)	4				regarding inflation and		
		2					
۲) c)	2		4 4	3 2	203		
d)	1	3	4	2	10/1		
				15	40.		
Cons	sider th	ne follo	wing st	atements	regarding inflation and		
				17.7	ood and energy sectors		
				- No.	include service sectors		
				60	ove is/are incorrect?		
a) I c		ic state		only			
•	•	ib ക്രസി	10.4	The same of the sa	க்கப்பட்டுள்ள வாக்கியங்களை கருத்தில்		
கொ				off committee			
		⊔ഞ്ഞഖ്ദ	க்கம் உ	_ _ഞ്ഞഖ ഥന്	துும் ஆந்நல் துறைகளை உள்ளடக்குவது		
இல்	இல்லை						
மொத்த விலை குறியீட்டில் சேவை துறை கணக்கில் கொள்ளப்படுவதில்லை							
மேற்கண்டவற்றுள் தவறானது எது/எவை?							
a) l 🛚	மட்டும்		b) II	மட்டும்	c) இரண்டும் d) இரண்டுமில்லை		
Which among the following committee was set up by the Government to							
upgrade norms for State and District economic data collection?							
-					b) Viswas Patel Committee		
,	,	k Comr			d) Urjit Patel Committee		
					மாவட்ட பொருளாதார தரவு சேகரிப்புக்கான		
ബമി(•	விதிமுறைகளை மேம்படுத்துவதற்காக அமைக்கப்பட்ட குழு எது?						

104. Match the following:

c) பி.ஜே.நாயக் குழு

102.

103.

The Best Coaching Institute For TNPSC, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Exams 8939 144 344

15

www.weshineacademy.com

d) உர்ஜித் படேல் குழு

a) ரவீந்திர தோலாக்கியா குழு b) விஸ்வாஸ் படேல் குழு

	List - I		List - II				
	A) UNICEF - 1. Paris						
	B) WHO	-	2. Vienna	1			
	C) UNESC	0 -	3. New Y				
	D) OPEC	-	4. Genev				
	Codes:			-			
	A	В	C D				
	a) 2	3	1 4				
	b) 3	1	4 2				
	c) 3	1	2 4				
	d) 3	4	1 2				
	•	- 1, பட்டி	பல் - II உ _!	_ன் பொர	நத்துக.		
	,	•	யல் - I			பட்டியல் - II	
	A) ஐக்கிய	ப நாடுக	ரின் சிறுவர்	நிதியம்	(UNICEF)	- 1. பாரிஸ் ^{***}	
			நிறுவனம் (- 2. வியன்னா	
	C) ஐக்கிய	ப நாடுக	ர் கல்வி, அ	മ്രിഖിധல്,		200	
	பண்பாட்டு) நிறுவன	ம் (UNESCO	0)		- 3. நியூயார்க்	
	D) எண்ெ	ணய் மற்ற	தும் பெட் <mark>ரோ</mark>	<mark>லியம்</mark> ஏற்	ந்றுமதி	Alo.	
	நாடுகளில்	ர் கூட்டன	овіц (ОРЕ		ACE	- 4. ஜெனிவா	
	А	В	C D				
	a) 2	3	1 4		8		
	b) 3	1	4 2				
	c) 3	1	2 4	1 .			
	d) 3	4 🌗	1 2				
105.	Match th	e followi	ng shapes o	f bones a	nd example	25	
	A. Long b	ones	- 1)	Cranial b	ones and st	ernum	
	B. Flat bo		•	wrist and			
	_		- 3)	_	_		
			- 4)		•		
	a) 4 1 2 3		b) 1 4 3 2	<u>-</u>	c) 2 1 4 3	d) 3 1 4 2	
	பொருத்து ^ சீனமா				1)	மண்டையோடு (ம) மார்பெலும்பு	
	A. நீளமா B. தட்டை		-			மணிக்கட்டு (ம) கணுக்கால்	
	•	_	_{அம்பு} வம் கொண்ட	สอบเก็บ		கால் ம <u>ற்று</u> ம் கைவிரல்	
	C. ஒழுங் D. குட்டை				,	வால் எலும்பு	
	a) 4 1 2 3	_	め) 1 4 3 2)	c) 2 1 4 3		
	-, - -		-, - 102	=	5, = 1 . 5	<i>3, 2 2</i> . <i>2</i>	
106.	Which of	there is	a Appendici	ılar skelet	ton?		
	a) skull		b) Pecto	al Girdle	c) Ribs	d) Sternum	
The B	est Coachi	ing Institu	ute For TNP	SC, Bank,	SSC, Police	Exam, TET Exam, Railways Exam	S
	39 144 34			16		www.weshineacademy.com	

	இவற்றில் எது இை		ஆகும்? ο c) மார்புக்கூடு	d) ເດກຕີດເລນເດັນ	
	a) Booloon County				
107.	To be electroplated	by Zinc, iron is a cat	thode, zinc is Anode a	and electrolyte is	
	துத்தநாகத்தை மின்	பூச்சு செய்ய வேண்டு வாயாகவும் மற்றும் ரட் b) து ழ	c) Zinc Cloride நமென்றால், இரும்பு எ மின்பகுளிய த்தநாக சல்பேட் த்தநாக கார்பனேட்	எதிர்மின்வாயாகவும்,	
108.	The process of transcalled	sferring heat withou	it the help of any mat	terial or medium is	
	a) radiation	ருந்து மற்றொரு இட	c) convection த்திற்கு எந்தவித பரு நம்		
	a) வெப்பக்கதிர்வீசல்	_	b) வெப்பகடத்தல் 🦼	AN Y	
	c) வெப்பசலனம்	0	d) பரவல் 🔪 🦳	1100	
109.	visible. This Phenon ———— a) Suspension வலிமையான ஒளிக ஒளிக்கற்றையின் பா	nenon is <mark>called</mark> Tynd b) True Solution ந்றையை கரைசலின் தையை பார்க்க முடி ய நிகழ்வு டூ b) உ	n a solution the path all effect. The is not o c) Colloidal solution வழியே செலுத்தும் தயும் என்பது டிண்டா இல் உண்டாவதில்லை ண்மை கரைசல் வற்றில் ஏதுமில்லை	observed in case of n d) None of these போது ல் விளைவு	
110.	The Second Mysore	War came to an en	d by the Treaty of		
	a) Salbai இரண்டாம் மைசூர் (b) Mangalore போரை முடிவுக்கு ெ	c) Purander காண்டு வந்த உடன்ட		
	a) சால்பாய்	b) மங்களுர்	c) புரந்தர்	d) மைசூர்	
111.	The first state which was	n was brought unde	r Wellesley's Subsidia	ary System in 1798	
	a) Oudh 1798ல் வெல்லெஸ்ல முதல் நாடு	b) Tanjore ி பிரபுவின் துணைப்	c) Surat படைத் திட்டத்தின்கீį	d) Hyderabad ழ் கொண்டு வரப்பட்ட	
	a) அயோத்தி	b) தஞ்சாவூர்	c) சூரத்	d) ஹைதராபாத்	
112.	Lord Hastings declar	red war on Nepal in	the year		
	a) 1814	b) 1815	c) 1816	d) 1817	
The Be	est Coaching Institut	e For TNPSC, Bank,	SSC, Police Exam, TE	Γ Exam, Railways Exams	
89 :	8939 144 344				

	ஹேஸ்டிங்ஸ் பிரபு (a) 1814	நேபாளத்தின் மீது பே b) 1815	பாா தொடுத்த ஆண்டு c) 1816	d) 1817
113.	a) Burma	b) Punjab	the administration o c) Bengal ாதரர்கள் சேவையாற்ற c) வங்காளம்	d) Mysore
	•		டு விவலாளம்	பு மைஞா
114.	If $x^2 + 4y^2 = 4xy$, the		\	N 4 4
	a) 2:1 $y^2 + 4y^2 - 4yy = 3yy$	b) 1:1 ல் x : y ன் மதிப்பு	c) 1:2 යන්න?	d) 1:4
	a) 2:1	b) 1:1	c) 1:2	d) 1:4
115.	A Can do a certain j days, B alone can fi	nish the job?)% more efficient tha	n A. In how many
	a) 6 days	b) $7\frac{1}{2}$ days	c) 8 days	d) $8\frac{1}{2}$ days
	- -	and the same of th	முடிப்பார். B என்பவ	
	60% திறமை உடை நாட்களில் முடிப்பார்	7?	யாக அந்த வேலைன	
	a) 6 நாட்கள்	b) 7 $\frac{1}{2}$ நாட்கள்	c) 8 நாட்கள்	d) 8 ¹ 2 நாட்கள்
116.	Find the next alpha	bet in the series B, E	, I, N, ?	
	a) U	b) V	c) T	d) S
			ில எழுத்து எது B, E,	
	a) U	b) V	c) T	d) S
117.		eceived after 3 years	and partly at 8% p.a was Rs.300. The ratio	•
	a) 5:8	b) 8:5	c) 16:15	d) 31:6
	வீதத்திலும் தனிவட்	டிக்கு கடனாகக் கொ மொத்த வட்டியானது	த்திலும் மற்ற பகுதி ஈடுக்கப்பட்டது. மூன்று ரூபாய் 300 என்றால்	வருடங்களுக்கு
	a) 5:8	b) 8:5	c) 16:15	d) 31:6
118.	outlined in the Con	stitution of India?	size of a Vidhan Sabh	
			c) 500, 60 சபையில் குறைந்தபட் சியலமைப்புச்சட்டம் வ	
	and the second	Appell Appellance (Section 2017) Appellance		Street diet And

119.	Which of the following statement		correct about the R	ajya Sabha?		
	a) Rajya Sabha is a permanent body					
	b) It was duly constituted for the		•			
	c) Twelve of Rajya Sabha member		•	esident		
	d) One-third of its members retire		•	0		
	கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளில் ராஜ்ய ச		பற்ற தவறான கூறு	று எது?		
	a) ராஜ்ய சபை நிரந்தரமான அடை b) முதல்முறையாகஏப்ரல் 3, 1952	•	omi minnin m			
	c) 12-உறுப்பினர்கள் குடியரசுத் தக	_	<u> </u>	ring di		
	d) ஒவ்வொரு ஆண்டும் மூன்றில் ஒ	•	•			
	ப) ஒவ்வை யரு ஆண்டும் மூன்றில் <i>ഉ</i>	கிரு பங	டு உறிப்பில்யகள் ஜீ	илед опроденност		
				Vin-		
120.	9	_		W. 18		
	take pre-emptive action to protect	ct any s	tate against externa	l aggression &		
	internal disturbances?		-\ ASE-18-25-0	-I\ A		
	a) Article 355 b) Article 356 கீழ்க்கண்ட எந்த ஷரத்து மாநிலத்		c) Article 358			
	உள்நாட்டு கலவரம் ஏற்படும் போ					
	அதிகாரம் வழங்கியுள்ளது					
	a) ஷரத்து 355 b) ஷரத்து 35	6	c) ஷரத்து 358	d) ஷரத்து360		
	CKIII.					
121	NA/Initials of the of all projects on the of the					
121.	Which of the following parts of In	idian cc				
	a) Part XVII b) Part XVIII	வார்கா	c) Part XXI	d) Part XX		
	கீழ்க்கண்ட எந்த பகுதியில் ஒரு ம a) பகுதிXVII b) பகுதிXVIII	o න් එතිවා	c) பகுதி XXI	d) பகுதிXX		
			C) 109 700	4) 109/7/		
122.	Which among the following held	the offi	ce of Vice President	of India for two		
	consecutive terms?					
	a) Dr. R Venkatramanan	•	Shankar Dayal Sharn	na		
	c) Dr. VV Giri	•	S Radhakrishnan			
	கீழ்க்கண்டவர்களில் யார் தொடர்ந் இருந்தார்?	து இரு	முறை துணைக குடி	யரசுத தலைவராக		
	a) Dr. R. வெங்கட்ராமன்	b) Dr.	சங்கர் தயாள் சர்மா			
	c) Dr. VVகிரி	-	S. ராதாகிருஷ்ணன்			

a) 500, 50

b) 400, 40

c) 500, 60

d) 450, 50

123.	The national highway from Am	ritsar to Calcutta via Delhi is	numbered
	a) 1 b) 2	c) 4	d) 8
	டெல்லி வழியாக அமிர்தசரஸ் நெடுஞ்சாலையின் எண் என்ன?	முதல் கல்கத்தா வரை செ <u>ெ</u>	ல்லும் தேசிய
	a) 1 b) 2	c) 4	d) 8
124.	ArakanYoma is the extension o	f the Himalayas located in	
	a) Baluchistan b) Myanm இமயமலையின் தொடர்ச்சியான	•	d) Kashmir எடர் காணப்படும் இடம்
	a) பலுசிஸ்தான் b) மியான்ம	-	d) காஷ்மீர்
125.	The Palk Bay lies between		
	a) Gulf of Kachchh and Gulf of H	(hambhat	
	b) Gulf of Mannar and Bay of E	Bengal	TON
	c) Lakshadweep and Maldive Is	lands	<u> </u>
	d) Andaman and Nicobar Island	ls	
	பால்க் விரிகுடா எதற்கு இடை	ய காணப்படுகிறது	4113
	a) கட்ச் வளைகுடாமற்றும் <mark>காம</mark> ்(பேவளைகுடா 🥒 🌅	
	b) மன்னார் வளைகுடா ம <mark>ற்றும்</mark>	<mark>வங்</mark> காளவிரிகுடா	
	c) இலட்சதீவுகள் மற்றும் <mark>மாலத</mark> ்	ls ய காணப்படுகிறது பேவளைகுடா <mark>வங்காளவிரிகுடா</mark> தீவுகள்	
	d) அந்தமான் மற்றும் நிக்கோ <mark>ப</mark> ா	ர் தீவுகள்	
	•		
126.	Which one of the following pair	rs is correctly matched?	
	a) Teak : Jammu ai	nd Kashmir	
	b) Deodar : Madhya I	Pradesh	
	c) Sandalwood : Kerala		
	d) Sundari : West Ber	•	
	பின்வரும் இணைகளில் சரியான		
		ற்றும் காஷ்மீா்	
	b) தியோடர் : மத்தியபி	ரதேசம்	
	c) சந்தனமரம [்] : கேரளா		
	d) சுந்தரி : மேற்குவா	ங்காளம்	
127	Which of the following State w		ternal Mortality under
	Prime Minister Safe Motherhoo	. •	
	a) Tamil Nadu	b) Kerala	
	c) Madhya Pradesh	d) Maharashtra	
	பிரதமரின் பாதுகாப்பான தாய்ன குறைத்ததற்காக எந்த மாநிலத்		
	a) தமிழ்நாடு	துக்கு வாருது வழங்கப்பட்டத் b) கேரளா	J •
	c) மத்தியப் பிரதேசம்	d) மகாராஷ்டிரா	
	് മാളപ്പെ വ്യായ്യാന	ு மயராய்துகுரா	
-1 -			

128.	Consider the following statements :				
	Assertion (A): Gross National Product will always be more than the GDP.				
	Reason (R) : To get GNP, Net factor income from abroad is added to the GDP				
	Codes.				
	Codes:				
	a) (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)				
	b) (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)				
	c) (A) is true but (R) is false				
	d) (A) is false but (R) is true				
	பின்வரும் வாக்கியங்களை கருத்தில் கொள்க.				
	கூற்று (A) : மொத்த நாட்டு உற்பத்தி என்பது எப்பொழுதும் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியை விட அதிகமாக இருக்கும்				
	காரணம் (R) : மொத்த நாட்டு உற்பத்தியை பெறுவதற்கு மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியுடன் வெளிநாடுகளில் இருந்து பெறப்படும் நிகர வருமானத்தை சேர்க்க வேண்டும்.				
	குறியீடுகள் :				
	a) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)-யின் சரியான ் விளக்கமாகும்				
	b) (A) மற்றும் (R) இரண்டு <mark>ம் சரி ஆன</mark> ால் (R) என்பது (A)-யின் சரியான ் விளக்கமல்ல				
	c) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு				
	d) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி				
100	During which five up will will DADDW was established to grow sta Dural and				
129.	During which five-year plan "NABARD" was established to promote Rural and				
	Agricultural credit in India?				
	a) Third five year plan b) Fifth five year plan d) Sayanth five year plan				
	c) Sixth five year plan d) Seventh five year plan Otherwise of the state of the st				
	இந்தியாவின் கிராமப்புற மற்றும் விவசாய கடனை ஊக்குவிப்பதற்காக 'நபார்டு வங்கி' எந்த ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் கீழ் துவங்கப்பட்டது?				
	a) மூன்றாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம்				
	b) ஐந்தாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம் c) ஆறாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம்				
	d) ஏழாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம்				
	பு ஏழாவது. ஐந்தாணருத் தாட்டம்				
130.	During fertilization, pollen tube grows down the style in response to sugars in the style is an example of				
	a) Hydrotropism b) Thigmotropism c) Heliotropism d) Chemotropism கருவுறுதல் நிகழ்ச்சியில் மகரந்த சூழலானது சூல் தண்டில் உள்ள சர்க்கரை				
	பொருட்களை நோக்கி வளர்வது க்கு எடுத்துக்காட்டு ஆகும். a) நீர்சார்பசைவு b) தொடு உணர்வு சார்பசைவு				
	a) நாசார்ப்பைத்து முற்றாரு உண்ளவு சார்ப்பைக்கு				
The B	est Coaching Institute For TNPSC, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Exams				

	c) ஒளிசார்பசைவு	d) வேதிசார்பசைவு
131.	The flower of Traaxacum officina evening it closes: This movemen	le (Dandelion) blooms in the morning and t is called
	டாராக்சம் அ.்.பிசினேல் (டான்டிலி	sty c) Thigmonasty d) Nictinasty யான்) என்ற தாவரமலா்கள் காலையில் திறந்த ிலையிலும் காணப்படும் இந்த பண்பை
	a) ஒளியுறு வளைதல்	b) தொடுவுறு வளைதல்
	c) நடுக்கமுறு வளைதல்	d) இருளுறு வளைதல்
132.	a) enzyme zymase is absentb) enzyme RUBISCO is absentc) enzyme RUBISCO and NADP —	
	ஒளிசேர்க்கை செய்ய இயலாது ஒ a) ஸ்ய்மாஸ் என்ற நொதி இல்லை b) RUBISCO என்ற நொதி இல்லை	பு செல்களில் பச்சயம் உள்ளது ஆனால் ரனெனில், ல
	d) NADP - டிஹைட்ரோஜீனேல் என்	
133.	is an intestinal infecti Due to intake of partially cooked	on in mammals caused by an adult tape worm. pork meat.
	a) Ascaris infection	b) Filariasis
	c) Taeniasis	d) Amoebic dysentery
		ருட்டிகளில் ஏற்படும் தொற்றுநிலை
	எனப்படும். இது சரியாக சமைக்க ஏற்படுகிறது.	ப்படாத பன்றியிறைச்சினை உண்ணுவதால்
		b) யானைக்கால் நோய்
	c)	d) அமீபிக்சீதபேதி
134.	Who is best known for Ohm's lav	v? (V = IR)
	a) Einstein	b) Newton
	c) George Simon	d) None of the above
	ஒம் விதியிற்காக புகழ்பெற்றவர் ப	
	a) ஐன்ஸ்டீன்	b) நியூட்டன்
	c) ஜார்ஜ் சைமன்	d) இவர்களில் யாருமில்லை
135.	Match the following A. Boyle's law - 1) V	о T

B. Charles's law - 2) P $\propto \left(\frac{1}{V}\right)$ C. Sablimation -3) PV = RT D. Gas equation - 4) (a) 2 1 4 3 b) 4 3 2 1 4) Camphor c) 3 4 2 1 d) 2 3 1 4 பொருத்துக A. பாயில்ஸ் விதி - 1) V ∞ T B. சார்லஸின் விதி - 2) P $\infty \left(\frac{1}{V}\right)$ C. பதங்கமாதல் -3) PV = RTD. எரிவாயு சமன்பாடு - 4) கற்பூரம் b) 4 3 2 1 a) 2 1 4 3 c) 3 4 2 1 d) 2 3 1 4 136. Find the value of $\frac{x^3-1}{x+3} \div \frac{x^2+x+1}{3x+9}$ b) 3(x + 1) c) 3(x - 1)a) 3x - 1 $\frac{x^3-1}{x+3} \div \frac{x^2+x+1}{3x+9}$ ன் மதிப்பைக் காண்க a) 3x-1 b) 3(x+1) c) 3(x-1)d) 3x + 2Find the altitude of an Equilateral triangle whose sides are $3\sqrt{3}$ cm c) 9cm b) $9\sqrt{3}$ cm a) 27cm d) 4.5cm $3\sqrt{3}$ செ.மீ பக்கமுள்ள சமபக்க முக்கோணத்தின் குத்துயரம் என்ன? b) 9√3செ.மீ a) 27 செ.மீ c) 9 செ.மீ d) 4.5 செ.மீ

138. Six bells commence tolling together, afterwards they toll at intervals of 2,4,6,8, 10 and 12 seconds respectively. In 30 minutes, how many times do they toll together?

a) 4

137.

b) 10

c) 15

6 மணிகள் முதலில் ஒன்றாக அடிக்கும். பின்னர் அவை ஒன்றொன்றும் 2,4,6,8,10 மற்றும் 12 வினாடிகள் இடைவெளிவிட்டு அடிக்கும் என்றால் 30 நிமிடங்களில் எத்தனை முறை ஆறு மணிகள் ஒன்றாக சேர்ந்து ஒலித்திருக்கும்?

a) 4

b) 10

c) 15

139. If $\frac{a}{b} = \frac{4}{5}$, $\frac{b}{c} = \frac{15}{16}$ Find the value $\frac{c^2 - a^2}{c^2 + a^2}$ a) $\frac{1}{7}$ b) $\frac{7}{25}$ c) $\frac{3}{4}$ $\frac{a}{b} = \frac{4}{5}$, $\frac{b}{c} = \frac{15}{16}$ என்றால் $\frac{c^2 - a^2}{c^2 + a^2}$ ன் மதிப்பைக் காண்க a) $\frac{1}{7}$ b) $\frac{7}{25}$ c) $\frac{3}{4}$

140.		ctangle is increased sed so as to maintai	•	rcent would the width
	a) 37.5%	b) 60%	c) 75%	d) 120%
	•	•	•	, செவ்வகத்தின் அகலம்
		குறைந்தால் அதன்	் புதிய பரப்பளவு மு	• •
	a) 37.5%	b) 60%	c) 75%	d) 120%
141.	•	•	•	s and have the same
	•	itio of their volumes		
	a) 3:2:1	b) 3:1:2	c) 1:3:2	d) 1:2:3
				ர அளவைக் கொண்ட நன் கன அளவுகளின்
	a) 3:2:1	b) 3:1:2	c) 1:3:2	d) 1:2:3 (M
142.	Match the elemer	its present in living t	things with the perce	entage of it and select
	the respective cod	le		11/1/2
	A. Nitrogen -	1) 18%	acadi	
	B. Oxygen -	2) 2%		
	C. Carbon -	3) 65%	ACO	
	D. Calcium -	4) 3%		
	a) 4 1 2 3	b) 3 4 1 2	c) 4 3 1 2	d) 2 1 4 3
	உயிருள்ளவற்றுள்	இருக்கும் தனிமங்க	ளையும் அதனுடைய	ı சதவீதத்தையும்
	பொருத்துக	-tall "		
	A. நைட்ரஜன் -	1) 18%		
	B. ஆக்சிஜன் -	2) 2%		
	C. கார்பன்	3) 65%		
	D. கால்சியம் -	4) 3%		
	a) 4 1 2 3	b) 3 4 1 2	c) 4 3 1 2	d) 2 1 4 3
143.	The metal with the 3410°C	e highest melting po	oint is and i	ts melting point is
	a) tungsten	b) platinum	c) Silver	d) Gold
	அதிக உருகுநினை	• •	லோகம் உ	•
	அதனுடைய a) பங்ஸ்டன்	h) பினாட்டனர்	c) வெள்ளி	d) கங்கம்
	a) டங்ளமடன்	<i>)</i> பளாட்டினம்	C) GIOZIOTIOTII	വ) ഉപത്ഥ
144.	The major elemer sulphur	ts present in bones	are calcium, magnes	sium, and
	•	b) Arsenic	c) Potassium	d) Phosphorus
	•	•	ிமம், கால்சியம், மெ	•
	மற்றும் கந்தகம்	<u>يي. </u>		
The B	, - , ,	ite For TNPSC, Bank	, SSC, Police Exam,	TET Exam, Railways Exam

	a) சோடியம்	b) ஆர்சனிக்	c) பொட்டாசியம்	d) பாஸ்பரஸ்
145.	Jonathan Duncan es	stablished a Sanskrit	college at	
	a) Madras	b) Bombay	c) Calcutta	d) Banaras
		வடமொழிக் கல்லூரி	• •	
	a) சென்னை	b) பம்பாய்	c) கல்கத்தா	d) பனாரஸ்
146.	The Widow Remarr	iage Act was passed	in the year	
	a) 1846	b) 1856	c) 1870	d) 1891
		ர சட்டம் நிறைவேற் <u>ற</u>		1) 4004
	a) 1846	b) 1856	c) 1870	d) 1891
147.	Nerkattumseval wa	•		TAN
	a) Col. Heron	b) Col. Campbell	•	d) Puli Thevar
	• =	ல் பகுதியை கைப்பற் •	•	ALL S
	a) காலன் ஹோன்		னல் கேம்ப்பெல்	
	c) காலின் ஜாக்சன்	u) ц _ю	ித்தேவர் 💮	
148.	In which year the V	ernacular Press Act v	was passed?	
	a) 1878	b) 1882	c) 1898	d) 1902
	நாட்டு மொழி செய்த	தித்தாள் <mark>சட</mark> ்டம் கொ	<mark>ரண்டுவரப்பட்ட ஆண்</mark> டு	எது?
	a) 1878	b) 1882	c) 1898	d) 1902
1.40	2 nd Clobal Banawah	la En arti Univestmen	ot mooting (DEINIVECT	- 2019) was hald at
149.			nt meeting (REINVEST	
	a) Chennai	b) Hyderabad	c) Jaipur	d) Noida கை (REINVEST 2018)
	z - உலக புதுப்பில் எங்கு நடைப்பெற்றத		தல்பட்டாளாகளான கூடும்	mm (KLIINVLSI ZUIO)
	a) சென்னை	ு. b) ஹைதராபாத்	c) ஜெய்பூர்	d) நொய்டா
	.,	ر ۱۰۰۰ و سے ۲۰۰۰ و	•/ -\@\- - - -	., ., ., .,
150.			ıt Kangchendzonga N	
	I. It became 11 th Bio	osphere Reserve fror	m India that has been	included in the
	UNESCO designa	ted World Network	of Biosphere Reserve	
	II. It is also declared	l as first mixed herita	age site from India.	
	Which of the staten	nents given above is	/are correct?	
	a) I only	b) II only	c) Both I and II	
	கஞ்சன்ஜங்கா தேக கொள்க.	சிய பூங்கா பற்றிய க	கீழ்காணும் வாக்கியங்	களை கருத்தில்
		ரல் அந்கீகரிக்கப்பட்	ட உலக உயிர்கோஎ	r ഖതരുµബല്ലിക്
	~~0		ட உண் உயானோர் துவது உயிர்க்கோளம்	
			ப்பு பாரம்பரிய இடமா	
	அறிவிக்கப்பட்டுள்ள	~ .	. ,	•
	மேற்கண்ட வாக்கிய	ங்களில் சரியானது எ	ഒ து/ഒഖെ?	
The B	est Coaching Institut	e For TNPSC, Bank,	SSC, Police Exam, TET	Exam, Railways Exam

8939 144 344



152. Which among the following language is NOT there in the 8th schedule of Constitution of India?

- a) Dogri b) Rajasthani c) Sindhi d) Manipuri இந்திய அரசமைப்புசட்டத்தில் 8-வது அட்டவணையில் இல்லாத மொழி எது? a) டோகிரி b) ராஜஸ்தானி c) சிந்தி d) மணிப்பூரி
- 153. Which among the following was the first programme launched by Government of India to implement the article 47 of the directive principles of state policy?
 - a) Integrated rural development programme
 - b) Community development programme
 - c) National Rural employment programme
 - d) Drought prone areas programme

	ஷரத்து 47-யை நடைமுறைப்படுத்த இந்திய அரசால் முதன் முதலாக கொண்டுவரப்பட்டத் திட்டம் எது?
	a) ஒருங்கிணைந்தகிராமவளர்ச்சித் திட்டம் b) சமுதாயவளர்ச்சித் திட்டம் c) தேசியஊரகவேலைவாய்ப்புதிட்டம் d) வநட்சிபாதித்தமாநிலத் திட்டம்
154.	Safeguarding the public Property, developing scientific temper and promoting communal harmony come under which of the following? a) Fundamental rights b) DPSP c) Fundamental duties d) None of the above பொதுசொத்து பாதுகாப்பு, அறிவியல் உணர்வுகளை தூண்டுதல், மதநல்லிணக்கத்தை மேம்படுத்துதல் என்பது எதில் உள்ளது
	a) அடிப்படைஉரிமை b) அரசுநெறிமுறைக் கொள்கை
	c) அடிப்படைகடமை d) எதிலுமில்லை
155.	Which among the following parts of constitution of India, includes the concept of welfare states? a) Preamble b) Fundamental rights c) Directive principles d) Fourth Schedule இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தில் மக்கள் நல அரசு என்பது எதில் உள்ளது? a) முகப்புரை b) அடிப்படைஉரிமை c) அரசுநெறிமுறைக் கொள்கை d) 4-வது அட்டவணை
156.	Which of the following article deals with annual Financial Statement (Budget)? a) Article 108 b) Article 110 c) Article 112 d) Article 115 எந்த ஷரத்து ஆண்டு நிதிநிலை அறிக்கை பற்றி கூறுகிறது? a) ஷரத்து 108 b) ஷரத்து 110 c) ஷரத்து 112 d) ஷரத்து 115
157.	Willy willy is a) a type of tree grown in temperate regions b) a wind that blows in a desert c) a tropical cyclone of the north-west Australia d) a kind of common fish found near Lakshadweep islands வில்லி வில்லி என்பது a) வெப்பமண்டலத்தில் வளரும் மரவகை b) பாலைவனப்பகுதியில் வீசும் காற்று c) வடமேற்கு ஆஸ்திரேலியாவில் வீசும் வெப்பமண்டல புயல் d) லட்சதீவுபகுதியில் காணப்படும் மீன் வகை
The B	est Coaching Institute For TNPSC, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Exams
8 9	39 144 344

158.	Which one of the fo	llowing is knows as	the "Coffee port" of t	the world?
	a) Sao Paulo	b) Santos	c) Rio de Janeiro	d) Buenos Aires
	பின்வருவனவற்றில்	எது உலகின் ''காப்ப	பிதுறைமுகம்''எனஅறிட	பப்படுகிறது?
	a) சாவோபவ்லோ	b) சா	ண்டோஸ்	
	c) ரியோ டி ஜெனிரே	ரா d) பவ்	பனோஸ் ஏரிஸ்	
159.	The largest coral ree	ef in the world is fou	and near the coast of	which one of the
	following countries?	?		
	a) Australia	b) Cuba	c) Ghana	d) Philippines
	உலகின் மிகபெரிய காணப்படுகிறது	பவளபாறை திட்டு	எந்த நாட்டின் கடற்க	ரையில்
	a) ஆஸ்திரேலியா	b) கியூபா	c) கானா	d) பிலிப்பைன்ஸ்
160.	Which one of the fo	llowing lakes forms	an international bou	ndary between
	Tanzania and Ugano	da?		
	a) Chad	b) Malawi	c) Victoria	d) Zambezi
	டான்சானியா மற்றும் எது?	உகாண்டா இடைே	ய சர்வதேச எல்லை	பில் காணப்படும் ஏரி
	a) சத்	b) ம <mark>லாவி</mark>	c) விக்டோரியா	d) சம்பீசி
	3		100	
161.	$x^{\frac{3}{2}}: 9 = 16: \sqrt{x}$ Find			11
	a) ±16	b) ±3	c) ±4	d) ±12
	$x^{\frac{3}{2}}: 9 = 16: \sqrt{x}$ តស់ក្រ	நால் x ன் மதிப்பைச்	5 காண்க	
	a) ±16	b) ±3	c) ±4	d) ±12
162.	Find 85 th term in the	e series		
	$x, x^{\frac{3}{2}}, x^{2}, x^{\frac{5}{2}}$ a) $x^{\frac{85}{2}}$	45	. 42	44
	a) x ²	b) $x^{\frac{45}{2}}$	c) x^{43}	d) x ⁴⁴
	85 வது உறுப்பைக் ³ 2 5	காணக		
	$x, x^{\frac{3}{2}}, x^{2}, x^{\frac{5}{2}}$	45		
	a) $x^{\frac{85}{2}}$	b) $x^{\frac{45}{2}}$	c) x ⁴³	d) x ⁴⁴
163.	Find the probability	of 53 Fridays or 53 S	Saturdays in a Leap y	ear
	a) $\frac{1}{7}$	b) $\frac{2}{7}$	c) $\frac{3}{7}$	d) $\frac{4}{7}$
	,	/	்' 7 மகள் அல்லது 53 ச	•
	வருவதற்கான நிகழ்			
	a) $\frac{1}{7}$	b) $\frac{2}{7}$	c) $\frac{3}{7}$	d) $\frac{4}{7}$
	7	· 7	- 7	7
name and	S and Market And	the second second second to the		

164.	Which is in ascending order? எது ஏறு வரிசையில் அமைந்துள்ளது? a) 8ல்.25%, 6ல் 40%, 9ல் 30%, 15ல் 20% b) 15ல் 20%, 8ல் 25%, 9ல் 30%, 6 ல் 40% c) 9ல் 30%, 6ல் 40%, 8ல் 25%, 15 ல் 20% d) 15ல் 20%, 9ல் 30%, 6ல் 40%, 8 ல் 25%
165.	3 – 25 here, which of the following is suitable in So that the number will be a perfect square
	a) 1 b) 4 c) None of the above d) Cannot be determined
	3 – 25 என்ற எண்ணில் குறிப்பிட்ட இடத்தில் எந்த என் போடப்பட்டால் அது முழுவர்கமாகும்?
	a) 1 b) 4 c) இதில் எதுவும் இல்லை d) காண இயலாது
166.	Which among the following constitutional amendment act, reduced the age of voting from 21 years to 18 years? a) 59 th Amendment Act b) 60 th Amendment Act c) 61 st Amendment Act எந்த அரசமைப்புத் திருத்தச் சட்டத்தின் மூலம் வாக்களிக்கும் வயது 21-லிருந்து 18-ஆக குறைக்கப்பட்டது a) 59 th அரசமைப்புதிருத்தச் சட்டம் b) 60 th அரசமைப்புதிருத்தச் சட்டம் c) 61 st அரசமைப்புதிருத்தச் சட்டம் d) 62 nd அரசமைப்புதிருத்தச் சட்டம்
167.	The Tenth Schedule of Indian Constitution was added via the : a) 24 th Amendment Act b) 52 nd Amendment Act c) 61 st Amendment Act அரசமைப்பில் பத்தாவது அட்டவணை எதன் மூலம் இணைக்கப்பட்டது? a) 24-வது அரசமைப்புதிருத்தச் சட்டம் b) 52-வது அரசமைப்புதிருத்தச் சட்டம் c) 61-வது அரசமைப்புதிருத்தச் சட்டம் d) 85-வது அரசமைப்புதிருத்தச் சட்டம்
168.	Who among the following has been given rights to legislate on residuary subjects?

The Best Coaching Institute For TNPSC, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Exams

a) State governmentb) Central government

c) Both central and state governments

	d) President எஞ்சிய அதிகாரத்தில் உள்ள உறுப்புகளில் சட்டமியற்றும் அதிகாரம் யாரிடம் உள்ளது a) மாநிலஅரசாங்கம் b) மத்தியஅரசாங்கம் c) மத்தியமற்றும் மாநிலஅரசாங்கம் d) குடியரசுத்தலைவர்
169.	Fungi Ashbya gospii and Erymothecium ashbyii are used in the synthesis of
	a) Ascorbic acid b) Folate (Folic acid) c) Vitamin – B - riboflavin d) omega – 3 fatty acidsஇன் தயாரிப்பில் அஸ்.்ப்யா காஸிப் மற்றும் எரிமோதீசியம் அஸ்.்ப் போன்ற பூஞ்சைகள் பயன்படுகின்றன. a) அஸ்கார்பிக் அமிலம் b) ∴போலேட் (∴போலிக் அமிலம்) c) வைட்டமின் - B— ரைபோபிளேவின் d) ஒமேகா— 3 — கொழுப்பு அமிலம்
170.	Which of these pigment does the Red color algae posses? a) Phycoerythrin b) Phycococyanin c) Chlorophyll d) Fucoxanthin இவற்றில் எந்த நிறமியை சிவப்பு நிற பாசிகள் (ஆல்கா) கொண்டிருக்கும்? a) பைகோளித்ரின் b) பைகோசயனின் c) பச்சயம் d) ப்யூகோஸாந்தின்
171.	Which of these is used in butterfly to respire? a) Spiracles b) gills c) nasal cavity பட்டாம்பூச்சி, இவற்றில் எதனை கொண்டு சுவாசிக்கும்? a) காற்று துளைகள் b) செவுள்கள் c) நாசிபள்ளம் d) தோல்
172.	In which of these muscles anaerobic respiration occurs? a) Smooth muscles b) Skeletal muscles c) Cardiac muscles d) None of the above மனித உடலில் எந்த தசையில் காற்றில்லா சுவாசம் நடக்கும்? a) மென்மையான தசை b) எலும்பு தசை c) இதய தசை d) இவற்றில் ஏதுமில்லை
173.	The Kheda Satyagraha was launched by Gandhi in support of a) Indigo planters b) Industrial labour c) Peasants d) Mill workers கேடா சத்யாகிரகத்தை காந்தி யாரை ஆதரிப்பதற்காக தொடங்கினார்? a) அவுரிப் பண்ணையாளர்கள் b) ஆலைத் தொழிலாளர்கள்
The Re	est Coaching Institute For TNPSC, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Exa

	c) குடியானவர்கள் d) தெ	நாழிற்சாலை பன	வியாளா்கள்
174.	The South Indian Liberal Foundation wa a) 1912 b) 1914 தென்னிந்திய நல உரிமைச் சங்கம் தே a) 1912 b) 1914	c) 1916	d) 1917
175.	Match the following A. Balwantrai Mehta Committee B. Community Development Programm C. Ashok Mehta Committee D. 73 rd Constitutional Amendment a) 1 2 3 4 b) 2 3 4 1 பொருத்துக a) பல்வந்த்ராய் மேத்தா குழு - b) சமூக மேம்பாட்டு திட்டம் - c) அசோக் மேத்தா குழு - d) 78வது சட்டத் திருத்தம் - a) 1 2 3 4 b) 2 3 4 1	e - -	1) 1978 2) 1957 3) 1952 4) 1993 d) 1 3 4 2
176.	Consider the following statements: I. National Nutritional week was observed theme "Go further with Food". II. National Nutrition Month was observed by the statements given above is a) I only b) II only பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொளி. "Go further with Food" என்ற கருப்பெ செப்டம்பர் 01 முதல் 07 வரை அனுசரி II. ஆகஸ்ட் மாதம் தேசிய ஊட்டச்சத்த மேற்கண்ட வாக்கியங்களில் சரியானது a) I மட்டும்	ved in August. s/are correct? c) Both I and I ர்க. ரருளுடன் தேசிய க்கப்பட்டது. பமாதமாக அனு	l d) Neither I nor II ப ஊட்டச்சத்து வாரம்
177.	Identify the incorrectly matched pair. a) Safest city in India b) State with Highest number of farmers suicide in India c) State received highest Education Loan d) State has highest number of Child Marriage தவறாக பொருந்தியுள்ள இணையைக் க	MaharaTamil NKerala	
The D	act Conching Institute For TNDCC Book	CCC Deline From	TET Frame Dallarens Fram

The Best Coaching Institute For TNPSC, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Exams www.weshineacademy.com

- a) இந்தியாவின் மிகவும் பாதுகாப்பான நகரம் சாகர், மத்தியப் பிரதேசம் b) இந்தியாவில் விவசாயிகள் அதிகமாக தந்கொலை செய்து கொண்ட மாநிலம் மகாராஷ்டிரா
- c) அதிக அளவிலான கல்விக்கடன் பெற்ற மாநிலம் தமிழ்நாடு
- d) அதிக அளவிலான குழந்தை திருமணம் நடைபெறும் மாநிலம் கேரளா
- 178. Match List – I with List- II the following:

List - I

List - II

a) Bajrang Punia

1. Wrestling

b) Neeraj Chopra

- 2. Javelin Throw
- c) Swapna Barman
- 3. Heptathlon academy
- d) Tajinderpal Singh Toor -
- 4. Shot put

Codes:

Α В C D 2 3 a) 1 b) 2 3 4 3 c) 4 1 d) 4 1 2

கீழ்காண்பவற்றைப் பொருத்துக.

பட்டியல் I

பட்டியல் II

a) பஜ்ரங் பூனியா

1. மல்யுத்தம்

b) நீராஜ் சோப்ரா

- 2. ஈட்டி எநிதல்
- c) സ്ഖப്னா பாமான்
- 3. ஹெப்டத்தாளான்
- d) தஜின்தர்பால் சிங் தூர்
- 4. குண்டு எறிதல்

குறியீடுகள் :

a)

- C В D 1 2 3 4
- b) 2 3 4 1
- c) 3 4 1 2
- 2 3 d) 4 1
- "Not A Target" is the theme of 179.
 - a) World Elephant Day
- b) World Humanitarian Day
- c) World Musquito Day
- d) International Youth Day
- "Not A Target" என்பது எதனுடைய கருப்பொருள்?
- a) உலக யானைகள் தினம்
- b) உலக மனிதநேய தினம்
- c) உலக கொசு தினம்
- d) சர்வதேச இளைஞர்கள் தினம்

180.	a) 6,9,12 கீழே கொடுக்கப்பட்	b) 5,8,10	c) 5,5,5√ 2 கோண முக்ே	m a right angle triangle? d) 3, 4, 4√2 காணத்தை அமைக்கும்?
	a) 6,9,12	b) 5,8,10	c) 5,5,5 $\sqrt{2}$	d) 3, 4, $4\sqrt{2}$
181.	Find the value of 1.75×1.75+2×1.75×0.75 1.75×1.75-0.75			
	a) 2 E	h) 6 2E	c) 1	d) 2.5
	$\frac{1.75 \times 1.75 + 2 \times 1.75 \times 0.75}{1.75 \times 1.75 - 0.75}$	5+0.75×0.75 ×0.75 ×0.75	பக் காண்க	
	a) 3.5	b) 6.25	c) 1	d) 2.5
182.	Find the value of 1	$6^3 + 7^3 - 23^3$		Thi
102.	a) 0	b) 7728	c) 7028	d) None of the above
	16 ³ + 7 ³ - 23 ³ ன் ப		,	-4113
	a) 0	b) 7728	c) 7028	d) None of the above
183.	Three angles of a t	riangle arey 20° v	4E° V 11E°	Find the value of x
105.	a) 60°	b) 40°	c) 80°	d) 100°
	•			- 45°, x + 15° ன் மதிப்பைக்
	காண்க	1) 100	\ 000	1) 4000
	a) 60°	b) 40°	c) 80°	d) 100°
184.	If $(\frac{7}{})^{-4} \times (\frac{14}{})^{3x} =$	$(\frac{21}{36})^5$ Find the value	of x	
	a) -1	b) 1	c) 2	d) 3
	$(\frac{7}{12})^{-4} \times (\frac{14}{24})^{3x} = (\frac{14}{12})^{3x}$	₂₁) ⁵ என்றால் , x ன்	மதிப்பு என்ன	?
	a) -1	b) 1	c) 2	d) 3
185.	_	llowing was appoint 7 to reexamine centr ey Katju		

- b) Justice R.M. Lodha
- c) Justice Madan Mohan Punchhi
- d) Justice K Jagannatha Shetty

2007-ம் ஆண்டு மத்திய-மாநில உறவுகள் தொடர்பாக அமைக்கப்பட்ட ஆணையத்தின் தலைவர் யார்?

- a) நீதியரசர் மார்கண்டேயகட்சு
- b) நீதியரசர் R.M.லேதா
- **c) நீதியரசா் மதன் மோகன் புன்ஜி d)** நீதியரசா் K. ஜெகநாதசெட்டி

186.	Economic and social planning of	comes under which of the following?	
	a) Union List	b) State List	
	c) Concurrent List	d) None of the above	
	பொருளாதார மற்றும் சமூக திப	ட்டமிடல் எதில் உள்ளது?	
	a) மத்தியபட்டியல்	b) மாநிலபட்டியல்	
	c) பொதுபட்டியல்	d) எதுவுமில்லை	
	, ,	, & 1	
187.	In which year, the Government	t of India had set up the Sarkaria Commission on	
107.	Centre-State relations?	to timata had set up the sarkana commission on	
	a) 1980 b) 1983	c) 1987 d) 1992	
	•	பு 1997 திய மாநில உறவுகளுக்கான குழு இந்திய அரசா	ລ່າ
	எப்பொழுது அமைக்கப்பட்டது	நிய மாறில் உறவுகளுக்கான குழு குற்றிய அரசால	,0
	a) 1980 b) 1983	c) 1987 d) 1992	
	a, 1300	c) 1507 a) 1552	
188.	Vishaka Committee is related v	with ing place ernment Jobs	
100.		With	
	a) Honour Killing	A6"	
	b) Sexual Harassment in work	ing place	
	c) Women Reservation in gove	rnment Jobs	
	d) Minority Education		
	விஷாகா குழு எதனுடன் தொட	ாபுடையது ?	
	а) கௌரவ கொலைகள்		
		நடைபெறும் பாலியல் கொடுமைகள்	
	c) அரசு வேலையில் பெண்களு	க்கான ஒதுக்கீடு	
	d) சிறுபான்மையருக்கான கல்வி		
	10		
189.		"Moving on, Moving Forward : A year in Office"?	
	a) Ramnath Govind	b) Narendra Modi	
	c) Banwari lal purohit	d) Venkaiah Naidu	
	"Moving on, Moving Forward : யார்?	: A year in Office"? என்ற புத்தகத்தை எழுதியவர்	
	a) ராம்நாத் கோவிந்த்	b) நரேந்திர மோடி	
	c) பன்வாரிலால் புரோகித்	d) வெங்கையா நாயுடு	
	• • • •		
190.	In which place in chennai, Odis	sa Chief Minister Naveen Patnaik inaugurated the	
	"Odisha Bhavan" on 25 th Septe	ember 2018?	
	•	anmiyur c) Pallikkaranai d) Pallavaram	
	, ,	வீன் பட்நாயக் அவர்களால் 2018 செப்டம்பர் 25	
		ி வைக்கப்பட்ட ''ஒடிசா பவன்'' எங்கு	
	அமைந்துள்ளது?	<i>3</i> ,	
	a) திருவெற்றியூர் b) திருவா	ன்மியூர் c) பள்ளிக்கரணை d) பல்லாவரம்	
The D	act Canching Institute For TNDS	C Bank SSC Balica Evam TET From Ballinger Fre	
Tue B	est coaching institute For TNPS	C, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Ex	am

www.weshineacademy.com

8939 144 344

Find the rate of interest (simple) at which a sum of money becomes $\frac{9}{4}$ times in 2 191. years.

ஒரு அசலானது தனிவட்டி முறையில் 2 வருடங்களில் $\frac{9}{4}$ மடங்கு ஆறுகளில் ഖட്ഥ്രമീ്ട്യ ഒഖ്ഖണഖ്ല?

- a) 120%
- b) 62.5%
- c) 75%
- d) 58 %

 $192. \quad \sqrt[x]{\sqrt[y]{\sqrt[z]{a}}} = ?$

- a) $\sqrt[xyz]{a}$
- b) $(a^{xy})^{\frac{1}{2}}$ c) $(a^x)^{\frac{1}{y^2}}$
- d) None of the above

193. Find the value of a in $\frac{\sqrt{3} + \sqrt{2}}{\sqrt{3} - \sqrt{2}}$ = a + b $\sqrt{6}$

a) 2

 $\frac{\sqrt{3}+\sqrt{2}}{\sqrt{3}-\sqrt{2}}$ = a + b $\sqrt{6}$ என்றால் a ன் மதிப்பைக் காண்க

a) 2

b) 5

- d) $\sqrt{6}$

Find the value of $\frac{1}{2} + \frac{1}{6} + \frac{1}{12} + \frac{1}$ 194.

- c) 0.65
- d) None

b) 0.50 c) 0. -- + ¹/₉₀ ன் மதிப்பைக் காண்க

- c) 0.65
- d) None

 $\sqrt{30 + \sqrt{30 + \sqrt{30 - -- \alpha}}}$ Find value 195.

d) None

 $\sqrt{30+\sqrt{30+\sqrt{30---}}}$ ன் மதிப்பு என்ன?

a) 5

- b) 5.5

- d) None
- Which country has recently announced to launch Mars Mission "Hope" by 2020? 196.
 - a) Iran

b) Iraq

c) Oman

d) United Arab Emirates

2020 ஆம் ஆண்டளவில் செவ்வாய் கோளை ஆய்வு செய்வதற்காக "HOPE" என்ற திட்டத்தை செயல்படுத்தவுள்ள நாடு எது?

a) ஈரான்

b) ஈராக்

c) ஓமன்

d) ஐக்கிய அரபு அமீரகம்

The Best Coaching Institute For TNPSC, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Exams

8939 144 344

35

www.weshineacademy.com

197.	India's first Transgender Lawyer v	vho hails from Tamil Nadu is	S
	a) Ganga Kumari	b) Joyita Mondal	
	c) Sathyasri Sharmila	d) Prithika Yashini	
	தமிழகத்தை சார்நத இந்தியாவின் ஆவார்.	முதல் திருநங்கை வழக்கு	றைஞர்
	a) கங்கா குமாரி	b) ஜோயிதா மண்டல்	
	c) சத்யறீ ஷா்மிளா	d) பிரிதிகா யாஷினி	
198.	Who is the current chairman of Pa	AC (Public Accounts Commi	ttee)?
	a) LK Advani	b) Arun Jaitley	
	c) Malligarjun Kharge	d) Venkaiya Naidu	
	PAC (Public Accounts Committee)	ன் தற்போதைய தலைவர்	யார்?
	a) LK அத்வானி	b) அருண் ஜெட்லி	Ju
	c) மல்லிகார்ஜுன் கார்கே	d) வெங்கையா நாயுடு	
199.	Consider the following statement I. Chipko Movement was started of		hand
	II. Sundarlal Bahuguna is associate		
	Which of the statement given abo		
	a) I only b) II only கீழ்காணும் கூற்றினை கருத்தில் செ	c) Both I and II	d) Neither I nor II
	I. சிப்கோ இயக்கம் 1974ல் மார்ச் தொடங்கப்பட்டது		ட் மாநிலத்தில்
	னொடங்கப்பட்டது II. சுந்தர்லால் பகுகுணா என்பவர் தொடர்புடையவர் ஆவார	இந்த இயக்கத்தோடு நெருங்	கிய
	் a) I மட்டும் b) II மட்டும்	c) இரண்டும்	d) இரண்டுமில்லை
200.	Ranjan Gogoi, the 46 th Chief Justic	ce of India belong to which s	state?
	a) Sikkim b) Manipur	c) Assam	d) Maghalaya
	46 வதுஇந்திய தலைமை நீதிபதிய மாநிலத்தை சேர்ந்தவர்?		
	`a) சிக்கிம்	் c) அஸ்ஸாம்	d) மேகாலாயா
	Aı	nswer Key	

1. b	2. c	3. b	4. a	5. b	6. d	7. c	<mark>8. a</mark>	9. a	10 . d
11. b	12. a	13. a	14. a	15. d	16. d	17. c	18. d	19. a	20 . c
21. d	22. b	23. c	24. b	25. b	26. b	27. a	2 8. c	2 9. a	30. b

31. b	32. d	33. a	34. b	35. d	36. b	37. d	38. b	39. a	40. d
41. a	42. b	43. c	44. a	45. d	46. a	47. b	48. d	49. d	50. a
51. d	52. b	53. c	54. c	55.b	56.a	57.d	58.a	59.c	60.b
61. b	62. a	63.b	64.c	65. d	66.c	67.c	68. b	69. b	70. a
71 .b	72. a	73.a	74.a	75.c	76. d	77. c	78. a	79. a	80.a
81. a	82. c	83.b	84.c	85.b	86. a	87. c	88. b	89. a	90.c
91. a	92. d	93.c	94.a	95. c	96. c	97.b	98.c	99.b	100.b
101.b	102.d	103.a	104.d	105.d	106.b	107.b	108.a	109.b	110.b
111.d	112. a	113.b	114.a	115.b	116.c	117. c	118.c	119.d	120. a
121. d	122. d	123.a	124.b	125.b	126.d	127 .c	128.d	129. c	130.d
131.a	132.c	133.c	134.c	135.a	136.c	137.d	138.d	139.b	140.a
141.d	142 .c	143.a	144.d	145.d	146.b	147.b	148.a	149.d	150.c
151.a	152.b	153.b	154.c	155.c	156.c	157.c	158.b	159.a _{\(\)}	160.c
161.d	162.c	163.c	164.a	165.c	166.c	167.b	168.b	169.c	170.a
171.a	172.b	173.c	174.c	175.c	176.a	177.d	178.a	179.b	180.c
181.d	182.d	183.c	184.d	185.c	186.c	187.b	188.b	189.d	190.c
191.b	192.a	193.b	194.d	195.c	196.d	197.c	198.c	199. c	200.c

