016/2020 - M

Question Booklet

Δ	

Ouestion Booklet

Alpha Code	$oxed{A}$	Serial Number	
Total Number	of Questions: 10	00	Time: 90 Minutes

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

- 1. The question paper will be given in the form of a Question Booklet. There will be four versions of question booklets with question booklet alpha code viz. A, B, C & D.
- 2. The Question Booklet Alpha Code will be printed on the top left margin of the facing sheet of the question booklet.
- The Question Booklet Alpha Code allotted to you will be noted in your seating position in the 3. Examination Hall.
- If you get a question booklet where the alpha code does not match to the allotted alpha code in 4. the seating position, please draw the attention of the Invigilator IMMEDIATELY.
- 5. The Question Booklet Serial Number is printed on the top right margin of the facing sheet. If your question booklet is un-numbered, please get it replaced by new question booklet with same alpha code.
- The question booklet will be sealed at the middle of the right margin. Candidate should not 6. open the question booklet, until the indication is given to start answering.
- 7. Immediately after the commencement of the examination, the candidate should check that the question booklet supplied to him contains all the 100 questions in serial order. The question booklet does not have unprinted or torn or missing pages and if so he/she should bring it to the notice of the Invigilator and get it replaced by a complete booklet with same alpha code. This is most important.
- 8. A blank sheet of paper is attached to the question booklet. This may be used for rough work.
- 9. Please read carefully all the instructions on the reverse of the Answer Sheet before marking your answers.
- 10. Each question is provided with four choices (A), (B), (C) and (D) having one correct answer. Choose the correct answer and darken the bubble corresponding to the question number using Blue or Black Ball Point Pen in the OMR Answer Sheet.
- 11. Each correct answer carries 1 mark and for each wrong answer 1/3 mark will be deducted. No negative mark for unattended questions.
- No candidate will be allowed to leave the examination hall till the end of the session and without handing over his/her Answer Sheet to the Invigilator. Candidates should ensure that the Invigilator has verified all the entries in the Register Number Coding Sheet and that the Invigilator has affixed his/her signature in the space provided.
- 13. Strict compliance of instructions is essential. Any malpractice or attempt to commit any kind of malpractice in the Examination will result in the disqualification of the candidate.



016/2020 - M

- 1. "By and large land reforms in India enacted so far and those contemplated in the near future ... are in the right direction; and yet due to lack of implementation the actual results are far from satisfactory". This is the view of:
 - (A) B.S. Sidhu

(B) M.L. Dantwala

(C) Venkatasubbiah

- (D) V.S. Vyas
- **2.** State the **correct** answer.

A unique objective of the Eighth Plan is:

- (A) Achieving self-sufficiency in food-production.
- (B) Universalization of elementary education and thereby eradicating illiteracy in the age group of 15 to 35 years.
- (C) Achieving a growth rate of 2.4% p.a.
- (D) Export promotion and solving foreign exchange problem.
- 3. Arrange the Finance Commission Chairmen in the ascending order.
 - (A) C. Rangarajan, A.M. Khusro, Dr. Vijay L. Kelkar, Yaga Venugopal Reddy
 - (B) C. Rangarajan, Dr. Vijay L. Kelkar, A.M. Khusro, Yaga Venugopal Reddy
 - (C) C. Rangarajan, Dr. Vijay L. Kelkar, Yaga Venugopal Reddy, A.M. Khusro
 - (D) Dr. Vijay L. Kelkar, C. Rangarajan, A.M. Khusro, Yaga Venugopal Reddy
- 4. In which of the following Industrial policies were the major changes introduced?
 - (i) Liberalisation of licensed capacity.
 - (ii) Relaxation of industrial licensing.
 - (iii) Industrialisation of backward areas.

Select the **correct** answer using the codes given below.

- (A) Industrial policy resolution, 1956.
- (B) Industrial policy statement, 1977.
- (C) Industrial policy of 1980.
- (D) Industrial policy of 1991.
- **5.** Which of the following could be said to have prevented the 'trickle down' effects in Indian economy?
 - (i) Increased dependence of agriculture on purchased inputs and privately managed irrigation.
 - (ii) More employment of labour by larger landholding farmers.
 - (iii) Lowered participation of women in agricultural workforce due to new technology.
 - (iv) The failure of the Green Revolution.
 - (A) (i) and (iii)
- (B) (ii) and (iii)
- (C) (i) and (ii)
- (D) (ii) and (iv)

6.	Which of the following statements is not correct about Pradhan Mantri Kaushal Vikas Yojna ?										
	(A)										
	` '	(B) It will provide training to 300 million youths.									
	(C) It will be implemented by the ministry of skill development and entrepreneurship.										
	(D)										
7.	Land	d Reform does not refer to :									
	(A)		oitation	and social justice within the agrarian system.							
	(B)										
	(C)										
	(D)	Provision of employment guara	ntee to	the rural poor.							
8.	chai	The second national commission on labour was set-up on 15^{th} October, 1999 under the chairmanship of Ravindra Verma and the report was submitted on 29^{th} June, 2002. Which of the following is not a recommendation of the report ?									
	(A)	` '									
	(B)	<u> </u>		by trade unions should be considered misconduct.							
	(C)		evance	redressal committee for organisations employing							
	(D)	50 or more. To check multiplicity of trade unions.									
	(D)	To check multiplicity of trade to	inoris.								
9.	Con	Consider the following statements.									
		U -	d-Doma	ar growth model implies a constant							
	(i)	Rate of population growth									
	(ii)	Output									
	, ,	S									
	(iv)	Capital-output ratio									
		he statements :	(D)	(i) and (ii) are connect							
	(A)	(iv) alone is correct(i), (ii) and (iii) are correct	(B)	(i) and (ii) are correct (i), (iii) and (iv) are correct							
	(C)	(i), (ii) and (iii) are correct	(D)	(i), (iii) and (iv) are correct							
10.	Con	sider the following statements :									
	(i)	Minimum support price is anno									
	(ii)	Minimum support price is anno		S .							
	(iii)	Minimum support price is anno									
	(iv)	Minimum support price is anno	unced	by the Central government.							
		he statements :	<i>(</i> -)	(n) (n) 1 (n)							
	(A)	(i), (ii) and (iii) are correct	(B)	(ii), (iii) and (iv) are correct							
	(C)	(i) and (ii) are correct	(D)	(ii) and (iv) are correct							

11. Which constitutional amendment is done to pass the GST bill?

(B) 120th

(A) 101st

(D) 115th

(C) 122nd

	(i) (ii) (iii)	cooperative federalism in the country. i) The Prime Minister of India is the ex officio Chairperson of the NITI Aayog. ii) There are 8 full time members in the NITI Aayog.									
	(A) (C)	Only (ii) and (iii) Only (i)	(B) (D)	Only (ii) Only (i) and (ii)							
13.		gine that the sex ratio in Kerala decothetically be the reason/s among There is a mass male return migrory There is mass exodus of females There is a decrease in the female	the for ration. to oth	er countries.							
	(A) (C)	(i) only Both (i) and (ii)	(B) (D)	(ii) only Both (i) and (iii)							
14.	hum	Regions are categorised into different stages with respect to its achievements in growth and human development. At present which stage does Kerala State belong to among the following?									
		Vicious	(B)	Virtuous							
	(C)	Human development lop-sided	(D)	Growth lop-sided							
15.	regu these (i) (ii)	llar basis. Consider the following vertex commissions: Recommending devolution of further preparing memorandum to Unice	with re nd fro on Fina	ance Commission to assist the State finances.							
	(A)	ch of the statements given above i (i) only	(B)	(ii) only							
	(C)	Both (i) and (ii)	(D)	Neither (i) nor (ii)							
16.	state (i) (ii) Whi	ements: There is a syndrome of low mort There is a syndrome of high mor ch of the above statements is/are:	ality a tality not co	and low morbidity. arrect ?							
	(A) (C)	(i) only Both (i) and (ii)	(B) (D)	(ii) only Neither (i) nor (ii)							
17.	Whi		ission	put forward through the recent Nava Keralam							
A			5	016/2020 - M							
				{P.T.O.}							

Which of the following statement is\are correct about the NITI Aayog?

12.

18.	(i) (ii)	structure fund mobilisation s Reserve Bank of India Securities Exchange Board of the above is/are correc	of India						
	(A) (C)	(i) only Both (i) and (ii)	(B) (D)	(ii) c Neit	only her (i) nor (ii)				
19.	(i) (ii) (iii)	sider the following statement Largest area is under forest Largest is Cultivated Area. Largest area is put to non-a ch of the above statement is/ (i) only (B) (ii) o	coverage. griculture to correct	ises.	use pattern in (iii) only	Kerala :	in 2017-18. Both (i) and (iii)		
20.	(i) (ii)	sider the following statement Compared to Primary and Kerala's GSDP. But in terms of employmen	Secondary t/workforc				G		
	(A) (C)	ch of the above is/are correc (i) only Both (i) and (ii)	(B) (D)	(ii) c	only her (i) nor (ii)				
21.	(i) (ii) (iii) (iv)	sider the following schemes a Schemes Swapna Saphalyam Santhwana Insight Projects Aswasakiranam ch is/are not correctly match	and its bene Beneficia NRKs Women PWDs Endosulfa	eficiar ries	ies.	(D)	(i) and (iv)		
22.	K-SW (A) (B) (C) (D)	VIFT initiative of Governmen Attract investment and Ease Attract Foreign Tourists Improve Social Welfare Increase Foreign Trade							
23.	(i) (ii) (iii)	Legislators and Parliamenta Elected Expatriates of Keral Elected Expatriates of Keral Ch of the above is/are correc Only (ii) and (iii) Only (i) and (iii)	arians from la abroad. la in other	Indiar Only					

24.	In its achievements in Sustainable Development Goals (SDGs), Kerala was ranked first by NITI Aayog. Which among the following is/are the main reasons for this rank?									
	(i)	Health								
	(ii)	Education								
	(iii)	Gender equality								
	Select the correct answer from below:									
	(A)	Only (ii) and (iii)	(B)	Only (i) and (ii)						
	(C)	Only (i) and (iii)	(D)	All the above						
25.	Whic	th of the following statements is/a	re tru	e in relation to science and technology?						
	(i)	Today's science is tomorrow's technology.								
	(ii)	The border between science and technology is well defined today.								
	(iii)	S & T developments of social/eco	onomi	c relevance are potential innovations.						
	(A)	(i) only	(B)	(ii) only						
	(C)	(i) and (iii) only	(D)	(i), (ii) and (iii)						
26.	Whic	ch of the following indicates the be	st sys	tem of public health in India ?						
	(i)	National Health Mission								
	(ii)	(ii) Union Ministry of Health and Family Welfare								
	(iii)	ii) Primary Health Centers, Community Health Centers and Government Hospitals								
	(A)	(i) only	(B)	(ii) and (iii) only						
	(C)	(i) and (iii) only	(D)	(i), (ii) and (iii)						
27.	The following refers to a recent development in technology. "It makes it possible to easily alter DNA sequences and modify Gene function. It can therefore correct genetic defects and improve crops, but with associated ethical problems."									
	Whic	ch of the following is the recent de	velop	ment referred to above ?						
	(A)	DNA Bar-coding	(B)	CRISPR						
	(C)	P53	(D)	Terminator						
28.	90%	cells are now considered key to ou		hat human cells are just 10% of body. The rest lth. These 90% cells are mainly :						
	(A)	Cells with Junk DNA								
	(B)	Cells of Gut microbes								
	(C)	Cells with CRISPR modified DNA	A							
	(D)	Stem Cells								

29.	inno 38 N Whic (i) (ii) (iii)	vations from academic system in	Indiantists and Com Com	
	(A) (C)	(i) and (iii) only (iii) only	(B) (D)	(i) only (i), (iii) and (iv)
30.		applicable to Chandrayaan-2 missi It aimed at exploring south pole To further study the evidence of	on? of the water se luna	molecule found by Chandrayaan-1. ar surface and to relay information to earth. h has later been identified. (ii) only
31.	Cons (i) (ii) (iii) (iv) Whice	sider the following statements in the Perceptron specifies all actions the when required. Inductive machine learning derive previous decisions. Training scenario and feedback of	he cor at nee res the loes n	ntext of Artificial Intelligence. Ed to be undertaken and specifies the order only e conclusion and then improves it based on the ot affect the performance of learner system. to understand associations and relationships e correct?
	T 4 7 0 - 1	4 7 6		

- **32.** With reference to the Information and Communication Technology (ICT), consider the following statements.
 - (i) The data related to various kinds of information with more precision and accuracy has been provided by ICT.
 - (ii) Through ICT, it is possible to identify the critical areas for competitive advantages in corporate sectors.
 - (iii) ICT products affect the process of environmental footprint of other products and activities across the economy.
 - (iv) The manufacturing system facilitated by ICT is energy intensive, standardized as well as departmentalized.

Which of the statement(s) given above is/are **correct**?

(A) All the above (B) (i), (ii) and (iii) only (C) (i), (ii) and (iv) only (D) (i), (iii) and (iv) only

33.	Con	sider the following states	ments in the cor	ntext of session hijack	ing.				
	(i)	It is compromising a us or misusing their crede		xploit their data and p	erform	malicious activiti	les		
	(ii)	(ii) The most common method of session hijacking is IP spoofing where the attacker acts as one of the authenticated users.							
	(iii)	ii) Session hijacking can be prevented by using packet sniffers and cross site scripting.							
	(iv)	(iv) To protect the network with session hijacking, the defender has to implement security measures at Application as well as Network level.							
	Whi	ch of the statement(s) gi	ven above is/ar	e correct ?					
	(A)	All the above	(B)	(i), (ii) and (iii) only					
	(C)	(i), (ii) and (iv) only	(D)	(i) and (ii) only					
34.	Whi	ch one of the following s	schemes, deals v	vith the generation of	Digital	Life Certificates	?		
	(A)	TIDE 2.0 Scheme							
	(B)	MyGov							
	(C)	Open Government Dat	a Platform Indi	a					
	(D)	Jeevan Pramaan							
35.	Which one of the following has been launched by the Central Government for providing softwares for the detection of malicious programs and free tools to remove these programs?								
	(A) National Cybercrime Threat Analytics Unit								
	(B) Cyber Swachhta Kendra								
	(C)	(C) National Critical Information Infrastructure Protection Centre							
	(D)	Platform for Joint Cybe	ercrime Investig	ation Team					
36.	The location of the planned prime landing site for Vikram Lander on Chandrayaan-2 was SLS54, which is located at 70.9S and 22.8E on the Moon. Consider the following statements regarding the selection of the potential landing site.								
	(i)	Visible to Earth for rad	lio communicati	on.					
	(ii)	Water ice has been map	pped at the site o	earlier by Lunar Reco	nnaisan	ce Orbiter missic	n.		
	(iii)	Local terrain features s	uch that they do	on't shadow the site	for long	durations.			
	Whi	ch of the following state	ments above is/	are correct ?					
	(A)	(ii) and (iii) (B)	(i) and (iii)	(C) (i), (ii) and (iii	(D)	(iii) only			
37.		first dedicated Indian as cal and ultraviolet spectr	•	, ,	celestia	ıl sources in X-ra	ıy,		
	(A)	Chandrayaan-2	(B)	Gaganyaan					
	(C)	Astrosat	(D)	Cartosat					
٨			0			016/2020	N T		

38.	Which one of the following statements is correct ?								
	(A)) Prithvi missile is a family of strategic surface-to-surface long-range ballistic missiles.							
	(B)	Akash is a med	ium-ra	ange surface-to-ai	r mis	sile which flies a	t sub-s	onic speeds.	
	(C)	(C) Trishul is India's third generation anti-tank missile with Imaging Infra-Red guidance.							
	(D)								
39.	The	second spacepor	t of IS	RO to launch rock	kets is	proposed at the	e follow	ing location :	
	(A)	Kulasekarapatt	inam,	Tamil Nadu					
	(B)	Kaithkhola, Od	lisha						
	(C)	Pozhiyoor, Ker	ala						
	(D)	Krishnapatnam, Andhra Pradesh							
40.	The	upcoming smalle	er coui	nterpart of PSLV	rocke	t is:			
	(A)	(A) Mini Polar Satellite Launch Vehicle							
	(B) Cube Satellite Launch Vehicle								
	(C)	(C) Small Satellite Launch Vehicle							
	(D)	(D) Multiple Satellite Launch Vehicle							
41. "Consistent availability of sufficient energy in various forms definition of :				arious forms at	afforda	able prices" is the			
	(A)	Energy manage	ement	(B)	Ene	rgy policy			
	(C)	Energy security	•	(D)	(D) Energy conservation				
42.		online platform e olar Photovoltaic		hed by the Ministi	y of N	New and Renewa	ble Ene	ergy for Installation	
	(A)	SPIN	(B)	SOLARWHIN	(C)	SPINE	(D)	INSP	
43.	In In with		nount	of installed grid in	teract	ive renewable po	ower ca	pacity is associated	
	(A)	Solar power	(B)	Wind power	(C)	Tidal power	(D)	Biomass power	
44.		ne headquarters ntly inaugurated		ich international	organ	isation was the	Gandh	i Solar Park (GSP)	
	(A)	United Nations							
	(B)	World Health (Organi	zation					
	(C)	International A	tomic	Energy Agency					
	(D)	International M	Ioneta:	ry Fund					
016/	2020	- M		10				Α	

- **45.** With reference to the cause of ozone layer depletion which of the following statement is **incorrect**?
 - (A) A number of naturally occurring substances like Hydrogen Oxide (HOx), Methane (CH_4), Hydrogen Gas (H_2), Nitrogen Oxides (NOx) causes ozone layer depletion.
 - (B) Chlorine Monoxide (ClO); during volcanic eruptions, significant amount of chlorine may be released in the stratosphere which causes ozone layer depletion.
 - (C) Tiny particulate matter in the stratosphere, known as stratospheric aerosols, the only matter protect ozone layer depletion.
 - (D) Any event, which release chlorine atoms into the atmospheric, can cause severe ozone destruction, because chlorine atoms in the stratosphere can destroy ozone very efficiently.
- **46.** With reference to an initiative called 'The Economics of Ecosystems and Biodiversity (TEEB)' which of the following statements is/are **correct**?
 - (i) It is an initiative hosted by UNEP/IMF and World Economic Forum.
 - (ii) It is a global initiative that focuses on drawing attention to the economic benefits of biodiversity.
 - (iii) It presents an approach that can help decision makers recognize, demonstrate and capture the value of ecosystem and biodiversity.

Select the **correct** answer:

(A) (i) and (ii) only

(B) (iii) only

(C) (ii) and (iii) only

- (D) (i), (ii) and (iii)
- **47.** Biomass gasification is considered to be one of the sustainable solutions to the power crisis in India. In this context, which of the following statements is/are **correct**?
 - (i) Coconut shells, groundnut shells and rice husk can be used in biomass gasification.
 - (ii) The combustible gases generated from biomass gasification consist of hydrogen and carbon dioxide only.
 - (iii) The combustible gases generated from biomass gasification can be used for direct heat generation but not in internal combustion engines.

Which of the statements given above is/are correct?

(A) (i) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (i) and (iii) only

- (D) (i), (ii) and (iii)
- **48. Assertion (A):** Biosphere constitutes an excellent life-support system which is sustainable and can fulfil all human needs.
 - **Reason (R):** The size and productivity of the biosphere is limited by availability of water, nutrients and environmental conditions.

Identify the correct code:

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
- (B) Both (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.

	(D)	Steel Authority	of India Limited	(SAIL))					
50.	Radi (A) (B) (C) (D)	Atomic Energy Act, 1962 Environment (Protection) Act, 1986								
	Direction : Read each sentence to find out whether there is any grammatical error in it. The error, if any will be in one part of the sentence. The letter of that part is the answer. If there is no error, the answer is '(D)'. Mark your answer in the response sheet.									
51.	(A) (B) (C) (D)	When the teached My heart was in Out of panic that No error	nterrupted beatir	_						
52.	(A) (C)	She needs to Her errand		(B) (D)	Cone No e	centrate hers error	elf on			
	Direction : In each question below, there is a sentence of which some parts have been jumbled up. Rearrange these parts which are labelled P, Q, R and S to produce the correct sentence. Choose the proper sequence and mark your response in the sheet.									
53.		P: after having Q: a beautiful, R: my grandma S: who has hap proper sequence s PQRS	unmatched, inva pened to be	-			(D)	SQPR		
	Dire	ction: Read the	following four s		es and	d rearrange t	hem to ma	ike a coher		
	1. 2. 3. 4.	Some money ha	d to be sent to ment almost an hou not to bank to wit	ny pare ir at th hdraw	ents. e Pos	t Office.	swer in the	response	Silect.	
54.	Whie	ch sentence shoul 1	d come third in (B) 2	the pa	ragra _] (C)	oh ? 3	(D)	4		
016/	2020	- M		12					A	

Which is the first industry using plasma technology for the disposal of hazardous waste for the conservation of the environment and natural resources ?

Madras Rubber Factory (MRF) Madras Fertilizers Limited (MFL)

Bharat Sanchar Nigam Limited (BSNL)

49.

(B)

(C)

55.	Which sentence show	ald con (B)	ne first in th 2	ne par	agrap! (C)	h ? 3	(D)	4
56.	Which sentence show	uld con (B)	ne fourth in 2	the p	aragra (C)	aph ? 3	(D)	4
57.	Which sentence show	uld con (B)	ne second ii 2	n the]	paragı (C)	caph ?	(D)	4
	Direction : Choose	an app	oropriate ve	rb fori	m and	mark your an	swer in t	the response sheet.
58.	The roof may have b it any longer. It			_		-	do not ha	ave to worry about
	(A) is being repaired(C) was repaired	ed.		(B) (D)	-	pairing peen repaired		
59.	Over the last fifty ye							
	(A) have been developed(C) have developed			(B) (D)		e developed being develope	d	
	Direction : Identify sheet.	the fol	lowing sen	tence	patter	n and mark yo	our answ	ver in the response
60.	When everything fai (A) simple sentenc (C) complex senter	e	helps you.	(B) (D)		pound sentenc pound-comple		CA
	. , _			` ,	_	·		
61.	Direction: Identify Ragu is:			ective	ana n	nark your ansv	ver in tn	e response sneet.
01.	(A) where	(B)			(C)	although	(D)	until
	Direction : Find out	t the ris	ght preposit	ion ar	nd ma	rk your answe	r in the	response sheet.
62.	Are you wearing an (A) below		under	_ your		underneath	(D)	in
	Direction : Read the Mark your answers				refull	y and answer	the que	stions that follow.
	A man is know a companionship of l whether it be of bool	books a	s well as of			•		keeps; for there is the best company,
	A good book m	nay be a	among the b					that it always was,
	and it will never cha its back upon in time amusing and interes	es of ad	versity or d	istress	s. It al	ways receives	us with	the same kindness;
63.	Which of the follow passage?	ing is	opposite ir	n mea	ning 1	to the word 'a	dversity	occurring in the
	(A) happiness	(B)	prosperity	,	(C)	progress	(D)	misfortune
A				13				016/2020 - M

64.	The statement, "a good book may be among the best of friends," in the passage means that : (A) there cannot be a better friend than a good book.									
	(A) (B)				_	-		n.		
	(B) books may be good friends, but not better than good men.(C) a good book can be included among the best of friends of mankind.									
	(D) our best friends read the same good books.									
65.	Acco (A) (B) (C) (D)	(B) The books he reads affect his thinking.(C) Books provide him a lot of knowledge.(D) His selection of books generally reveals his temperament and character.								
		ection: Find the in the response		ct meaning o	of the	given	idiomatic e	expression a	and mark your ar	1-
66.	To fl	ly off the handle								
		To take of			(B)	To b	e indifferen	t		
	(C)	To dislocate			(D)	To lo	ose one's ter	nper		
	Dire	ection : Complet	e the f	following se	entence	e usin	g appropria	te form of t	the pronoun.	
67.	We a	are eagerly expe	cting f	or						
	(A)		(B)	them		(C)	these	(D)	that	
		ection: Choose k your answer in			_	resses	the given	sentence in	Passive voice and	d
68.	Who (A) (B) (C) (D)	o is creating this is Who has been of By whom has the By whom this is By whom is this	created his me ness is	I this mess? ess been creat being creat	ated ? ted ?					
		ection: Choose t wer in the respon			the ex	xact o	pposite of tl	ne given wo	ord and mark you	ır
69.	QUI	ESCENT								
	(A)		(B)	dormant		(C)	weak	(D)	unconcerned	
		ection: Choose the mark your answ			-		e given sent	ence in Indi	rect/Direct speed	h
70.	The (A) (B) (C) (D)	man said, "No, I The man emph The man refuse The man told the	atically d to co nat he	y refused to onfess his g did not con	confe uilt. ifess g	ess gui uilt.				

71.	ശരിയായ പദമേത് ?									
	(A)	പ്രഭുത്ത്വം	(B)	സ്ത്രീത്ത്വം	(C)	മഹത്ത്വം	(D)	മനുഷ്യത്ത്വം		
72.	ദീനന്റെ ഭാവം - ഒറ്റപ്പദമെഴുതുക.									
	(A)	ദൈന്യത	(B)	ദീനം	(C)	ദയ	(D)	ദൈന്യം		
73.	'കല	കലപ്പ'യ്ക്ക് പര്യായമല്ലാത്തത് ഏത് ?								
	(A)	സീരം	(B)	ഹലം	(C)	കുണ്ഡം	(D)	ലാംഗലം		
74.	വിപരീതപദമെഴുതുക - 'അണിമ'									
	(A)	ലഘിമ	(B)	ഗരിമ	(C)	ലഘുമ	(D)	തനിമ		
75.	'കാക	ക്ക' എന്നർത്ഥം റ	വരുന്ന	റ പദമേത് ?						
	(A)	പിപീലിക	(B)	നീല	(C)	ഉന്ദുരു	(D)	പരഭൃത്ത്		
76.	'ഒറ്റു	കാരൻ' എന്നർത	ഥമുള്ള	ള ശൈലി :						
	(A)	അസുരവിത്ത്	(B)	അഷ്ടാവക്രൻ	(C)	അഞ്ചാഠപത്തി	(D)	അന്തകൻ		
77.	ബാഹ്യാലങ്കാരത്തിന്റെ ആവശ്യകത ധ്വനിപ്പിക്കുന്ന പഴഞ്ചൊല്ല് കണ്ടെത്തുക.									
	(A)	(A) കുയിലിന് സൗന്ദര്യം സ്വരം								
	(B) പല്ലൊത്താൽ പകുതിയൊത്തു (C) സ്വർണമായാലും വർണം വേണം									
(D) ചത്തുകിടക്കിലും ചമഞ്ഞുകിടക്കണം										
78.	78. 'Makeshift' ന് തുല്യമായ പ്രയോഗമേത് ?									
	(A)	മുട്ടുശാന്തി		(B)	മുതലക്കണ്ണീർ					
	(C)	മുടന്തൻ ന്യായം)	(D)	മനറ്റ	പ്പായസം				
79.	'Flas	h in the pan' - ഉ	ചിതമ	മായ മലയാള ഗൈ	ശലി ക	കണ്ടെത്തുക.				
	(A)	നഖശിഖാന്തം	(B)	ആരാഭശൂരത്വാ	(C)	കരിതേയ്ക്കുക	(D)	കളമൊരുക്കുക		
A				15				016/2020 - M		

{P.T.O.}

016/2020 - M				16					A			
	(A)	താപസ്വി	(B)	തപസ്വി		(C)	തപസ്വിനി	(D)	താപസി			
89.	വികലമായ പ്രയോഗമേത് ?											
	(C)	എങ്കിലും			(D)	ശമി.	ᆁ႘					
	(A)	പെയ്തു			(B)		യ്തെങ്കില <u>ു</u> ം					
88.	'മഴ പെയ്തെങ്കിലും ഉഷ്ണം ശമിച്ചില്ല' - ഈ വാക്യത്തിലെ ഘടകമേത് ?											
	(A)	ഏകൻ	(B)	ഏകകൻ		(C)	ഏകാകൻ	(D)	ഏകാകി			
87.	ഏക	ംാകിന <u>ി</u>										
	(A)	ശ്രോതി	(B)	ശ്രോത		(C)	ശ്രോത്രി	(D)	ശ്രോതിനി			
86.	ശ്രേ	താവ്										
	നിർ	ദ്ദേശങ്ങൾ : (ചേ	ാദ്യം (നമ്പർ 86 മു	,തൽ 8	87 വദ	ര) എതിർലിംഗം	ക്കെ	ന്ദത്തുക.			
	(C)	കയ്യാലപ്പുറത്തെ) തേ6	M 3	(D)	പമ	lകടക്കുക					
		, , , , ,			(B)	തേടിയവള്ളി കാലിൽ ചുറ്റി						
85.	പഴഞ്ചൊല്ലേത് ?											
	(A)	സ്വാമികൾ	(B)	വധുക്കൾ		(C)	മരങ്ങൾ	(D)	ജനങ്ങൾ			
84.		ുംഗ ബഹുവചന				(2	<i>(</i> = :	^			
	(-)) 	(2)	101		0				
	(A) (C)	,			(D)		നീടിനാൽ + അനാ നീടിനാൾ + അനാ	-				
83.	വിണ് (A)	നീടിനാളാകുലാൽ - വീണീടിനാൽ +	<u>መው</u> ሔ	ലാൽ	(B)	വീണ	റീടിനാൽ + അന <u>ാ</u>	കുലാ	ൽ			
02	o n ~	പ്പുട്ടിക്കുന്നു പുടുക്കു										
	(C)	കുരുത്ത + ഓല			(D)		, ത്തു + ഓല					
~-•	(A)	കുരുന്ന് + ഓല			(B)	കുരുന്ത് + ഓല						
82.	നിർദ്ദേശങ്ങൾ : (ചോദ്യം നമ്പർ 82 മുതൽ 83 വരെ) പിരിച്ചെഴുതുക. കുരുത്തോല											
			0810 (നമ്പർ ജാ ക	തൽ ജ	3 O IS	ഹ പിരിചെയുതു	A				
		സമ്പല്ലബ്ധി	(B)	സമ്പത്ല	വ്ധി	(C)	സമ്പദ്ലബ്ധി	(D)	സമ്പലബ്ധി			
81.	സമ	ചത് + ലബ്ധ <u>ി</u>										
	(A)	ശരത്ത്ചന്ദ്രൻ	(B)	ശരത്ശ്ചന്ദ്ര	നെ	(C)	ശരച്ചന്ദ്രൻ	(D)	ശരത്ച്ചന്ദ്രൻ			
80.	ശരത് + ചന്ദ്രൻ						_					
	നിർദ്ദേശങ്ങൾ : (ചോദ്യം നമ്പർ 80 മുതൽ 81 വരെ) ചേർത്തെഴുതുക.											

- 90. തന്നിരിക്കുന്ന വാക്യത്തിൽ തെറ്റായ ഭാഗമേത് ? ഈ മഹാനായ കലാകാരന്റെ / സർഗസൃഷ്ടിപരമായ / (A) (B) ശേഷിയെക്കുറിച്ചു ചിന്തിക്കുമ്പോൾ / അത്ഭുതം തോന്നും. (C) (D)
- 91. ശരിയായ വാക്യപ്രയോഗം കണ്ടെത്തുക.
 - (A) പത്തഞ്ഞൂറ് വർഷത്തോളം പഴക്കമുണ്ട്.
 - (B) അതിനേക്കാൾ കവിഞ്ഞ മെച്ചമൊന്നും ഇതിനില്ല.
 - (C) ഏകാധിപത്യത്തെ തീർച്ചയായും എതിർക്കുക തന്നെ വേണം.
 - (D) ഞാൻ ചോദിക്കുന്നതിനുമാത്രം ഉത്തരം പറഞ്ഞാൽ മതി.
- 92. 'I am afraid I can't help you' ശരിയായ മലയാള പരിഭാഷയേത് ?
 - (A) എനിക്ക് നിങ്ങളെ സഹായിക്കുവാൻ കഴിയില്ല.
 - (B) എനിക്ക് നിങ്ങളെ സഹായിക്കുവാൻ കഴിയുമെന്ന് തോന്നുന്നില്ല.
 - (C) എനിക്ക് നിങ്ങളെ സഹായിക്കുവാൻ കഴിയും.
 - (D) എനിക്ക് നിങ്ങളെ സഹായിക്കുവാൻ കഴിയില്ലെന്ന് ഭയപ്പെടുന്നു.
- 93. 'ഈ നിവേദനം തുടർനടപടികൾക്കായി സമർപ്പിക്കുന്നു' ശരിയായ ഇംഗ്ലീഷ് പരിഭാഷയേത് ?
 - (A) I recommend this memorandum for better action.
 - (B) I forward this request for further action.
 - (C) I submit this memorandum for further action.
 - (D) I submit this memorandum for immediate action.
- 94. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഗദ്വഭാഗത്തിന്റെ ശരിയായ സംഗ്രഹമേത് ?
 - ''എങ്ങനെയാണ് നമുക്ക് അന്യരിൽ നിന്ന് മര്യാദയോടെയുള്ള പെരുമാറ്റം ലഭിക്കുമെന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തുക'' - ശിഷ്യൻ ചോദിച്ചു.
 - ''അതിന് ഒരു വഴിയുണ്ട്, ഞാൻ പറയാം. നമ്മൾ അന്യരോട് മര്യാദയോടെ പെരുമാറിയാൽ അവർ നമ്മളോടും അങ്ങനെ തന്നെ പെരുമാറും എന്നതിൽ സംശയമില്ല.'' ഗുരു വിശദീകരിച്ചു.
 - (A) ''അന്യരോടു മര്യാദ കാട്ടുന്നവരോട് മറ്റുള്ളവരും മര്യാദകാട്ടും'' എന്ന് ശിഷ്യൻ ഗുരുവിനെ ഉപദേശിച്ചു.
 - (B) ''അന്യരോടു അപമര്യാദ കാട്ടുന്നവരോട് മറ്റുള്ളവരും അപമര്യാദകാട്ടും'' എന്ന് ഗുരു ശിഷ്യനെ ഉപദേശിച്ചു.
 - (C) ''അന്യരോടു അപമര്യാദ കാട്ടുന്നവരോട് മറ്റുള്ളവരും അപമര്യാദ കാട്ടുമെന്ന് '' ശിഷ്യൻ ഗുരുവിനെ ഉപദേശിച്ചു.
 - (D) ''അന്യരോട് മര്യാദ കാട്ടുന്നവരോട് മറ്റുള്ളവരും മര്യാദകാട്ടും'' എന്ന് ഗുരു ശിഷ്യനെ ഉപദേശിച്ചു.

- 95. എനിക്ക് ആ വിളക്ക് <u>വേണം</u>. അടിവരയിട്ട വാക്ക് ഊന്നൽ കൊടുക്കുന്നത് ഏതർത്ഥത്തിനാണ്?
 - (A) മറ്റുള്ളവരുടെ ആഗ്രഹം എന്തായാലും കൊള്ളാം, എന്റെ ആഗ്രഹം ഇതാണ്.
 - (B) മറ്റുള്ളവർ മറ്റുചില വിളക്കുകൾ ആഗ്രഹിക്കുന്നു, എനിക്ക് ആ വിളക്കു തന്നെ കിട്ടണം.
 - (C) വേണ്ടെന്ന് വയ്ക്കാനാവില്ല, കൂടിയെ തീരൂ.
 - (D) മറ്റുള്ളവർക്ക് ഇഷ്ടപ്പെട്ടത് വേറെ ചിലതാണ്. എനിക്കാകട്ടെ വിളക്കാണ് വേണ്ടത്.

നിർദ്ദേശങ്ങൾ : താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഖണ്ഡിക വായിച്ച് 96 മുതൽ **100** വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ശരിയായ ഉത്തരം കണ്ടെത്തി എഴുതുക.

കൈകാര്യം ചെയ്യാൻ കഴിയാത്തത്ര വിഷമകരമല്ല കേരളിത്തിലെ ഭാഷാബഹുത്വം. ഒരു ഭാഷപോലും 50 ശതമാനം ജനങ്ങളുടെ മാതൃഭാഷയല്ലാത്ത സംസ്ഥാനങ്ങൾ ഇന്ത്യയിലുണ്ട്. ചിലയിടങ്ങളിൽ മൂന്നോ നാലോ ഭാഷകൾ തുല്യപദവിയോടെ നില്ക്കുന്നുണ്ട്. അവിടങ്ങളിൽ അനേകം ഭാഷകൾക്ക് ഔദ്യോഗിക ഭാഷാപദവി നൽകുന്നുമുണ്ട്. കേരളം ഇക്കാര്യത്തിൽ വ്യത്യസ്തമാണ്. കേരളം ആകെപ്പാടെ ഒരു ബഹുഭാഷാപ്രദേശമല്ല. ഡി. പി. പട്ടനായക് ഇന്ത്യയിലെ സംസ്ഥാനങ്ങളെ മൂന്നു തരത്തിൽ വിഭജിക്കുന്നുണ്ട്.

- 1. 85 മുതൽ 95 ശതമാനം വരെ ആളുകൾ മാതൃഭാഷ സംസാരിക്കുന്ന സംസ്ഥാനങ്ങൾ.
- 2. 85 ശതമാനത്തിൽ കുറഞ്ഞ ആളുകൾ സംസാരിക്കുന്ന മാതൃഭാഷയുള്ള സംസ്ഥാനങ്ങൾ- ആസാം, കർണ്ണാടക തുടങ്ങിയവ.
- 3. 20 ശതമാനം പോലും ഒരു ഭാഷയും സംസാരിക്കാത്ത സംസ്ഥാനങ്ങൾ നാഗാലാന്റ്, അരുണാചൽ പ്രദേശ് എന്നിവ.

ഇതിൽ കേരളം ആദ്യത്തേതിനേക്കാൾ മുകളിൽ വരുന്നുണ്ട്. ദക്ഷിണേന്ത്യൻ സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ശതമാനം ആളുകൾ മാതൃഭാഷയായി ഉപയോഗിക്കുന്ന ഔദ്യോഗിക ഭാഷ മലയാളമാണ്. കർണ്ണാടകത്തിൽ കന്നഡ 65 ശതമാനം ആളുകളുടെയും ആന്ധ്രയിൽ തെലുങ്ക് 83 ശതമാനം ആളുകളുടെയും തമിഴ്നാട്ടിൽ തമിഴ് 90 ശതമാനം ആളുകളുടെയും മാതൃഭാഷയായിരിക്കുമ്പോൾ കേരളത്തിൽ മലയാളം 96 ശതമാനത്തിലേറെ ആളുകളുടെയും മാതൃഭാഷയായിരിക്കുമ്പോൾ കേരളത്തിൽ മലയാളം 96 ശതമാനത്തിലേറെ ആളുകളുടെയും മാതൃഭാഷയാണ്. ഭാഷാന്യൂനപക്ഷം കർണ്ണാടകയിൽ 35 ശതമാനവും ആന്ധ്രയിൽ 17 ശതമാനവും തമിഴ്നാട്ടിൽ 10 ശതമാനവുമാണ്. കണക്കുകൾ ഇങ്ങിനെയായിരിക്കെ ന്യൂനപേക്ഷ ഭാഷകളോട് കേരളം കാണിച്ചുപോന്ന കരുതൽ ഭരണഘടനാനുസൃതവും നമ്മുടെ ജനാധിപത്യബോധത്തിന്റെ പ്രകടനവുമാണ്.

രാഷ്ട്രം എന്നത് ഭരണകൂടമോ പ്രദേശമോ അല്ല. ജനങ്ങളാണ് എന്നതാണ് നമ്മുടെ ജനായത്ത ഭരണഘടന സ്വീകരിക്കുന്ന നിലപാട്. അതുകൊണ്ടുതന്നെ മാതൃഭാഷ പഠനമാധ്യമമായും ഭരണപരമായ എഴുത്തുകുത്തുകൾക്കും ഉപയോഗിക്കാനുള്ള ജനങ്ങളുടെ അവകാശം ഭരണഘടന സംരക്ഷിക്കുന്നുണ്ട്. ഒരു സംസ്ഥാനത്ത് പ്രബലഭാഷാ വിഭാഗത്തിൽ നിന്ന് വ്യത്യസ്തമായ മാതൃഭാഷ ഉപയോഗിക്കുന്നവരെയാണ് ഭാഷാന്യൂനപക്ഷങ്ങൾ എന്നു പറയുന്നത്. അവർക്ക് മാതൃഭാഷ പ്രാഥമിക വിദ്യാഭ്യാസഘട്ടത്തിലെ മാധ്യമമെന്ന നിലയിലും സർക്കാരുമായുള്ള വിനിമയങ്ങൾക്കും ഉപയോഗിക്കാനുള്ള അവകാശമുണ്ട് എന്നത് ഭരണഘടന പ്രത്യേകം എടുത്തുപറയുന്നു. ഭൂരിപക്ഷത്തിന്റെ ഭാഷ സ്വാഭാവികമായും ഭരണഭാഷയും പഠന മാധ്യമവും ആകും എന്ന സങ്കല്പത്തിലാണ് ഇക്കാര്യം മാത്രം ഭരണഘടന പ്രത്യേകം ഊന്നുന്നത്.

		, ,	_	0						
96.	ദക്ഷിണേന്ത്യൻ സംസ്ഥാനങ്ങളിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ശതമാനം ആളുകൾ മാതൃഭാഷയായി ഉപയോഗിക്കുന്ന ഔദ്യോഗിക ഭാഷയേത് ?									
	(A)	തെലുങ്ക്	(B)	കന്നട		(C)	തമിഴ്	(D)	മലയാളം	
97.	കേരളത്തിൽ ഭാഷാന്യൂനപക്ഷങ്ങൾ എത്ര ശതമാനമാണ് ?									
	(A)	3%	(B)	35%		(C)	17%	(D)	10%	
98.	80 ശതമാനത്തിലധികം ആളുകൾ സംസാരിക്കുന്ന മാതൃഭാഷയുള്ള സംസ്ഥാനങ്ങള് പെടാത്തത് ഏത് ?									ളിൽ
	(A)	അന്ധ്ര	(B)	കേരളം		(C)	തമിഴ്നാട്	(D)	നാഗാലാന്റ്	
99.	 ജനായത്ത ഭരണഘടനയനുസരിച്ച് രാഷ്ട്രമെന്നാൽ എന്താണ് ? 									
	(A)	ഭരണകൂടം	(B)	ജനങ്ങൾ		(C)	പ്രദേശം	(D)	മാതൃഭാഷ	
100.	100. പ്രബല ഭാഷാവിഭാഗത്തിൽ നിന്ന് വ്യത്യസ്തമായ മാതൃഭാഷ ഉപയോഗിക്കുന്ന പേരിലാണ് അറിയപ്പെടുന്നത് ?									ഏത്
	(A)	ഭാഷാന്യൂനപക	ഷങ്ങൾ	3	(B)	ഭാഷ	10ഭൂരിപക്ഷത	ക്ഷ		
	(C)	ബഹുഭാഷികൾ)		(D)	ദ്വിഭാ	റഷികൾ			

SPACE FOR ROUGH WORK