ग्राज्य सेवा (पूर्व) परीक्षा - 2013



CODE : \mathbf{XOI} प्रश्नपुस्तिका क्रमांक

BOOKLET NO.

एकूण प्रश्न : 100

एकूण गुण : 200

शेवटचा अंक

वेळ : 2 (दोन) तास

पेपर क्र. 1

सूचना

(1) सदर प्रश्नपुस्तिकेत 100 अनिवार्य प्रश्न आहेत. उमेदवारांनी प्रश्नांची उत्तरे लिहिण्यास सुरुवात करण्यापूर्वी या प्रश्नपुस्तिकेत सर्व प्रश्न आहेत किंवा नाहीत याची खात्री करून घ्यावी. असा तसेच अन्य काही दोष आढळल्यास ही प्रश्नपुस्तिका समवेक्षकांकडून लगेच बदलून घ्यावी.

परीक्षा–क्रमांक

(2) आपला परीक्षा-क्रमांक ह्या चौकोनांत न विसरता बॉलपेनने लिहावा.

वर छापलेला प्रश्नपुस्तिका क्रमांक तुमच्या उत्तरपत्रिकेवर विशिष्ट जागी उत्तरपत्रिकेवरील सूचनेप्रमाणे न विसरता नमूद करावा.

केंद्राची संकेताक्षरे

- (4) (अ) या प्रश्नपुस्तिकेतील प्रत्येक प्रश्नाला 4 पर्यायी उत्तरे सुचिवली असून त्यांना 1, 2, 3 आणि 4 असे क्रमांक दिलेले आहेत. त्या चार उत्तरांपैकी सर्वात योग्य उत्तराचा क्रमांक उत्तरपत्रिकेवरील सूचनेप्रमाणे तुमच्या उत्तरपत्रिकेवर नमूद करावा. अशा प्रकारे उत्तरपत्रिकेवर उत्तरक्रमांक नमूद करताना तो संबंधित प्रश्नक्रमांकासमोर छायांकित करून दर्शविला जाईल याची काळजी घ्यावी. ह्याकरिता फक्त काळ्या शाईचे बॉलपेन वापरावे, पेन्सिल वा शाईचे पेन वापरू नये.
 - (ब) आयोगाने ज्या विषयासाठी मराठी बरोबर इंग्रजी माध्यम विहित केलेले आहे. त्या विषयाचा प्रत्येक प्रश्न मराठी बरोबर इंग्रजी भाषेत देखील छापण्यात आला आहे. त्यामधील इंग्रजीतील किंवा मराठीतील प्रश्नामध्ये मुद्रणदोषांमुळे अथवा अन्य कारणांमुळे विसंगती निर्माण झाल्याची शंका आल्यास, उमेदवाराने संबंधित प्रश्न पर्यायी भाषेतील प्रश्नाशी ताडून पहावा.
- (5) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत. यास्तव सर्व प्रश्नांची उत्तरे द्यावीत. घाईमुळे चुका होणार नाहीत याची दक्षता घेऊनच शक्य तितक्या वेगाने प्रश्न सोडवावेत. क्रमाने प्रश्न सोडविणे श्रेयस्कर आहे पण **एखादा प्रश्न कठीण वाटल्यास त्यावर वेळ न घालविता पुढील प्रश्नाकडे वळावे.** अशा प्रकारे शेवटच्या प्रश्नापर्यंत पोहोचल्यानंतर वेळ शिल्लक राहिल्यास कठीण म्हणून वगळलेल्या प्रश्नांकडे परतणे सोईस्कर ठरेल.
- (6) उत्तरपत्रिकेत एकदा नमूद केलेले उत्तर खोडता येणार नाही. नमूद केलेले उत्तर खोडून नव्याने उत्तर दिल्यास ते तपासले जाणार नाही.
- (7) प्रस्तुत परीक्षेच्या उत्तरपत्रिकांचे मूल्यांकन करताना उमेदवाराच्या उत्तरपत्रिकेतील योग्य उत्तरांनाच गुण दिले जातील. तसेच ''उमेदवाराने वस्तुनिष्ठ बहुपर्यायी स्वरूपाच्या प्रश्नांची अचूक उत्तरेच उत्तरपत्रिकेत नमूद करावीत. अन्यथा प्रत्येक चुकीच्या उत्तरांसाठी एक तृतीयांश गुण वजा करण्यात येतील''.

ताकीद

ह्या प्रश्नपत्रिकेसाठी आयोगाने विहित केलेली वेळ संपेपर्यंत ही प्रश्नपुस्तिका आयोगाची मालमत्ता असून ती परीक्षाकक्षात उमेदवाराला परीक्षेसाठी वापरण्यास देण्यात येत आहे. ही वेळ संपेपर्यंत सदर प्रश्नपुस्तिकेची प्रत/प्रती, किंवा सदर प्रश्नपुस्तिकेतील काही आशय कोणत्याही स्वरूपात प्रत्यक्ष वा अप्रत्यक्षपणे कोणत्याही व्यक्तीस पुर्रविणे, तसेच प्रसिद्ध करणे हा गुन्हा असून अशी कृती करणाऱ्या व्यक्तीवर शासनाने जारी केलेल्या ''परीक्षांमध्ये होणाऱ्या गैरप्रकारांना प्रतिबंध करण्याबाबतचा अधिनियम-82'' यातील तरतुदीनुसार तसेच प्रचलित कायद्याच्या तरतुदीनुसार कारवाई करण्यात येईल व दोषी व्यक्ती कमाल एक वर्षाच्या कारावासाच्या आणि/किंवा रुपये एक हजार रकमेच्या दंडाच्या शिक्षेस पात्र होईल.

तसेच ह्या प्रश्नपत्रिकेसाठी विहित केलेली वेळ संपण्याआधी ही प्रश्नपुस्तिका अनिधकृतपणे बाळगणे हा सुद्धा गुन्हा असून तसे करणारी व्यक्ती आयोगाच्या कर्मचारीवृंदापैकी, तसेच परीक्षेच्या पर्यवेक्षकीयवृंदापैकी असली तरीही अशा व्यक्तीविरूद्ध उक्त अधिनियमानुसार कारवाई करण्यात येईल व दोषी व्यक्ती शिक्षेस पात्र होईल.

पुढील सूचना प्रश्नपुस्तिकेच्या अंतिम पृष्ठावर पहा

कच्चा कामासाठी जागा /SPACE FOR ROUGH WORK

1.		लपैको एक ब्रिटीश नेता आणि सं ' होता :	सद सदस्याने स्वी	कारले की, 1857 चा उठाव सैनिकी विद्रोह नसून 'राष्ट्रीय							
	(1)	लॉर्ड डलहौसी	(2)	लॉर्ड कॅनिंग							
	(3)	विल्यम ग्लॅडस्टोन	(4)	बेंजामिन डिझरायली							
		following leading British was a National Revolt ar		an and Politician admitted that the Revolt of ary Mutiny :							
	(1)	Lord Dalhousie	(2)	Lord Canning							
	(3)	William Gladstone	(4)	Benjamin Disraeli							
2.		युद्धामुळे स्वातंत्र्य वा लोकशाही त भारताने सहभागी होऊ नये'' -		जमगारवर्गाला ज्यापासून काहीच फायदा होणार नाही, त्या ाली कोणी केला?							
	(1)	भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेस									
	(2)	मुस्लिम लीग									
	(3)	ऑल इंडिया ट्रेड यूनिअन काँग्रे	स (आयटक)								
	(4) हिंदू महासभा										
	in a	_	4	solution in 1940? "India should not take part or democracy, nor will the workers benefit in							
	(1)	Indian National Congre	SS								
	(2)	Muslim League									
	(3)	All India Trade Union C	Congress (AIT)	UC)							
	(4)	Hindu Mahasabha									
3.	गांधा	र कलाशैली कलाशै	लीने प्रभावित झार	नेली होती.							
	(1)	ग्रीक व चीनी	(2)	युनानी व रोमन							
	(3)	पर्शियन व ग्रीक	(4)	चीनी व पर्शियन							
	Gan	dhar art was influenced l	оу	art.							
	(1)	Greek and Chinese	(2)	Unani and Roman							
	(3)	Persian and Greek	(4)	Chinese and Persian							
कच्च	 या का	 मासाठी जागा /SPACE FOR	ROUGH WO								

4.	रोगांच	या उपचारासाठी उपय	ोगी प्रजा	तींची यादी :					
	(a)	विलो वनस्पती			(b)	यू वृक्ष	₹		
	(c)	ভাঁग फिश			(d)	वाईन	(ॲनिसस्ट्रोक्लॅडस	कोरुपेनी	स)
	(e)	बेडूक <i>(इपिडोबेर्टा</i>	स ट्रायव	_{म्लर})					
		पैकी कोणती/कोणत ली जाते/वापरल्या ज		न कर्करोगावर	उपचारा	प्ताठी वा	परण्यात येणारे 'टॅक	सॉल' हे र	स्सायन काढण्यासाट
	(1)	(a)	(2)	(b)		(3)	(c) आणि (e)	(4)	(d)
	List	of the species us	eful fo	r the treatn	nent of	disea	ses:		
	(a)	Willow plant			(b)	Yew	tree		
	(c)	Dog fish			(d)	Wine	e (Ancistrocladu	s korup	enis)
	(e)	Frog (Épidobate	es trico	lor)					
		ch species is/are er ?	e used	for the iso	lation	of 'tax	ol' which is us	ed for	the treatment o
	(1)	(a)	(2)	(b)		(3)	(c) and (e)	(4)	(d)
5.	मध्य	युगाच्या सुरुवातीला	भारतीय	——— इतिहासात पुर्ढ	 ोल दोन	—— वैशिष्ट्य	—— पपूर्ण प्रवाह दिसून रं	नेतात.	
	(a)	अद्वैत, वेदांत अशा	तत्त्वज्ञान	ांचा विस्तार					
	(b)	बौद्ध तत्त्वज्ञानानुसा	र शिल्पव	क्लेची प्रगती					
	(c)	चिदंबरम्, मदुराई			ा विकार	प्त			
	(c) (d)	· .	अशा मंति	रकेंद्री नगरांच	ा विकार	प्त			
	, ,	चिदंबरम्, मदुराई	अशा मंति	रकेंद्री नगरांच	ग विकार	g (3)	(a), (c)	(4)	(a), (d)
	(d) (1)	चिदंबरम्, मदुराई रोमन साम्राज्याबरो (c), (d) find the followi	अशा मंति त्रर व्यापा (2)	इरकेंद्री नगरांच र (b), (c)		(3)			
	(d) (1) We	चिदंबरम्, मदुराई रोमन साम्राज्याबरो (c), (d) find the followi	अशा मंति बर व्यापा (2) ng two	दरकेंद्री नगरांच र (b), (c) specific tr	ends a	(3)			
	(d) (1) We Hist	चिदंबरम्, मदुराई रोमन साम्राज्याबरो (c), (d) find the followi	अशा मंदि बर व्यापा (2) ng two phies	दरकेंद्री नगरांच र (b), (c) specific tr like Advait	ends a a, Ved	(3) It the landa.			
	(d) (1) We Hist (a)	चिदंबरम्, मदुराई रोमन साम्राज्याबरोव (c), (d) find the following fory. Rise of philoso Progress in sci	अशा मंदि बर व्यापा (2) ng two phies !	दरकेंद्री नगरांच र (b), (c) specific tr like Advait as per Bud	ends a a, Ved Idhism	(3) It the lanta.		e midd	
	(d) (1) We Hist (a) (b)	चिदंबरम्, मदुराई रोमन साम्राज्याबरोव (c), (d) find the following fory. Rise of philoso Progress in sci	अशा मंदि बर व्यापा (2) ng two phies i alpture of temp	रकेंद्री नगरांच र (b), (c) specific tr like Advait as per Buc ole towns	ends a a, Ved Idhism	(3) It the lanta.	beginning of th	e midd	

ь.	सापग	य कायदमगाळ	ना पळ	पळा प	उदिष्ट	काणतः ?			11			
	(1)	कायदे मोडून	प्रशास	गला जे	रीस आ	णणे.						
	(2)	सरकारकडून					त्रेणे.					
	(3)	गोलमेज परिष										
•	` '	वैयक्तिक सत	•				•					
	(4)	प्रमापरापर पर	9120	лчляч	१ भगरण	•						
	Wha	t was the ai	m of	the Ci	vil Di	sobedie	nce]	Movement ?				
	(1)											
	(2)		_									
	(3)											
_	(4)	(4) To popularise individual Satyagraha.										
7.	खालीलपैकी कोणता असहकार चळवळीचा भाग नव्हता?											
	(1)	शाळांवरील ब					(2)	न्यायालयांवरील बहिष्कार				
	(3)	परदेशी काप	-		नार		(-) (4)	कर न भरणे				
	` '	• •		,			` ,					
				-	not a	-		Non-cooperation Movement	?			
	(1)	Boycott of			_1_ (1_		(2)	Boycott of the courts				
	(3)	Boycott of	the ro	oreign	. ciotn		(4)	Non-payment of Tax				
8.	नद्या व त्यांच्या वैदिक नावांच्या जोड्या लावा.											
	(a)	सरसुती			(i)	चिनाब						
	(b)	परूष्णी			(ii)	झेलम						
	(c)	असिकनि			(iii)	सरस्वत	f					
		वितस्ता			` '	रावी						
	(d)	(a) (b)	(c)	(d)	(iv)	राजा						
	(1)	(i) (ii)	(iii)	(iv)								
	(2)	(iii) (i)	(iv)	(ii)								
	(3)	(iii) (iv)	(i)	(ii)								
	(4)	(iv) (i)	(iii)	(ii)								
	Mate	h the rivers	s with	their	vedic	names						
	(a)	Sarsuti			(i)	Chen	ab					
	(b)	Parushni			(ii)	Jhelar	n					
	(c)	Asikni			(iii)	Saras	wati					
	(d)	Vitasta		/ 11	(iv)	Ravi						
	(1)	(a) (b)	(c)	(d)								
	(1)	(i) (ii)	(iii)	(iv)								
	(2) (3)	(iii) (i) (iii) (iv)	(iv) (i)	(ii) (ii)								
	(4)	(iv) (i)	(iii)	(ii)								
	\-/		()	·/				·				

9.	मध्य	आशियातून आलेल्या	आक्रमण	गांपुढे उत्तर भार	तीय रा	जसत्ता प	मराभूत झाल्या क	ारण :			
	(a)	भारतीय सैनिकांना	लूट मिळ	ण्याची शक्यता	नव्हती						
	(b)	जातिभेदामुळे भारत	ोय सैनिव	_{हात} एकोपा नव्ह	इता.						
	(c)	मध्य अशियाई सैन	याची शस्	त्रास्त्रे अधिक ३	ग्रधुनिव	ह होती.					
	(d)	आक्रमक सैन्याचे	नेतृत्व गुर	ग्रम लोक करीत	होते.						
	(1)	(a), (b)	(2)	(b), (d)		(3)	(c), (d)	(4)	(a), (c)		
	Nor	th Indian power	s were	defeated at	the ha	ands c	of invaders fro	om Centra	ıl Asia beca	use :	
	(a)	Indian soldiers	could	not hope to	get p	lunde	r.				
	(b)	There was no	unity a	mong Indiai	ı sold	liers d	ue to casteisr	n.			
	(c)	Central Asian	soldier	s had more	mode	ern we	eapons.				
	(d)	The invading a	army w	as led by sla	ives.						
	(1)	(a), (b)	(2)	(b), (d)		(3)	(c), (d)	(4)	(a), (c)		
10.	त्तवाह	इरलाल नेहरूंबाबत पु	हीलपैकी	कोणती विधाने	त्रगेत	र आहेत	1 2				
10.	(a)	,रतार, गुरुष्यायस पु ते स्वातंत्र्यापूर्वी व									
	(b)	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				_	_				
	(c)										
	. ,										
	(d)	मत होते.	ild 545	गलारख पाटस,	491 4	गिप्सार	ाहा चापा चापा	नरप्रमातार ज	4100 . OIG	(आ ज	
	(1)	(a), (b), (d)			(2)	(a),	(b), (c)				
	(3)	(a), (c), (d)			(4)	(b),	(c), (d)				
	Whi	ich of the follow	ing sta	tements abo	ut Jav	wahar	lal Nehru are	true ?			
	(a)	He chaired the	e Plann	ing Commis	sion	before	and after in	dependen	ce.		
	(b)	He presided o	ver ma	ny sessions	of Inc	lian S	cience Congre	ess.			
	(c)·										
	(d)	"I feel like an exile in the West, but sometimes I feel I am an outsider even in my own country." He felt.									
	(1)	(a), (b), (d)			(2)	(a),	(b), (c)				

(4) (b), (c), (d)

(3) (a), (c), (d)

11.	गांधी-आयर्विन	करारामळे	काय	साध्य	झाले २
11.	गाना जानान ग	अर्रारामुळ	9719	(11)	साएगः

- (1) पूर्ण स्वराज्याच्या मागणीला मान्यता मिळाली.
- (2) मिठावरील कर रद्द झाला.

A

- (3) गांधीजीनी काँग्रेस सदस्यत्वाचा राजीनामा दिला.
- (4) वरीलपैकी काहीही नाही.

What was the outcome of the Gandhi - Irwin Pact?

- (1) The demand for Purna Swaraj was accepted.
- (2) Salt tax was abolished.
- (3) Gandhiji resigned from Congress membership.
- (4) None of the above.

12. कालानुक्रमे रचना करा.

- (a) मुस्लिम लीगने नेहरू रिपोर्टपेक्षा जिनांच्या चौदा कलमी कार्यक्रमास पसंती दिली.
- (b) काँग्रेसने सरकारला एका वर्षात नेहरू रिपोर्ट स्वीकारण्याची मुदत दिली.
- (c) लाहोर अधिवेशनात काँग्रेसने संपूर्ण स्वातंत्र्याची मागणी केली.
- (d) गांधीजींनी मिठाचा सत्याग्रह सुरू केला.
- (1) (a), (c), (d), (b) (2) (d), (b), (a), (c) (3) (b), (a), (c), (d) (4) (a), (b), (c), (d)

Arrange in chronological order.

- (a) Muslim League gave preference to the Fourteen Points of Jinnah rather than the Nehru Report.
- (b) Congress asked the government to accept the Nehru Report within one year.
- (c) Congress demanded 'Purna Swaraj' (Complete Independence) in the Lahore session.
- (d) Gandhiji started Salt Satyagraha.
- (1) (a), (c), (d), (b) (2) (d), (b), (a), (c) (3) (b), (a), (c), (d) (4) (a), (b), (c), (d)

						`	. •		
13.	ट म	1027	11831	मायमन	कामशन	नेमण्यात	आस	क्ताउपा	•
10.	۲۰/۱۰	1/4/	1 24	711 A . 1 . 1	9/1/17/1	(-1-41/1	0116	A11/-1	٠

- (1) 1919 सालचा मॉॅंटेग्यू चेम्सफोर्ड कायदा निष्प्रभ ठरला होता.
- (2) मजूर पक्षाकडे सत्तापालट झाला तर तो भारताला अनुकूल धोरण आखण्याची धास्ती होती.
- (3) स्वराज पक्षाच्या वाढत्या प्रभावाला आळा घालणे गरजेचे होते.
- (4) वरील सर्व

Simon Commission was appointed in 1927 because:

- (1) 1919 Montegue-Chelmsford act could not achieve much.
- (2) If the labour party was to come to power, they would bring pro-India policies.
- (3) It was necessary to thwart the increasing prominence of Swaraj Party.
- (4) All the above

14. खालील विवरणावरून व्यक्ती ओळखा.

- (a) या व्यक्तीस मुंबईचे शिल्पकार (वास्तुविशारद) म्हणतात.
- (b) आचार्य अत्रे यांनी त्यांना शिरपेच न चढवलेला मुंबईचा सम्राट (Uncrowned Emperor of Mumbai) म्हंटले.
- (c) ते मराठी, इंग्रजी व संस्कृत मध्ये उत्कृष्ट होते.
- (d) त्यांचे एलिफन्स्टन कॉलेज वर बरेच उपकार/ऋण आहेत.
- (1) दादाभाई नौरोजी

(2) डी.पी. तरखडकर

(3) जगन्नाथ शंकर सेठ

(4) बाळासाहेब ठाकरे

Name the person described below:

- (a) He is called the architect of Mumbai.
- (b) Acharya Atre called him "Uncrowned Emperor of Mumbai".
- (c) He was excellent in Marathi, English and Sanskrit.
- (d) Elphinstone college owes a lot to him
- (1) Dadabhai Naoroji
- (2) D.P. Tarkhadkar
- (3) Jagannath Shankar Sheth
- (4) Balasaheb Thakre

15. 'खोती पद्धत' कोठे होती?

- मराठवाडा
- (2) खानदेश
- (3) विदर्भ
- (4) कोकण

Where was 'Khoti System' being implemented?

- (1) Marathwada
- (2) Khandesh
- (3) Vidarbha
- (4) Konkan

16.	गन पावडर हे एक मिश्रण आहे जे	पेटविल्यास	रासायनिक	प्रक्रिया	होऊन स्फोट	होतो.	या मिश्रणात	पुढील	बाबी
	असतात :								

(a) पोटॅशियम नायट्रेट

(b) कोळश्याची पावडर

(c) सल्फर

(d) सोडियम कॉर्बोनेट

(e) कॅल्शियम सल्फेट

(1) (a), (b), (c)

(2) (b), (c), (d)

(3) (a), (b), (e)

(4) (a), (c), (d)

Gun powder is a mixture which when ignited a number of chemical reactions take place producing explosion. It consists of :

(a) Potassium nitrate

(b) Powdered charcoal

(c) Sulphur

(d) Sodium Carbonate

(e) Calcium Sulphate

(1) (a), (b), (c)

(2) (b), (c), (d)

(3) (a), (b), (e)

(4) (a), (c), (d)

17. खालील दोन विधाने पाहावीत :

- (a) भारतात प्रती माणशी कृषी क्षेत्राची उपलब्धता सन 1951 च्या 0.48 हेक्टर पासून 1991 पर्यंत 0.16 हेक्टर एवढी कमी झाली व ती 2035 पर्यंत 0.08 हेक्टर पर्यंत खाली जाण्याची शक्यता आहे.
- (b) कृषी क्षेत्राची उपलब्धता कमी होण्याचे प्रमुख कारण वाढती लोकसंख्या व कृषी क्षेत्राचे अकृषी क्षेत्राकडे वळतीकरण आहे.

वरीलपैकी कोणती विधाने बरोबर आहेत?

- (1) (b) विधान योग्य (a) नाही.
- (2) (a) विधान योग्य (b) नाही.
- (3) दोन्ही विधाने बरोबर व (b), (a) ची कारणमीमांसा देते.
- (4) दोन्ही विधाने बरोबर परंतु (b), (a) ची कारणमीमांसा देत नाही.

Consider the following two statements :

- (a) In India per capita availability of agricultural land has declined from 0.48 hectare in 1951 to 0.16 hectare in 1991 and is projected to slide down to 0.08 hectare in 2035
- (b) The decline in the extent of agricultural land is mainly due to increase in population and diversion of agricultural land for non-agricultural purposes.

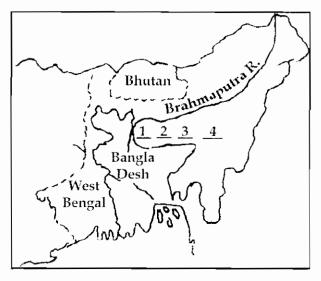
Now state whether:

- (1) (b) is a correct (a) is not
- (2) (a) is a correct (b) is not
- (3) Both are correct and (b) is a correct reasoning of (a)
- (4) Both are correct but (b) is not the reasoning for (a)

18.		हाय मधे भारताच्या ए थे सर्वप्रथम 1974 म							होते. ओ.एन.जी.सी.
	(1)	इओसीन	(2)	मायोसीन		(3)	प्लायोसीन	(4)	प्लीस्टोसीन
	80%	_		-		_			produces about period does this
	(1)	Eocene	(2)	Miocene		(3)	Pliocene	(4)	Pleistocene
19.	पुढील	७ क्षेत्रांचा नीट विचार	करा :				-		
	(a)	अँडिज पर्वत		(b)	न्यूझि	लंड			
	(c)	फिलीपाईन्स		(d)	तैवान				
	वरील	पैकी कोणता 'अग्नी	कंकणाच	ा' भाग आहे?					
	(1)	फक्त (a)			(2)	(a) 3	भाणि (b)		
	(3)	(b), (c) आणि (d)		(4)	(a),	(b), (c) आणि (d	1)	
	Con	sider the follow	ing are	as:					
	(a)	Andese Moun	tain	(b)	New	z Zeal	land		
	(c)	Philippines		(d)	Taiv	van			
	Whi	ch of the above	form a	part of 'Rir	ng of F	ire' ?			
	(1)	only (a)			(2)	(a) a	and (b)		
	(3)	(b), (c) and (d))		(4)	(a),	(b), (c) and (d))	
20.		आपल्या संपूर्ण प्रवा ल्या वरच्या टप्प्यात रि		٠,	गर निम	णि कर	त असते. खाली	लपैकी को	णता भू–आकार नदी
	(1)	घळई	(2)	धावऱ्या (Ra	pids)	(3)	धबधबा	(4)	डोंगर बाहू
		iver produces v Iforms is not pro			,			Which	of the following
	(1)	Gorge	(2)	Rapids		(3)	Water fall	(4)	Spur
Ch To	या का	मासाठी जागा /SP.	ACE F	OR ROUGE	- WO	?K			

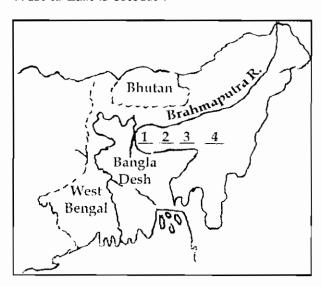
21.	खाली	ाल नद्यांचा त्यांच्या खो ^न	यांच्या	क्षेत्रफळानुसार	उतरता :	क्रम लावा.			
	(a)	ब्रह्मपुत्र	(b)	कृष्णा		(c) तापी	(d)	कावेरी	
	(1)	(b), (a), (d), (c)			(2)	(b), (d), (c), (a)			
	(3)	(a), (b), (d), (c)			(4)	(a), (c), (b), (d)			
	Arra	ange the following	g rive:	rs in descer	nding (order of their basin	area :		
	(a)	Brahmputra	(b)	Krishna		(c) Tapi	(d)	Kaveri	
	(1)	(b), (a), (d), (c)			(2)	(b), (d), (c), (a)			
	(3)	(a), (b), (d), (c)			(4)	(a), (c), (b), (d)			
22.	कोण	त्या प्रदेशामध्ये वस्त्यां	त्रे वितर	ण पूर पातळीह	द्वारा निश्चि	रचत होईल?			
	(1)	नर्मदेचा त्रिभुज प्रदेश	ī		(2)	रोहिलखंड			
	(3)	माळवा			(4)	रामनाड			
	In w	hich areas settler	nent o	listribution	will b	e decided by flood	water lev	el ?	
	(1)	Narmada delta			(2)	Rohilkhand			
	(3)	Malwa			(4)	Ramnad			
23.	जर उ	जागतिक तापमान 2° से	. वाढत	हे तर पृथ्वीवर	खालील	— पैकी कोणते परिणाम होग	 ग्याची शक्यत	 ता आहे ?	
	(a)	वार्षिक पूर		ç					
	(b)	कीटकांमुळे होणारे ः	आजार	जसे मलेरिया					
	(c)	शेती विभागात बदल							
		प्राणी आणि वनस्पतं		कान गजानी र	ਹਨਤ ਟੀਜ਼ੀ)			
	(d)			नाम प्रणाता					
	(1)	(a), (b), (c) व (d))		(2)	(a), (b) ব (c)			
	(3)	(b), (c) ব (d)			(4)	फक्त (d)			
	If g	•	e rise	s by 2°C, v	which	of the following e	ffects can	be seen or	n the
	(a)	Annual floodin	g						
	(b)	Insect born dise	eases l	ike Malaria	a				
	(c)	Shift of agricult	ural 1	egions					
	(d)	Several species	of pla	ants and an	imals	will become extinct			
	(1)	(a), (b), (c) and	(d)		(2)	(a), (b) and (c)			
	(3)	(b), (c) and (d)			(4)	only (d)			
									_

24. खालील नकाशात पूर्व हिमालय प्रदेशातील चार पर्वत रांगा 1, 2, 3, 4 अंकांनी दाखिवलेल्या आहेत. या पर्वत रांगांचा पश्चिमेकडून पूर्वेकडे कोणता क्रम बरोबर आहे?



- (1) बराली, जयंतीया, खाशी, गारो
- (2) गारो, खाशी, जयंतीया, बराली
- (3) जयंतीया, खाशी, गारो, बराली
- (4) खाशी, गारो, बराली, जयंतीया

The following map of Eastern Himalayan region shows four mountain ranges which are numbered as 1, 2, 3, 4. Which of the following sequences of these mountain ranges from West to East is correct?



- (1) Barali, Jayantia, Khasi, Garo
- (2) Garo, Khasi, Jayantia, Barali
- (3) Jayantia, Khasi, Garo, Barali
- (4) Khasi, Garo, Barali, Jayantia

खालीलपैकी कोणता विशेष गुणधर्म उष्ण व दमट विषुववृत्तीय हवामानात आढळत नाही ?

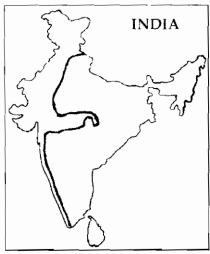
25.

कच्च	या का	मासाठी जागा /SPACE FOR ROL	JGH WO	RK							
	(3)	Maharashtra	(4)	Uttar Pradesh							
	und (1)	er soil erosion ? Rajasthan	(2)	Madhya Pradesh							
		6	s of our c	ountry. Which is a state with the largest area							
	(3)	महाराष्ट्र	(4)	उत्तर प्रदेश							
	(1)	राजस्थान	(2)	मध्य प्रदेश							
27.	आपर		वित आहे.	मृदा धूपीखाली सर्वाधिक क्षेत्र असलेले राज्य कोणते ?							
	(3)	(a), (b) and (d)	(4)	Only (c)							
	(1)	(a), (c) and (d)	(2)	(b), (c) and (d)							
		ich of the above statements are	correct?								
	(d)	Market is not much favourab	-	ich to develop homing							
	(b) (c)	Facilities for preservation of f Government is not giving end									
	(a)	Dependence on food crops									
		ing in India is poorly develope	d because	2:							
	(3)	(a), (b) आणि (d)	(4)	फक्त (c)							
	(1)	(a), (c) आणि (d)	(2)	(b), (c) आणि (d)							
		प्पैकी कोणती विधाने बरोबर आहेत?	(2)								
	(d)	जास्त चांगली बाजारपेठ नाही.									
	(c)	सरकार मासेमारीस प्रोत्साहन देत नाही	í .								
	(b)	मासे साठवण्याच्या मर्यादित सोई.									
	(a)		वृत राहण.								
26.		भारतात मासेमारी अत्यल्प प्रमाणात केली जाते कारण : (a) मोठ्या प्रमाणावर अन्नधान्यावर अवलंबून राहणे.									
											
	(4)	Orographic rain		•							
	(3)	Uniform temperature through	hout the	year							
	(1) (2)	There is no winter Afternoon Rains									
		limate?									
			tics does 1	not belong to the hot and wet equatorial type							
	(4)	प्रतिरोध पर्जन्य									
	(3)	वर्षभर सारखेच (Uniform) तापमान	न असत								
	(2)	दुपारी पाऊस पडतो	,								
	(1)	येथे हिवाळा नसतो									

- 28. ऊसापासून साखर करताना उसाच्या एकूण वजनाच्या किती टक्के रूपांतर होऊ शकते?
 - (1) 40 %
- (2) 30 %
- (3) 20 %
- (4) 10 %

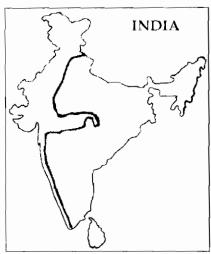
How much percent weight of sugarcane can be converted into sugar?

- (1) 40 %
- (2) 30 %
- (3) 20 %
- 4) 10 %
- 29. खाली दिलेल्या भारताच्या नकाशात काढलेली दाट (thick) रेषा दाखिवते :



- (1) तांदूळ व गहू उत्पादन करणाऱ्या प्रदेशाचे विभाजन करणारी रेषा
- (2) जल विभाजक
- (3) समभूकंप तीव्रता दर्शक रेषा
- (4) वरील पैकी एकही नाही

The thick line drawn in the following map of India shows:



- (1) A line separating rice and wheat producing regions
- (2) Water divide
- (3) Isoseismal line
- (4) None of the above

(a) (b)	भारतात गाळाची							
(b)		मृदा सवात	। अधिक पसरलेली	आहे.				
` '	एकूणच गाळाची	मृदा अत्यं	त सुपीक असते.					
(c)	तिच्या वयोमानाप्र	माणे गाळा	ची मृदा 2 वर्गवारीत	मोडते -	जुनी-ब	त्रांगर आणि नव	त्री-खाद	₹.
(d)					•			
(e)	गाळाच्या मृदेत प्	रेशा प्रमाण	ात पोटॅश, फॉस्फोरि	क ॲसिड	व लाइ	हम असते.		
(f)	गाळाची मृदा ऊर	त, भात, ग	हू व कडधान्यांकरत	ा उत्कृष्ट उ	असते.			
(1)	(c)	(2)	(d)	(3)	(e)		(4)	एकही नाही
Cons	sider the follow	ving stat	ements and sta	te what i	is no l	true of the	e Alluv	vial Soils ?
(a)	Alluvial soils	are mos	t widely spread	l soils.				
(b)	Alluvial soils	as a wh	ole are very fer	tile.				
(c)	On the basis	of their a	ge they are clas	sified int	to two	o - old : Ban	gar an	ıd new : Khadar.
(d)	Khadar soils	are more	e fertile than B	angar				
(e)	Alluvial soils	contain	adequate prop	ortion of	f pota	sh, phosph	oric a	cid and lime
(f)	Alluvial soils	are idea	l for sugarcane	, paddy,	whe	at and puls	ses	
(1)	(c)	(2)	(d)	(3)	(e)		(4)	None
भारता	 ातील काही प्रजाती	 पुढीलप्रमा	————— गे :					
(a)	वाघ	(b)	भारतीय चित्ता		(c)	सॅलमेंडर		
(d)	गीब्बन	(e)	माळढोक		(f)	दोनशिंगी गें	डा	
वरील	पैकी कोणती/कोण	ात्या प्रजाती	ो नष्ट झाली/झाल्य	। आहे/आं	हेत ?			
(1)	फक्त (b)	(2)	फक्त (c)	(3)	फक्त	(d)	(4)	(b) आणि (f)
Som	e of the specie	s from Ir	ndia are as follo	ws:				
(a)	Tiger	(b)	Indian cheeta	ıh	(c)	Salemend	ler	
(d)	Gibbon	(e)	Great Indian	Bustard	(f)	Two horn	ned Rh	ninoceros
Whi	ch is/are the e	xtinct sp	ecies from Indi	ia?				
(1)	only (b)	(2)	only (c)	(3)	only	(d)	(4)	(b) and (f)
	(e) (f) (1) Cons (a) (b) (c) (d) (e) (f) (1) भारत (a) (d) Som (d) Whi (1)	(e) गाळाच्या मृदेत पु (f) गाळाची मृदा ऊर (1) (c) Consider the follow (a) Alluvial soils (b) Alluvial soils (c) On the basis of (d) Khadar soils (e) Alluvial soils (f) Alluvial soils (f) Alluvial soils (1) (c) भारतातील काही प्रजाती (a) वाघ (d) गीब्बन वरीलपैकी कोणती/कोण (1) फक्त (b) Some of the specie (a) Tiger (d) Gibbon Which is/are the ex (1) only (b)	(e) गाळाच्या मृदेत पुरेशा प्रमाण (f) गाळाची मृदा ऊस, भात, गा (1) (c) (2) Consider the following stat (a) Alluvial soils are mos (b) Alluvial soils as a wh (c) On the basis of their a (d) Khadar soils are more (e) Alluvial soils contain (f) Alluvial soils are idea (1) (c) (2) भारतातील काही प्रजाती पुढीलप्रमाण (a) वाघ (b) (d) गीब्बन (e) वरीलपैकी कोणती/कोणत्या प्रजात (1) फक्त (b) (2) Some of the species from In (a) Tiger (b) (d) Gibbon (e) Which is/are the extinct sp (1) only (b) (2)	(e) गाळाच्या मृदेत पुरेशा प्रमाणात पोटॅश, फॉस्फोरि (f) गाळाची मृदा ऊस, भात, गहू व कडधान्यांकरत (1) (c) (2) (d) Consider the following statements and sta (a) Alluvial soils are most widely spread (b) Alluvial soils as a whole are very fer (c) On the basis of their age they are clas (d) Khadar soils are more fertile than Ba (e) Alluvial soils contain adequate prop (f) Alluvial soils are ideal for sugarcane (1) (c) (2) (d) भारतातील काही प्रजाती पुढीलप्रमाणे : (a) वाघ (b) भारतीय चित्ता (d) गीब्बन (e) माळढोक वरीलपैकी कोणती/कोणत्या प्रजाती नष्ट झाली/झाल्य (1) फक्त (b) (2) फक्त (c) Some of the species from India are as follo (a) Tiger (b) Indian cheeta (d) Gibbon (e) Great Indian Which is/are the extinct species from India (1) only (b) (2) only (c)	(e) गाळाच्या मृदेत पुरेशा प्रमाणात पोटॅश, फॉस्फोरिक ॲसिड (f) गाळाची मृदा ऊस, भात, गहू व कडधान्यांकरता उत्कृष्ट व (1) (c) (2) (d) (3) Consider the following statements and state what (a) Alluvial soils are most widely spread soils. (b) Alluvial soils as a whole are very fertile. (c) On the basis of their age they are classified int (d) Khadar soils are more fertile than Bangar (e) Alluvial soils contain adequate proportion of (f) Alluvial soils are ideal for sugarcane, paddy, (1) (c) (2) (d) (3) भारतातील काही प्रजाती पुढीलप्रमाणे : (a) वाघ (b) भारतीय चित्ता (d) गीब्बन (e) माळढोक वरीलपैको कोणती/कोणत्या प्रजाती नष्ट झाली/झाल्या आहे/आ (1) फक्त (b) (2) फक्त (c) (3) Some of the species from India are as follows : (a) Tiger (b) Indian cheetah (d) Gibbon (e) Great Indian Bustard Which is/are the extinct species from India?	(e) गाळाच्या मृदेत पुरेशा प्रमाणात पोटॅश, फॉस्फोरिक ॲसिड व लाइ (f) गाळाची मृदा ऊस, भात, गहू व कडधान्यांकरता उत्कृष्ट असते. (1) (c) (2) (d) (3) (e) Consider the following statements and state what is not (a) Alluvial soils are most widely spread soils. (b) Alluvial soils as a whole are very fertile. (c) On the basis of their age they are classified into two (d) Khadar soils are more fertile than Bangar (e) Alluvial soils contain adequate proportion of pota (f) Alluvial soils are ideal for sugarcane, paddy, whe (1) (c) (2) (d) (3) (e) भारतातील काही प्रजाती पुढीलप्रमाणे : (a) वाघ (b) भारतीय चित्ता (c) (d) गीब्बन (e) माळढोक (f) वरीलपैकी कोणती/कोणत्या प्रजाती नष्ट झाली/झाल्या आहे/आहेत ? (1) फक्त (b) (2) फक्त (c) (3) फक्त Some of the species from India are as follows : (a) Tiger (b) Indian cheetah (c) (d) Gibbon (e) Great Indian Bustard (f) Which is/are the extinct species from India ? (1) only (b) (2) only (c) (3) only	(e) गाळाच्या मृदेत पुरेशा प्रमाणात पोटॅश, फॉस्फोरिक ॲसिड व लाइम असते. (f) गाळाची मृदा ऊस, भात, गहू व कडधान्यांकरता उत्कृष्ट असते. (1) (c) (2) (d) (3) (e) Consider the following statements and state what is not true of the (a) Alluvial soils are most widely spread soils. (b) Alluvial soils as a whole are very fertile. (c) On the basis of their age they are classified into two - old: Ban (d) Khadar soils are more fertile than Bangar (e) Alluvial soils contain adequate proportion of potash, phosph (f) Alluvial soils are ideal for sugarcane, paddy, wheat and pulse (1) (c) (2) (d) (3) (e) भारतातील काही प्रजाती पुढीलप्रमाणे: (a) वाघ (b) भारतीय चित्ता (c) सॅलमेंडर (d) गीब्बन (e) माळडोक (f) दोनिशंगी गेंड वरीलपैकी कोणती/कोणत्या प्रजाती नष्ट झाली/झाल्या आहे/आहेत? (1) फक्त (b) (2) फक्त (c) (3) फक्त (d) Some of the species from India are as follows: (a) Tiger (b) Indian cheetah (c) Salemence (d) Gibbon (e) Great Indian Bustard (f) Two horr Which is/are the extinct species from India? (1) only (b) (2) only (c) (3) only (d)	(e) गाळाच्या मृदेत पुरेशा प्रमाणात पोटॅश, फॉस्फोरिक ॲसिड व लाइम असते. (f) गाळाची मृदा ऊस, भात, गहू व कडधान्यांकरता उत्कृष्ट असते. (1) (c) (2) (d) (3) (e) (4) Consider the following statements and state what is not true of the Alluman Alluvial soils are most widely spread soils. (b) Alluvial soils as a whole are very fertile. (c) On the basis of their age they are classified into two - old: Bangar and the soils are more fertile than Bangar (e) Alluvial soils contain adequate proportion of potash, phosphoric and the soils are ideal for sugarcane, paddy, wheat and pulses (f) Alluvial soils are ideal for sugarcane, paddy, wheat and pulses (1) (c) (2) (d) (3) (e) (4) भारतातील काही प्रजाती पुढीलप्रमाणे: (a) वाघ (b) भारतीय चित्ता (c) सॅलमेंडर (d) गीब्बन (e) माळढोक (f) दोनशिंगी गेंडा वरीलपैकी कोणती/कोणत्या प्रजाती नष्ट झाली/झाल्या आहे/आहेत? (1) फक्त (b) (2) फक्त (c) (3) फक्त (d) (4) Some of the species from India are as follows: (a) Tiger (b) Indian cheetah (c) Salemender (d) Gibbon (e) Great Indian Bustard (f) Two horned Riwhich is/are the extinct species from India? (1) only (b) (2) only (c) (3) only (d) (4)

22	ani)s	णा चानन विधाने										
32.	•	सुपोषण-बाबत विधाने (a) प्राथमिकरित्या डोंगराळ भागातील वाहत्या पाण्यामध्ये सुपोषण होते.										
					•		· · ·	^*				
	(b)	सुपोषण हे थाबर संचय होतो.	ठेल्या पाण्य	ति होते आणि त्य	यामध्ये जिवाच	वा आणि त्यांनी उत	पादित केल	ल्या बाबीचा हर	ळूहळू			
	(c)	सुपोषणामुळे तय	ार झालेल्या	शेवाळाचा पुंज	हा अन्न म्हणून	उपयोग होऊन मार	गांच्या वाढी	साठी पोषक ठः	रतो.			
	(d)	सुपोषित पाणी हे	ऑक्सीजन	। संपन्न असते अ	गणि कुठलीही	प्रक्रिया न करता	मानवी वाप	रास सुरक्षित अ	ासते.			
	वरील	प्पैको कोणते/कोण	ती विधान/	/विधाने बरोबर	आहेत ?							
	(1)	फक्त (a)	(2)	फक्त (d)	(3)	(b) आणि (c)	(4)	(a) आणि (d	l)			
	State	Statements about Eutrophication :										
	(a)	•										
	(b)	The eutrophication occurs in lentic water and there is gradual accumulation of organisms and their products.										
	(c)	The eutrophication promotes fish growth as algal blooms serve as source of food to fishes.										
	(d)	d) The eutrophicated water is oxygen rich and safe for human consumption without treatment.										
	Which is/are the correct statement(s)?											
	(1)	only (a)	(2)	only (d)	(3)	(b) and (c)	(4)	(a) and (d))			
33.	शास्त्रज्ञांनी दिलेले वातावरण बदलांचे काही सिद्धांत खालीलप्रमाणे :											
	(a)	सर जॉर्ज सिम्पर्र	ान सिद्धां त									
	(b)	सौर डागांच्या च	क्रावर आध	ारित सिद्धांत								
	(c)	खगोलशास्त्र विष	त्रयक सिद्धां	त								
	(d)	वातावरणातील व	गयू जे निव	डक प्रकाशाचे ि	करण शोषून १	वेतात, त्याच्या बदर	रुत्या प्रमाण	।।वरचा सिद्धांत				
	(d) वातावरणातील वायू जे निवडक प्रकाशाचे किरण शोषून घेतात, त्याच्या बदलत्या प्रमाणावरचा सिद्धांत वातावरण बदलाच्या कोणत्या सिद्धांतानुसार पाच मूलभूत परिणाम ग्राह्य धरून त्यावर आधारित बर्फाळ प्रदेशातील											
		चे प्रसरण आणि अ		•	-, -,							
	(1)	(a)	(2)	(b)	(3)	(c)	(4)	(d)				
	Foll	owing are som	e theorie	s of climate	change giv	en by scientists	3:					
	(a)	Sir George S			0 0	•						
	(b)	Theory based on sunspot cycle.										
	(c)	•										
	(d)	Variation in	the quan	itities of radi	ation absor	rbed by atmosp	oheric ga	ises selective	ely.			

In which theory of climate change, the five principle effects are considered and mathematical

(3)

(c)

(4) (d)

model for expansion and contractions of ice sheets has been given?

(b)

(2)

(a)

(1)

A

	वनस्प	तीपांसून मिळविलेल्य	ग सजीव	गंमध्ये सक्रीय असण	ाऱ्या संयुग	ाची यादी :				
	(a)	निकोटीन – तंबाखृ	्वनस्पर्त	पासून						
	(b)	निबीडाईन – कडू	लिंबापास्	्न						
	(c)	रोटीनोन - डेरिस	इलिप्टिका	पासून						
	(d)	पायरीथ्रम - क्रायर	वैथमम रि	तनक्रॅरीफोलीअमपास्	्न					
	अदिम	। लोकांनी वनस्पतीचे	सार का	ढून, सजीवांमध्ये स	क्रीय अस	।णारे संयुग मिळि	वले व त्याच	ा वापर मासे स्तंबीत		
		ासाठी केला?				•				
	यासाट	डी वरीलपैकी कोणत	पर्याय ब	ारोबर आहे?						
	(1)	(a)	(2)	(b)	(3)	(c)	(4)	(d)		
	List of bioactive compounds obtained from plants :									
	(a) Nicotine - from tobacco plant									
	(b)	Nibidine – from	n neem	plant		•				
	(c)	Rotenone - fro		,						
	(d)	-		rysanthemum cin						
	the f		und ext	tracted from pla	nt was	used by primi	tive peop	e for paralysing		
		ch of the above	options	was resorted to	by the	em ?				
	(1)	(a)	(2)	(b)	(3)	(c)	(4)	(d)		
35.	जैववि	विधतेच्या ऱ्हासासंबं								
	(a)	भू वापरातील बदल	ामुळे होण	गरा वसतीस्थानांचा २	हास.					
	(b)	प्रदूषणामुळे होणारा	वसतीस्थ	ानांचा ऱ्हास.						
	(c)	शिकार करणे.								
	(d)	रोग व साथीचे रोग	पसरणे.							
	(e)	प्रजातीचा अति उप	सा.							
	वरीलं	पैकी कोणता/कोणते	घटक प	पाणी हे वसतीस्थान	असणान	या ठिकाणची जैव	विविधता व	तमी होण्यास मोठ्या		
	प्रमाण	ात कारणीभूत ठरतो,	/ठरतात.							
	(1)	फक्त (d)	(2)	(a) आणि (d)	(3)	(c) आणि (a)	(4)	(b) आणि (e)		
							` '			
	Aspe	ects related to th	e loss c	of biodiversity:			` '			
	Aspe (a)	ects related to th Habitat loss du		of biodiversity : lange in land us	e.		, ,			
			ie to ch	ange in land us	e.		. ,			
	(a)	Habitat loss du Habitat loss du Predation.	ie to ch ie to po	ange in land us ollution.	e.		`,			
	(a) (b) (c) (d)	Habitat loss du Habitat loss du Predation. Outbreak of di	ie to ch ie to po seases	ange in land us ollution. and epidemics.	e.		`,			
	(a) (b) (c) (d) (e)	Habitat loss du Habitat loss du Predation. Outbreak of di Excessive exple	ie to chie to po seases oitation	ange in land us ollution. and epidemics. of species.						
	(a) (b) (c) (d) (e) Whice	Habitat loss du Habitat loss du Predation. Outbreak of di Excessive expl ch of the above	ie to chie to po seases oitation	ange in land us ollution. and epidemics. of species.		etor(s) for dec		odiversity from		
	(a) (b) (c) (d) (e) Whice	Habitat loss du Habitat loss du Predation. Outbreak of di Excessive exple	ie to chi ie to po seases oitation is/are	ange in land us ollution. and epidemics. of species.	tive fac		reasing bi	odiversity from (b) and (e)		

36.	अनेकअगी दारिद्रय निर्देशाकाने 1997 मध्ये कोणत्या निर्देशाकाची जागी घेतली?										
	(1)	ग्राहक निर्देशांक			(2)	भारती	य दारिद्रच निर्देशांक	,			
	(3)	दारिद्रचखालील निर्देशांक (4) मानवी दारिद्रच निर्देशांक									
	Whi	ch of the followi	ng was	replaced b	y mu	lti-din	nensional pover	ty Inde	x in 1997 ?		
	(1)	Consumer Inde	ex		(2)	India	an Poverty Inde	2X			
	(3)	Below Poverty	Index		(4)	Hun	nan Poverty Ind	lex			
37.	भारत	।तील भूअधिकार सुध	ारणा धोर	णाचे खालील	की क	णिते ध्ये	य नव्हते ?				
	(1)	कूळवहिवाट सुधार	गा		(2)	मध्यस्थांचे निर्मूलन					
	(3)	शेतीविषयक वित्त			(4)	1) सहकारी शेती					
	Which of the following was not an objective of land reforms policy of India?										
	(1)	Tenancy Reform		(2)	Abo	olition of Intermediaries					
	(3)	Agricultural Fi	nance		(4)	Co-c	perative Farmi	ng			
38.	खार्ल	——— ोल विधाने नियोजन अ	 गयोगाने		ोय दारि	 द्रयाच्या	अंदाजासंबंधी आहे	 त.			
	(a)	(a) भारतातील महत्त्वाच्या राज्यांमध्ये दारिद्रचाचे सकेंद्रण झालेले दिसते.									
	(b) शहरी दारिद्र्यातील घट ही ग्रामीण दारिद्र्याच्या घटीपेक्षा अधिक आहे.										
	(c)										
	(d)										
	वरीलपैकी कोणती विधाने बरोबर आहेत?										
	(1)	(a) आणि (c)	(2)	वरील सर्व		(3)	(b) आणि (c)	(4)	(c) आणि (d)		
	Following statements are regarding Planning Commission's estimates of poverty.										
	(a)	Poverty is show	ving h	igh concent	ration	in m	ajor states of Ind	dia.			
	(b)	Rate of fall in t	ırban p	overty is h	igher	than t	hat in rural pov	erty.			
	(c)	Poverty ratio h	as incr	eased in th	e stat	es of I	Himachal Prade	sh, Har	yana and Bihar.		
	(d)	Planning Com	nissior	has accept	ed La	kdaw	ala Expert Grou	ıp estim	ates of poverty.		
	Wh	ich of the above	statem	ents are <mark>co</mark> r	rect?						
	(1)	(a) and (c)	(2)	All the ab	ove	(3)	(b) and (c)	(4)	(c) and (d)		
			OF F								

39.	आर्थिक प्रगतीसाठी वित्त उभे करण्याच्या खालीलपैकी कोणत्या पद्धतीमुळे भाववाढ निर्माण होऊ शकते?										
	(1)	अंतर्गत आणि बहिर्गत	ा कर्ज	(2)	क्रमवर्धी करपद्ध	ती					
	(3)	तुटीची वित्तव्यवस्था		(4)	सरकारी कर्जरोख	1					
	Which of the following methods of financing economic development can lead to inflation?										
	(1) (3)		ernal Borrowings	(2) (4)	Progressive T Government						
40.	दारिद्र	दारिद्र्य तफावत गुणोत्तर हे शिर गणती गुणोत्तरापेक्षा निरपेक्ष दारिद्र्य मापनाचे जास्त चांगले मापक आहे कारण									
	(1)	कौटुंबिक उत्पन्नाचा त	ापशील उपलब्ध नसतो.								
	(2) किमान स्वास्थ्याच्या प्रमाणाची व्याख्या करणे कठीण आहे.										
	(3) ते निरपेक्ष दारिद्रच दूर करण्यासाठी किती उत्पन्न तूट भरून काढावी लागेल हे दाखिवते.										
	(4) वरीलपैकी कुठलेही नाही										
	Poverty Gap is a better measure of absolute poverty than Head Count Ratio because :										
	(1)	(1) Household income data is not available.									
	(2)										
	(3)	(3) It indicates total income shortfall that needs to be corrected to remove absolute poverty.									
	(4)										
41.	जेंव्ह	जेंव्हा आपण जातीच्या उत्क्रांतीचा विचार करत असतो तेंव्हा लक्षात ठेवावयास हवे की :									
	(a)	उत्क्रांती म्हणजे प्रगती									
	(b)	उत्क्रांती वैविध्य निम									
	(c)	जुन्या जाती अकार्यकु	शलच असतील असे ना	ही							
	(d)	अधिकाधिक संमिश्र	व काहीश्या क्लीष्ट प्रजा	ती निर्माण ह	होतात.						
	वरील	ठ कोणते विधान चुकीचे) आहे ?								
	(1)	(a)	(2) (b)	(3)	(c)	(4)	(d)				
	Wh	en we are consider	ring evolution of sp	oecies let 1	us remember ti	nat :					
	(a)	Evolution is pro									
	(b)	0	eration of diversity								
	(c) (d)	_	ns are not necessari	-	ent.						
	` '		complex designs ei ve four statements	_	ct?						
	(1)	(a)	(2) (b)	(3)	(c)	(4)	(d)				
						, ,					
कच्च	या का	ामासाठी जागा /SPA	CE FOR ROUGH V	VORK							
							1	P.T.O.			
							,				

42.	रिओ अर्थ समीट, अजेंडा 21 ने खालीलपैकी कोणत्या विभागात कार्य करण्याचे आश्वासन दिले?								
	(a)	सामाजिक व आर्थिक	ह मोज	माप जसे गरीबीचे निर्मृ	्लन व	अविनाशी शहर य	गोजना		
	(b)	महिला, स्थानिक सर	कार व	बिगरसरकारी संघटन	ा यासार	ख्या महत्वाच्या ६	वटकांचे सशव	स्तीकरण	
	(c)	साधनांचे जतन व व	गवस्थाप	रन जसे निर्वनीकरण थ	गंबवणे.				
	(1)	(a)	(2)	वरील सर्व	(3)	(b)	(4)	(c)	
	In w	hich of the fields	Ager	nda 21 of Rio Ear	th sum	nmit promised	d to pursu	e action.	
	(a)	Social and econ planning.	omic	dimension such	as con	nbating pove	rty and su	stainable urban	
	(b)	Strengthening th	ne role	e of major groups	such a	s women, loc	al governn	nents and NGO.	
	(c)	Conservation as	nd ma	nagement of reso	ources	like combati	ng defores	station.	
	(1)	(a)	(2)	All the above	(3)	(b)	(4)	(c)	
43.		, ,		धानांचा विचार करा :					
	(a)			धिक गाय बैल आहेत. 		•	•		
	(b)	भारतीय गायीला ''ट	धे कप	काऊ'' म्हणतात कारप	ग तिचे	सरासरी दूध उत्प	ादन कमी आ	हि.	
	(c)	जगातील सुमारे 50°	४ म्हशी	भारतात आहेत.					
	(d)	भारतातील दूध उत्प	दनातीत	ल जवळपास 50% उत	पादन म	हशींपासून मिळते.			
	वरील) कोणते विधान अयो ग	य आह	÷.					
	(1)	(b)	(2)	(c)	(3)	(d)	(4)	एकही नाही	
	Con	sider the followir	ng sta	tements about the	e lives	tock resource	s of India	:	
	(a)	India has the la	rgest	number of cattle	in the	world.			
	(b)	Indian cow is c	alled	tea-cup-cow as av	rerage	yield of milk	c per cow i	is poor.	
	(c)	About 50 perce	nt of	the worlds total p	opula	tion of buffal	loes is in I	ndia.	
	(d)	Buffaloes accou	int foi	about 50 percen	t of m	ilk productio	n in India.		
	Whi	ich of the above s	tatem	ents is incorrect	?				
	(1)	(b)	(2)	(c)	(3)	(d)	(4)	None	
					_				

A		21	λOI								
44.	राष्ट्रीय	य लोकसंख्या धोरण 2000 चे तातडीचे उद्दिष्ट म्हणजे :									
	(1)	स्वास्थ्यविषयक पायाभूत सुविधांची गरज भागविणे									
	(2)	एकूण जननदर कमी करणे									
	(3)	लोकसंख्या स्थिर करणे									
	(4)	वरील सर्व									
	The	immediate objective of National Population Policy 2000 is to :									
	(1)	Meet the needs of health infrastructure									
	(2)	Reducing the total fertility rate									
	(3)	Stabilise the size of population									
	(4)	All the above									
45.	खाली	खालील विधाने भारतातील दारिद्र्याच्या संकल्पनेशी संलग्न आहेत :									
	(a)	दारिद्रचरेषेची संकल्पना कॅलरीजच्या स्वरूपात मांडली आहे.									
	(b)	दारिद्रच आणि भूक या दोन्ही संकल्पना एकच आहेत.									
	(c)	''दारिद्र्यरेषा टोपली (Basket)'' मधील वस्तू आणि सेवांमधे बदल घडवून आणला गेला आहे.									
	(d)	शिक्षण आणि आरोग्यावरील खर्च समाविष्ट करण्यासाठी नवीन पद्धतीशास्त्र सुचवले गेले आहे.									
	वरील	पैकी कोणती विधाने एस्.डी. तेंडुलकर कमिटीच्या दारिद्र्यसंकल्पनेनुसार बरोबर आहेत?									
	(1)	(a) आणि (d) (2) (b) (3) (b) आणि (c) (4) (d)									
	Follo	owing statements relate to the definition of poverty in India :									
	(a)	Poverty line is defined in terms of calories.									
	(b)	Poverty and hunger are one and the same.									
	(c)	Poverty Line Basket (PLB) goods and services have been changed over time.									
	(d)	New methodology to include expenditure on education and health is recomme	ended.								
	Which of the above statements is/are correct as per the definition of poverty given by S.D.										

(3) (b) and (c)

(2) (b)

Tendulkar Committee ?

(1) (a) and (d)

(4) (d)

46.	सन 2045 पर्यंत लोकसंख्या स्थीरीकरण करण्यास्तव आपल्या राष्ट्रीय लोकसंख्या धोरणाची सामाजिक व लोकसंख्यात्मक उद्दिष्टे काय आहेत?											
	(a)	मुलांचा मृत्यूदर 30 प्रती 1000 जन्मांपेक्षा	कमी अ	गणणे								
	(b)	मुलींना विलंबाने लग्न करण्यास प्रवृत्त कर	गे									
	(c)	एकूण प्रसुतींच्या 80% बाळंतपणे संस्थात्म	क अस	ग्रवीत								
	(d)	100 टक्के बाळंतपणे प्रशिक्षित व्यक्तींकडू	नच व्हा	बीत.								
	(e)	जन्मदर कमी करण्यास्तव कायद्याने लग्नाचे	वय व	ाढिवणे.								
	(1)	(a), (b), (c) आणि (d)	(2)	(b), (c), (d) आणि (e)								
	(3)	वरील सर्व		(b), (c) आणि (d)								
		at are the socio-demographic goals of have the population stabilized by		National Population Policy to be achieved so ?								
	(a)	Reduce infant - mortality rate to below 30 per 1000 live births.										
	(b)	Promote delayed marriage in girl	Promote delayed marriage in girls.									
	(c)	Achieve 80% institutional deliver	ies.									
	(d)	Achieve 100% deliveries by train	ed pe	rsons.								
	(e)	Legislation to raise the age of marriage to reduce the birth rate.										
	(1)	(a) (b) (c) and (d)	(2)	(b) (c) (d) and (e)								
	(3)	all the five	(4)	(b), (c) and (d)								
47.	कृषी व सहकार विभागाने केशरी मोहीम (सॅफ्रन मिशन) सन 2010 ते 2014 मध्ये राबविण्यासाठी सुरू केली आहे ज्यामध्ये पुढील बाबींचा समावेश आहे :											
	(a)	पुनर्लागवड	(b)	जमीनीची पोत सुधारणे								
	(c)	पाणीपुरवठा वाढविणे	(d)	हवामान अंदाज यंत्रणा विकास								
	(e)	संशोधन व विस्तारात भर										
	(1)	(a), (b), (c), (d) (2) (a), (b), (c)	, (e)	(3) (a), (b), (d), (e) (4) (a), (c), (d), (e)								
		eartment of Agriculture and Coc lemented from 2010 to 2014. What	-	tion has initiated a Saffron Mission to be it involve?								
	(a)	Replanting	(b)	Improving soil health								
	(c)	Strengthening Irrigation	(d)	Weather Station development								
	(e)	Enhancing Research and Extensi	on	•								
	(1)	(a), (b), (c), (d) (2) (a), (b), (c)		(3) (a), (b), (d), (e) (4) (a), (c), (d), (e)								

- 48. राष्ट्रीय महिला सक्षमीकरण धोरण 2000 चा प्रयत्न :
 - (1) बालिकांसंबंधी असलेले सर्व भेदभाव व महिलांवर होणारे सर्व प्रकारचे अत्याचार दूर करणे
 - (2) महिलांना मानवी हक्क आणि सत्तेत समान संधी प्रदान करणे
 - (3) वरील दोन्ही
 - (4) वरीलपैकी कुठलेच नाही

The National Policy for Empowerment of Women (2000) seeks to:

- (1) eliminate discrimination against girl child and all forms of violence against women
- (2) grant women human rights and equal opportunities in power sharing
- (3) both (1) and (2) above
- (4) None of the above
- 49. 11व्या पंचवार्षिक योजनेतील राष्ट्रीय कृषी विकास योजनेचे प्रमुख उद्दिष्ट कोणते?
 - (1) राज्य सरकारला कृषी व इतर क्षेत्रातील सार्वजनिक गुंतवणुकीसाठी प्रोत्साहन देणे.
 - (2) भारतीय कृषी निर्यातदारांना सवलती देणे.
 - (3) सरकारसाठी महसूल निर्माण करणे.
 - (4) वरीलपैकी कोणतेही नाही.

The main objective of Rashtriya Krishi Vikas Yojna in 11^{th} five year plan was :

- $(1) \quad \text{To incentivise the states to increase public investment in agriculture and allied sectors.}$
- (2) To provide incentive to Indian agricultural exporters.
- (3) To generate revenue for the Government.
- (4) None of the above

50.	खालील विधाने सहस्त्रकातील विकासाच्या उद्दिष्टांच्या (स.वि.उ.) संदर्भातील आहेत.										
	(a)	संयुक्त राष्ट्रांची स.वि.उ. ची पूर्तता :	2015 पर्यंत व	न्सयची आहे.							
	(b)	स.वि.उ. चे एक उद्दिष्ट म्हणजे पिण्य	गाचे सुरक्षित प	गणी न मिळणाऱ्यांची संख्या निम्म्याने कमी करणे.							
	(c)	मुक्त आणि रास्त व्यापार.									
	(d)	एकूण आठ स.वि.उ. आहेत.									
	` '	कोणती विधाने खरी आहेत?									
	(1)	वरील सर्व	(2)	(a), (b) आणि (c)							
	(3)	(a), (c) आणि (d)		(a), (b) आणि (d)							
	Follo	owing statements relate to the	Millenniu	m Development Goals (MDGs) :							
	(a)	UN MDGs are to be achieve	ed by 2015.								
	(b)	drinking water by 50%.									
	(c)										
	(d) There are eight MDGs.										
		Which of the above statements are true?									
	(1)	All the above	(2)	(a), (b) and (c)							
	(3)	(a), (c) and (d)	(4)	(a), (b) and (d)							
51.	खालील वाक्ये विचारात घ्या.										
	केशीकत्व घटना नसेल तर										
	(a)	टीप कागद त्याचे कार्य करणार नाही									
	(b)	रॉकेलचा दिवा वापरणे अवघड होईल	ਭ .								
	(c)	सभोवताली दिसणारी झाडे पृथ्वीवर	वाढणार नाही	ਰ.							
	(d)	शहरात नळाद्वारे पाणी वाहण्याची शव	म्यता नाही.								
	` '	प्पैकी कोणती वाक्ये वरोबर आहेत?									
	(1)	फक्त (a), (b) व (c)	(2)	फक्त (b), (c) व (d)							
	(3)		(4)	फक्त (a), (b) व (d)							
	Con	Consider the following statements:									
	If ca	pillarity phenomenon did no	t exist :								
	(a)	The blotting paper would fa	ail to funct	ion							
	(b)	It would be difficult to use I		-							
	(c)	The trees that we see aroun		_							
	(d)	The water cannot flow thro		in cities							
		ich of the given statements ar									
	(1)										
	(3)	(a), (c) and (d) only	(4)	(a), (b) and (d) only							

	^	•		
52	खालाल	নাম্যা	~ Rilia	E71 (
7.	(41(3)(3)	чичч	COGTICE	У Ч1.

- (a) कणाची वेधनशक्ती (सामर्थ्य) ही त्याच्या वस्तुमानाच्या व्यस्त प्रमाणात असते.
- (b) अल्फा कणाची वेधनशक्ती (सामर्थ्य) ही बीटा कणाच्या वेधन शक्ती (सामर्थ्य) पेक्षा कमी आहे. छालीलपैकी कोणते विधान वरील वाक्यांची परिस्थिती योग्य रीत्या दाखवते?
- (1) दोन्ही वाक्ये बरोबर आहेत आणि पहिले वाक्य दुसऱ्या वाक्याचे स्पष्टीकरण आहे.
- (2) दोन्ही वाक्ये बरोबर आहेत आणि दुसरे वाक्य पहिल्या वाक्याचे स्पष्टीकरण आहे.
- (3) पहिले वाक्य बरोबर व दुसरे वाक्य चूक आहे.
- (4) दुसरे वाक्य बरोबर व पहिले वाक्य चूक आहे.

Consider the following statements:

- (a) Penetrating power of a particle is inversely proportional to its mass.
- (b) Penetrating power of $\alpha(alpha)$ particle is less than that of $\beta(Beta)$ particle.

Which one of the following gives a correct picture about the above statements?

- (1) Both the statements are true and statement one is an explanation of the statement two.
- (2) Both the statements are true and statement two is an explanation of statement one.
- (3) Statement one is true and two is false.
- (4) Statement two is true and one is false.

53.	खालील	धातू	विचारात	घ्या.
-----	-------	------	---------	-------

- (a) प्लॅटिनम
- (b) सोने
- (c) तांबे
- (d) शिसे

चढत्या घनतेनुसार त्याची क्रमवारी लिहा :

(1) (c), (d), (b), (a)

(2) (d), (c), (b), (a)

(3) (a), (b), (c), (d)

(4) (c), (d), (a), (b)

Consider the following metals:

- (a) Platinum
- (b) Gold
- (c) Copper
- (d) Lead

Their correct arrangement in the increasing order of density is :

(1) (c), (d), (b), (a)

(2) (d), (c), (b), (a)

(3) (a), (b), (c), (d)

(4) (c), (d), (a), (b)

- 54. डायक्लोरोडायफेनिल ट्रायक्लोरो इथेन (डीडीटी) सर्वप्रथम क्लोरिनेटेड ऑरगॅनिक कीटकनाशक असून परिणामकारक कीड नष्ट करणाऱ्या त्याच्या गुणांकरता पॉल मुलर यांना मेडीसीन व फिजिऑलॉजीचे 1948 चे नोबेल पारितोषक प्रदान करण्यात आले.
 - (a) डीडीटी मलेरिया पसरविणाऱ्या मच्छरांविरुद्ध परिणाम कारक आहे.
 - (b) डीडीटी टायफस वाहतूक करणाऱ्या उवांविरूद्ध (lice) परिणामकारक आहे.
 - (c) डीडीटी पाण्यातील माशांकरिता अत्यंत विषारी आहे.
 - (d) प्राणीजन डीडीटीचे सहज चयापचय प्रक्रिया (पृथक्करण) करु शकत नाहीत.

वरील कोणती विधाने खरी आहेत?

(1) (a) 뎍 (c)

(2) (a) ㅋ (d)

(3) (a), (c) 역 (d)

(4) (a), (b), (c) ㅋ (d)

Dichlorodiphenyl Trichloro Ethane (DDT) is the first chlorinated organic insecticide for the discovery of its effectiveness as an insecticide Paul Muller was awarded Nobel Prize in Medicine and physiology in 1948.

- (a) DDT is effective against mosquitos that spread malaria.
- (b) DDT is effective against lice that carry typhus.
- (c) DDT has high toxicity towards fish.
- (d) DDT is not metabolised easily by animals.

Which of the above statements are correct?

(1) (a) and (c)

(2) (a) and (d)

(3) (a), (c) and (d)

(4) (a), (b), (c) and (d)

55. खालीलपैकी कोणते विधान सत्य **नाही**?

- (1) कार्बन डाय ऑक्साईड लेसरचा (CO₂ LASER) उपयोग स्टेनलेस स्टीलचे तुकडे करण्यासाठी करु शकतो.
- (2) मॅग्नेटिक रेझोनन्स इमेजिंग (MRI) तंत्रज्ञानाचा उपयोग मेंदूच्या तंतोतंत प्रतिमा काढण्यासाठी केला जातो आणि त्यामध्ये उत्सर्जन क्रिया वापरली जात नाही.
- (3) शत्रूची क्षेपणास्त्रे शोधण्याकरीता रडार यंत्रणा उपयोगात आणली जाते.
- (4) सोनार (SONAR) तंत्रज्ञानाचा उपयोग चांदीच्या दागिन्यांवर सोन्याचा मुलामा देण्यासाठी केला जातो.

Which of the following statements is not true?

- (1) CO₂ LASER can be used for cutting stainless steel.
- (2) Magnetic Resonance Imaging (MRI) is used for obtaining detailed images of the brain and it does not use radiation.
- (3) RADAR system is used to detect enemy's missiles.
- (4) SONAR technique is used to do gold plating on silver ornaments.

56. पाण्याच्या थेंबांविषयी पुढे सर्वसाधारण विधाने आहेत :											
	(a)	पाण्याच्या थेंबाच	॥ आकार गं	ोलाकार असण	यास पृष	उताण '	कारणीभूत	आहे.			
	(b)	गुरुत्वाकर्षण नस	ातानाही पाण	याच्या थेंबाचा	आकार	गोल ३	असतो.				
	(c)	जर पाण्याचे वस	तुमान ताणले	मेले तर थेंब	तयार हे	तात.					
	वरील	पैकी कोणते/कोण	ती विधान/ि	विधाने बरोबर	आहे/अ	गहेत ?					
	(1)	(a) फक्त			(2)	(a)	आणि (b)	फक्त			
	(3)	(c) फक्त			(4)	(a),	(b) आणि	(c)			
	Follo	Following are general statements about water drops.									
	(a)	Surface tension is responsible for the spherical shape of the water drops.									
	(b)	Even in the	absence c	of gravitatio	n, wa	ter di	rops hav	e spheric	al sha	pe.	
	(c)	Formation of water drops occurs, if mass of the water is stretched.									
	Which of the above statement/statements is/are correct?										
	(1)	(a) only	¥		(2)	(a) a	and (b) c	only			
	(3)	(c) only			(4)	(a),	(b) and	(c)			
57.	वनस्पतीशास्त्रानुसार फायबर वनस्पतीपासून 'बास्ट फायबर्स' मिळतात. प्रत्यक्षात ते वनस्पतीच्या खालीलपैकी कोणत्या भागात असतात?									 पैकी	
	(1)	रसवाहिन्या	(2)	जलवाहिन्या		(3)	मुळे		(4)	पाने	
		mically fibre p ne plants ?	lants give	es bast fibre	es. Th	ese a:	re actual	ly which	of the	following pa	arts
	(1)	Phloem	(2)	Xylem		(3)	Roots		(4)	Leaves	
कच्च	या का	मासाठी जागा /S	PACE FO	OR ROUGH	I WOI	RK					

58.	डॉ	वर्गीज	करीयन	यांच्याबाबत	काय	खरे	नाही	?
56.	91	માં માં	3,7171	-1111 -11 -111	-171	\sim	1161	•

- (a) त्यांना धवल क्रांती (White Revolution) चे जनक मानतात.
- (b) ते बहुतांशी आनंद येथे राहीले व अमूलशी जुडले होते.
- (c) ते म्हणत ''मी दूध पीत नाही कारण मला दूध आवडत नाही''.
- (d) ते मूळचे केरळचे होते.
- (e) त्यांना पद्म् विभूषण प्रदान करण्यात आले परंतु मॅगसेसे अवार्ड त्यांना मिळाले नाही.
- (f) म्हशींच्या दुधाची पावडर बनविण्यात त्यांचा मोठा हात होता.
- (1) (c)
- $(2) \quad (d)$
- (3) (e)
- (4) कोणतेही नाही

What is not true of Dr. Verghese Kurien?

- (a) He is regarded as the father of White Revolution.
- (b) He spent most of his life at Anand and was associated with Amul
- (c) He used to say "I don't drink milk as I don't like it".
- (d) He was a Keralite.
- (e) He was awarded with Padma Vibhushan but not Magsaysay award.
- (f) He was instrumental in converting buffaloes milk into powder.
- (1) (c)
- (2) (d)
- (3) (e)
- (4) None

59. खालील विधानांचा विचार करा:

- (a) उच्च घनता असलेल्या लायपोप्रोटीनला वाईट कोलेस्टरॉल म्हणतात.
- (b) उच्च घनता लायपोप्रोटीनमुळे अतिरिक्त कोलेस्टरॉल रोहिणीच्या आत साचते आणि रोहिणी बंद होऊ शकते, प्लाक तयार होऊन रोहिणी काठिण्य सुरु होऊ शकते.

आता सांगा की :

- (1) दोन्ही विधाने बरोबर व दुसरे विधान पहिल्या विधानाचे योग्य स्पष्टीकरण आहे.
- (2) दोन्ही विधाने चुकीची आहेत.
- (3) दोन्ही विधाने बरोबर परंतु दुसरे विधान पहिल्या विधानाचे योग्य स्पष्टीकरण नाही.
- (4) पहिले विधान बरोबर परंतु दुसरे चूक.

Consider the following statements.

- (a) Cholesterol packaged in High density lipoprotein is called bad cholesterol.
- (b) High density lipoprotein builds up cholesterol and cause blockage of arteries. It can also lead to plaque formation and start atherosclerosis.

Now state whether.

- (1) Both the statements are correct and second is the correct explanation of the first.
- (2) Neither of the statements is correct.
- (3) Both the statements are correct but the second is not the correct explanation of the first.
- (4) The first statement is correct not the second.

60.	खालील संप्रेरकांपैकी कोणते विसंगत आहे ?										
	(1)	ग्लुकोकॉर्टीकॉईड	(2)	प्रोजेस्टेरॉन	(3)	टेस्टोस्टेरॉन	(4)	इनसुलीन			
	Whi	ch of the followir	ig hor	mones is odd?							
	(1)	Glucocorticoid	(2)	Progesteron	(3)	Testosteron	(4)	Insulin			
61.	खाली	लिपैकी कशास एंझाईम	सचा क	ो-फॅक्टर असे म्हणता	येईल ?						
	(1)	लोह	(2)	जीवनसत्व - ड	(3)	प्रथिने	(4)	कर्बोदके			
	Whi	ch of the followir	ig ma	y be called as co	- facto	or of an enzyme ?	,				
_	(1)	Iron	(2)	Vitamin - D	(3)	Proteins	(4)	Carbohydrate			
62.	सामान्यतः किडनीमधून खालीलपैकी कशाचे गाळण होत नाही?										
	(1)	अमोनिया	(2)	यूरीक ॲसीड	(3)	पाणी	(4)	साखर			
	Gen	erally through kid	dney v	which of the follo	wing	is not filtered ?					
	(1)	Ammonia	(2)	Uric acid	(3)	Water	(4)	Sugar			
63.		श्याचे त्याच्या करता येतो.		अवस्थेमध्ये रूपांतरण	। करुन	त्याचा अतिशय कार	र्यक्षम व	स्वच्छ इंधन म्हणून			
	(1)	द्रव		(2)	द्रव-	घन मिश्रण					
	(3)	वायू		(4)	द्रव-	वायू मिश्रण					
	Coa	l can be made mo	ore ef	ficient and cleane	r fuel	by converting it	into _				
	(1)	Liquid form		(2)	Liq -	- solid mixture					
	(3)	Gaseous form		(4)	Liq	- gas mixture					
											

	औषधी द्रव्य	। नैसर्गि	क उत्पादन आ	हे.						
(1)	मॉर्फीन	(2)	ॲम्पीसिलीन		(3)	क्लोरोक्वीनाइन	(4)	फिनसायक्लीडीन		
	is a natu	ral dr	ug.							
(1)	Morphine	(2)	Ampicillin		(3)	Chloroquinine	(4)	Phencyclidine		
रेणूमध	ध्ये अणू	_ ବଟାନ୍ତ	ारे एकत्रित ठेव	ाले जात	नात.					
(1)	रेण्वांतरीक			(2)	अंत रे	णु				
(3)	द्विअग्र			(4)	वान इ	डर वॉल्झ				
Ator	ns are held toget	her in	a molecule	by _		·				
(1) Intermolecular forces					Intra	molecular forces	3			
(3) Dipole - Dipole forces					Van der Wall's forces					
बटाटा चीपस् उत्पादक, चीपस् बॅगेत भरताना त्यासोबत एक वायू भरतात, जेणेकरून चीपस् ऑक्सिडाइझ होत नाहीत. खालीलपैकी कोणता वायू यासाठी वापरला जातो?										
(1)	हायड्रोजन			(2)	सल्फ	र डायऑक्साइड				
(3)	नायट्रोजन			(4)	कार्बन	। डायऑक्साइड				
Potato Chips manufacturers usually flush bags of chips with some gas to prevenips from getting oxidised. Which of the following gases is used for the purpose										
(1)	Hydrogen			(2)	Sulp	hur dioxide				
(3)	Nitrogen			(4)	Cark	oon dioxide				
	(1) (1) (1) (1) (1) (3) Ator (1) (3) acre arefic (1) (3) Pota chip (1)	is a natural is a	is a natural dree is a natural dree is a natural dree (1) Morphine (2) रेणूमध्ये अणू बलाइ (1) रेण्वांतरीक (3) द्विअग्र Atoms are held together in (1) Intermolecular forces (3) Dipole - Dipole forces (3) Dipole - Dipole forces बटाटा चीपस् उत्पादक, चीपस् बं नाहीत. खालीलपैकी कोणता वायू (1) हायड्रोजन (3) नायट्रोजन Potato Chips manufactures chips from getting oxidised (1) Hydrogen	(1) मॉर्फीन (2) ऑम्पीसिलीन is a natural drug. (1) Morphine (2) Ampicilling रेणूमध्ये अणू बलाद्वारे एकत्रित ठेव (1) रेण्वांतरीक (3) द्विअग्र Atoms are held together in a molecule (1) Intermolecular forces (3) Dipole - Dipole forces बटाटा चीपस् उत्पादक, चीपस् बॅगेत भरताना त्य नाहीत. खालीलपैकी कोणता वायू यासाठी वापरला (1) हायड्रोजन (3) नायट्रोजन Potato Chips manufacturers usually flechips from getting oxidised. Which of the chips from getting oxidised. Which of the chips from getting oxidised. Which of the chips from getting oxidised.	is a natural drug. (1) Morphine (2) Ampicillin रेणूमध्ये अणू बलाहारे एकत्रित ठेवले जात. (1) रेण्वांतरीक (2) (3) द्विअग्र (4) Atoms are held together in a molecule by (1) Intermolecular forces (2) (3) Dipole - Dipole forces (4) बटाटा चीपस् उत्पादक, चीपस् बॅगेत भरताना त्यासोबत नाहीत. खालीलपैकी कोणता वायू यासाठी वापरला जातो (1) हायड्रोजन (2) (3) नायट्रोजन (4) Potato Chips manufacturers usually flush the chips from getting oxidised. Which of the form (1) Hydrogen (2)	(1) मॉर्फोन (2) ऑस्पीसिलीन (3) is a natural drug. (1) Morphine (2) Ampicillin (3) रेणूमध्ये अणू बलाद्वारे एकत्रित ठेवले जातात. (1) रेण्वांतरीक (2) अंत रे (3) द्विअग्र (4) वान व Atoms are held together in a molecule by (1) Intermolecular forces (2) Intra (3) Dipole - Dipole forces (4) Van बटाटा चीपस् उत्पादक, चीपस् बॅगेत भरताना त्यासोबत एक व नाहीत. खालीलपैकी कोणता वायू यासाठी वापरला जातो ? (1) हायड्रोजन (2) सल्फ (3) नायट्रोजन (4) कार्बन Potato Chips manufacturers usually flush bags ochips from getting oxidised. Which of the following oxidised. Which of the following oxidised. (2) Sulp	(1) मॉर्फीन (2) ऑम्पीसिलीन (3) क्लोरोक्वीनाइन is a natural drug. (1) Morphine (2) Ampicillin (3) Chloroquinine रेणूमध्ये अणू बलाद्वारे एकत्रित ठेवले जातात. (1) रेण्वांतरीक (2) अंत रेणु (3) द्विअग्र (4) वान डर वॉल्झ Atoms are held together in a molecule by (1) Intermolecular forces (2) Intramolecular forces (3) Dipole - Dipole forces (4) Van der Wall's forces बटाटा चीपस् उत्पादक, चीपस् बॅगेत भरताना त्यासोबत एक वायू भरतात, जेणेकरून नाहीत. खालीलपैकी कोणता वायू यासाठी वापरला जातो ? (1) हायड्रोजन (2) सल्फर डायऑक्साइड Potato Chips manufacturers usually flush bags of chips with son chips from getting oxidised. Which of the following gases is used for (1) Hydrogen (2) Sulphur dioxide	(1) मॉर्फीन (2) ऑम्पोसिलीन (3) क्लेरोक्वीनाइन (4) is a natural drug. (1) Morphine (2) Ampicillin (3) Chloroquinine (4) रेणूमध्ये अणू बलाद्वारे एकत्रित ठेवले जातात. (1) रेण्वांतरीक (2) अंत रेणु (3) द्विअग्र (4) बान डर वॉल्झ Atoms are held together in a molecule by (1) Intermolecular forces (2) Intramolecular forces (3) Dipole - Dipole forces (4) Van der Wall's forces बटाटा चीपस् उत्पादक, चीपस् बॅगेत भरताना त्यासोबत एक वायू भरतात, जेणेकरून चीपस् नाहीत. खालीलपैकी कोणता वायू यासाठी वापरला जातो ? (1) हायड्रोजन (2) सल्फर डायऑक्साइड (3) नायट्रोजन (4) कार्बन डायऑक्साइड Potato Chips manufacturers usually flush bags of chips with some gaschips from getting oxidised. Which of the following gases is used for the (1) Hydrogen (2) Sulphur dioxide		

67.	67. पांढऱ्या कपड्यावर पडलेला वरणाचा डाग साबण लावल्यावर लालसर तपिकरी (रेडिश ब्राउन) होतो. र पाण्याने धुतल्यावर पुन्हा पिवळा होतो. तो आधी लालसर तपािकरी (रेडिश ब्राउन) होतो कारण –							तो अधिक		
	(1)	सावण निसर्गत: बेसि	नक आहे.		(2)	साबण	। निसर्गतः ॲसि	डीक आहे.		
	(3)	साबण न्युट्रल आहे.			(4)	वरील	एकही पर्याय ये	ोग्य नाही.		
	turn	ain of curry on a s s yellow again wl vn because :						-		
	(1)	Soap is basic in	nature	(2)	Soap	is aci	idic in natur	9		
	(3)	Soap is neutral		(4)	None	e of th	ne above			
68.	_	ज़्यामध्ये कोरडी हवा iची 25° सेल्सीअसला					नायट्रोजन आणि	1 21% ऑक्स	नीजन पै	की कोणत्या
	(a)	ऑक्सीजन, कारण त	याचे वस्तुमान	नायट्रोज	ान पेक्षा	जास्त ३	आहे.			
	(b)	नायट्रोजन, कारण त्य	गाचे वस्तुमान	ऑक्सीज	ान पेक्षा	कमी ३	नाहे.			
	(c)	ऑक्सीजन आणि ना	ायट्रोजन दोघां ^न	वी एकाच	व वेळेल	ा गळती	होईल.			
	(d)	सर्व भरलेली हवा गर	ळती होऊन फु	गा मूळ	स्वरुप प्र	ग्राप्त करे	रल.			
	(1)	(a) आणि (b)	(2) (c)	आणि (८	d)	(3)	(a) फक्त	(4)	(b) फ	व्त
		alloon is filled wi which componer						% N ₂ and	2 1% O	0 ₂ at 25°C
	(a)	O ₂ , because it h	as higher 1	mass th	nan N	2				
	(b)	N ₂ , because it h	as lower n	nass th	an O ₂					
	(c)	O ₂ and N ₂ both	will effuse	out at	the s	ame ti	me			
	(d)	Whole air will e	effuse out a	nd bal	loon v	vill re	gain its origi	nal shape		
	(1)	(a) and (b)	(2) (c)	and (d)	(3)	(a) only	(4)	(b) or	nly

69.	खाली	लपैकी शुद्ध पदार्थ को	णता ?							
	(a)	लोह	(b)	पेट्रोल	(c)	गाईचे	दूध	(d)	समुद्रा	चे पाणी
	(1)	(b), (c) आणि (d)			(2)	(a) Ч	क्त			
	(3)	(b) फक्त			(4)	(c) प	न् क्त			
	Indic	cate which of the	follov	wing is a pu	re sul	bstanc	e ?			
	(a)	Iron	(b)	Gasoline		(c)	Cow's mil	k	(d)	Sea Water
	(1)	(b), (c) and (d)			(2)	(a) o	nly			
	(3)	(b) only			(4)	(c) o	nly			
70.	खार्ल	ोल कोणते विधान चुव	तीचे अ	ाहे ?						
	(a)	प्रत्येक जीवित प्राणी	कार्बन	मधून 'C - 14	l' घेतो.					
	(b)	प्रत्येक जीवात एका	व प्रमाप	गात 'C - 14' ः	असतो.					
	(c)	मृत्यूनंतर जीव एका	व प्रमाप	गात कार्बन फेव	न्तो.					
	(d)	अर्धा C - 14 मृत्यू आयुष्य) संबोधितात		568 वर्षांनी नाह	हीसा हो	तो ज्यास	त 'हाफ लाइफ	ऑफ	C - 14	' (सी - 14 चे अर्धे
	(e)	ही पद्धत पुरातत्त्वशा	स्त्रात व	नलक्रमवारी ठर	रविण्यार	स वापर	तात.			
	(f)	ही पद्धत एफ.डब्ल्यू	. लिबी	यांनी शोधून व	नढली.					
	(g)	त्यांना याकरता पदाथ	र्विज्ञाः	नातील नोबेल प	ारितोषि	क मिळ	ाले.			
	(1)	(e)	(2)	(f)		(3)	(g)		(4)	कोणतेही नाही
	Whi	ch one of the foll	owing	g statements	is in	correct	t ?			
	(a)	Every living org	ganisn	n takes C - 1	14 thr	ough o	carbon.			
	(b)	Every living bei	ing ha	is the same	propo	rtion (of carbon 14	. .		
	(c)	After death eve	ry liv	ing organ th	nrows	same	percentage	of car	bon.	
	(d)	After 5568 yrs c carbon - 14.	of dea	th half of C	- 14 v	will di	sappear - w	hich i	s calle	ed as half life of
	(e)	The method is a	used t	o get chron	ologic	al evi	dence of arc	haeol	ogical	remain.
	(f)	This method wa	as inv	ented by F.V	W. Lit	y.				
	(g)	He got Nobel p	rize ir	n physics for	this '	work.				
	(1)	(e)	(2)	(f)		(3)	(g)		(4)	None

A			33		XC
71.	भारत	रत्न पुरस्कार प्राप्त करणारी पहिली बिगर–भ	गरतीय ((अभारतीय) व्यक्ती कोण?	
	(1)	मार्टीन ल्यूथर किंग	(2)	मदर तेरेसा	
	(3)	खान अब्दुल गफार खान	(4)	दलाई लामा	
	Who	o is the first non - Indian recipient	of the	Bharat Ratna award ?	
	(1)	Martin Luther King	(2)	Mother Teresa	
	(3)	Khan Abdul Ghaffar Khan	(4)	Dalai Lama	
				•	
72.	राज्य	लोकसेवा आयोगाच्या अध्यक्षांची बडतर्फी	कोण क	रु शकतो ?	
	(1)	राष्ट्रपती सर्वोच्च न्यायालयाच्या शिफारशीन्	रुसार		
	(2)	राज्यपाल उच्च न्यायालयाच्या शिफारशीनुस	गर		
	(3)	उच्च न्यायालयाच्या मुख्य न्यायमूर्तीकडून			
	(4)	संबंधित राज्याचा राज्यपाल आपण होऊन			
	TA71-	1 61 : 61	C		

Who can remove the Chairman of the State Public Service Commission?

- The President on the recommendation of the Supreme Court (1)
- (2) The Governor on the recommendation of the High Court
- The Chief Justice of High Court (3)
- (4) The Governor of the concerned state on his own

73.	भारतीय	राज्यघटनेत	खालीलपैकी	कोणते	मूलभूत	कर्तव्य	समाविष्ट	नाही ?	ı
-----	--------	------------	-----------	-------	--------	---------	----------	--------	---

- (1) विज्ञान वृत्तीचा विकास करणे
- (2) सार्वजनिक संपत्तीचे रक्षण करणे
- (3) मतदान करणे
- (4) राज्यघटनेप्रती निष्ठा आणि राज्यघटनेतील आदर्शांचा सन्मान

Which one of the following is not mentioned in the Constitution of India as a fundamental duty?

- (1) To develop the scientific temper.
- (2) To safeguard public property.
- (3) To cast vote in the election.
- (4) To respect the Constitution and its ideals.

74. दक्षिण पूर्व आशियाई राष्ट्र संघटना (आसियान) बाबत खालीलपैकी कोणते विधान असत्य आहे?

- (a) आसियानची स्थापना बँकॉक मध्ये 1967 साली पाच सदस्य राष्ट्रांकडून केली गेली.
- (b) सिंगापूर आसियानच्या संस्थापक सदस्य राष्ट्रांपैकी एक आहे.
- (c) भारत हा आसियानच्या क्षेत्रीय संवाद प्रक्रियेतील भागीदार आहे.
- (d) आसियानचे दहा सदस्य देश आहेत.
- (1) (a) आणि (d)
- (3) फक्त (c)
- (4) फक्त (d)

Which one of the following statements regarding the Association of South East Asian Nations (ASEAN) is **not correct**?

- (a) ASEAN was established in the year 1967 in Bangkok by five member countries.
- (b) Singapore is one of the founder members of ASEAN.
- $\mbox{(c)} \quad \mbox{India is sectorol dialogue partner of ASEAN}.$
- (d) ASEAN has ten members.
- (1) (a) and (d)
- (2) only (b)
- (3) only (c)
- (4) only (d)

Α					35			XOI			
75.	खाली	ल विधाने पहा.									
	(a)	a) तुलसी गब्बार्ड या अमेरिकेच्या प्रतिनिधीगृहात निवडून येणाऱ्या प्रथम हिंदू महिला आहेत.									
	(b)	(b) कुवैत आर्मी नॅशनल गार्डतर्फे त्यांना सन्मानित केले गेले होते.									
	वरील	वरीलपैकी कोणते विधान बरोबर आहे?									
	(1)	फक्त (a)	(2)	फक्त (b)	(3)	(a) आणि (b)	(4)	कोणतेही नाही			
	Con	Consider the following statements:									
	(a) Tulsi Gabbard is the First Hindu woman ever to get elected to the US House of Representatives.										
	(b)	(b) She was awarded by Kuwait Army National Guard.									
	Which one of the above statements is correct?										
	(1)	only (a)	(2)	only (b)	(3)	(a) and (b)	(4)	None of them			
76.	भारती	ोय निधर्मीपणाला		त' फ्रेम का म्हटत्	ले आहे ?						
	(a)	कारण त्यामध्ये	अनेक धर्म	व भाषा मानाने	व स्वातंत्र्याने	राहतात.					
	(b)	(b) कारण त्यामध्ये सर्व गट आपली ओळख नष्ट न करता एक संमिश्र संस्कृतीचा घटक होतात.									
	(c)	सामान्य माणस	ाला ते एकत्र	आणते.							
	(d)	(d) कारण भारतात कोणत्याही धर्माला राज्य धर्माचे (state religion) स्थान नाही.									
	(1)	(a)	(2)	(b)	(3)	वरील सर्व	(4)	(a) आणि (c)			
	Why is Indian Secularism called as a mosaic frame ?										
	(a)	Because in i	it various	religions and	d language	s flourish with	freedon	and dignity.			
	(b)	(b) Because in it all groups without losing their identity become a part of the composite culture.									
	(c)	It unites co	mmon ma	sses.							
	(d)	d) There is no state religion in India.									

(2) (b)

(1) (a)

(3) All the above (4) (a) and (c)

77. जगातील सर्वात लोकप्रिय गुप्तहेर – जेम्स बाँड! खालीलपैकी कोणी आतापावेतो जेम्स बाँड चा रोल केलेला							रोल केलेला नाही ?		
	(1)	सीन कॉनरी			(2)	पिअस	र्न ब्रॉसनन		
	(3)	डेनिअल क्रेग			(4)	ओमर	: शरीफ		
		es Bond is the red the role of J				World	l! Who amon	g the fo	llowing has not
	(1)	Sean Conner	у		(2)	Piero	ce Brosnan		
	(3)	Daniel Craig			(4)	Oma	ar Sharief		
78.	कोण	त्या शहराला 'अरबी	समुद्राची	राणी' (क्वीन	। ऑफ ३	मरेबिय न	। सी) म्हटले जाते ?	1	
	(1)	मुंबई	(2)	कोचिन		(3)	पोरबंदर	(4)	पनमबुर
	Whi (1)	ch city is called Mumbai	d the 'Qu (2)	geen of Ar	abian S	iea' ? (3)	Porbandar	(4)	Panambur
79.	खार्ल	ोलपैकी कोणती [े] भा	षा जगातील	र सर्वात कमी	शब्द अ	सलेली	भाषा आहे ?		
	(1)	तामीळ	(2)	तिराही		(3)	हवाईयन	(4)	संस्कृत
	Whi	ich one of the f	following	; language:	s of the	worl	d has the least i	number	of words?
	(1)	Tamil	(2)	Tirahi		(3)	Hawaiyan	(4)	Sanskrit
	—— याका	 मासाठी जागा /S	PACE FO	OR ROUG					

80.	महाराष्ट्र	राज्यातील	जिल्हा	परिषद	निवडणुकाबाबत	कोणते	विधान	चुकीचे	आहे ?

- (1) जिल्हा परिषद अध्यक्षांच्या एकूण जांगापैकी 50 टक्के जागा महिलांकरीता राखीव आहेत.
- (2) जिल्हा परिषद अध्यक्ष आणि विषय समितीच्या सभापतींच्या निवडणुका जिल्हाधिकारी राज्य शासनाच्या निर्देशानुसार घेतात.
- (3) जिल्हा परिषदेतील पाणीपुरवठा व स्वच्छता या सिमतीचे जिल्हा परिषदेचे अध्यक्ष हेच पदिसद्ध अध्यक्ष असतात.
- (4) जिल्हा परिषदेच्या अध्यक्षांचा कालावधी 5 वर्षासाठी असतो.

Which one of the following statements is incorrect in respect of elections of Zilla Parishads in Maharashtra State ?

- (1) The 50% seats of Zilla Parishad Presidents in the state are reserved for women.
- (2) The elections for the posts of President and Chairpersons of the subject committees are conducted by the Collector under the supervision and control of the State Government.
- (3) The President of Zilla Parishad is the ex-officio Chairperson of the Water and Sanitation Committee in Zilla Parishad.
- (4) The term of office of President of the Zilla Parishad is of 5 years.

81.	खालीलपैकी	कोणत्या	एका राज्याने	भारतात	सर्वप्रथम	''सेझ''	विषयक	धोरण	रद्द	केले	5
-----	-----------	---------	--------------	--------	-----------	---------	-------	------	------	------	---

- गुजरात
- (2) पश्चिम बंगाल
- (3) महाराष्ट्र
- (4) गोवा

Which one of the following states, is the first to scrap the "SEZ" policy in India?

- (1) Gujarat
- (2) West Bengal
- (3) Maharashtra
- (4) Goa

82. उच्च न्यायालयाच्या खालीलपैकी कोणत्या मुख्य अधिकार कक्षा आहेत?												
	(a)	मूळ अधिकारिता			(b)	अपिल	रीय अधिकारिता					
	(c)	पर्यवेक्षकीय अधिका	रिता		(d)	सल्ल	गारी अधिकारिता					
	(1)	(a), (c), (d)	(2)	(b), (c), (d)	ł	(3)	(a), (b), (c)	(4)	(a), (b), (d)			
	Wha	t is the main juris	dictio	on of the Hi	gh Co	Court ?						
	(a)	Original jurisdic	tion		(b)	Арр	ellate jurisdictio	n				
	(c)	Supervisory juri	sdicti	on	(d)	Adv	isory jurisdictior	า				
	(1)	(a), (c), (d)	(2)	(b), (c), (d)		(3)	(a), (b), (c)	(4)	(a), (b), (d)			
83.	युद्ध, परकीय आक्रमण किंवा लष्करी उठाव यामुळे निर्माण होणाऱ्या आणीबाणीच्या परिस्थितीला तोंड देण्यासाठी घटनेने केंद्र शासनाला कोणते विशेष अधिकार दिले आहेत? योग्य पर्याय निवडा.											
	(a)	केंद्र आणि राज्य सरकारांमध्ये महसूल वाटपाच्या संदर्भात असलेल्या तरतुर्दीमध्ये केंद्र बदल करु शकते.										
	(b)	राज्यांना त्यांचे कार्यव	नरी अ	धिकार वापरण्य	गसंदर्भा	त केंद्र	शासन आदेश देऊ श	ाकते.				
	(c)	राज्य सूचीमध्ये अंतर्भूत कोणत्याही विषयावर संसद कायदे करु शकते.										
	(d)	उच्च न्यायालयाचे न्य शकते.	ायाधीश	ा तसेच राज्य	सरकार	च्या का	र्नचाऱ्यांच्या पगारात व	कपात क	रण्याचे आदेश केंद्र			
	(1)	(a), (c), (d)	(2)	(a), (b), (d))	(3)	(a), (b), (c)	(4)	(b), (c), (d)			
	Which one of the following extraordinary powers, the Indian Constitution provides to the Centre to deal with an emergency arising out war, external aggression or armed rebellion? Select the correct answer using the following codes.											
	(a)	Centre can modi Centre and the			relati	ng to	the distribution o	of rever	nue between the			
	(b)	Centre can give are to be exercis		ions to any s	tate a	s to th	e manner in whi	ch its e:	xecutive powers			
	(c)	Parliament can i	make	laws with r	espec	t to ar	ny matter enume	erated i	n the State List.			
	(d)	Centre can order High Court.	r the r	eduction of	salari	es of s	tate employees,	includi	ng the judges of			
	(1)	(a), (c), (d)	(2)	(a), (b), (d))	(3)	(a), (b), (c)	(4)	(b), (c), (d)			

84.	रिकाम	नी जागा	योग्यः	शब्दाने	भरा.								
	एका '	एका शासकीय नोकरास लाच घेताना पकडण्यास्तव तयार केलेल्या सापळ्यात फेनॉफथेलीन पावंडर लावलेल्या नोटा											टा
	ं वापर	ल्या गेल	या. गुन	ह्यासाठी	पुरावा	म्हणून त्यावर	शिंपडले	ले सोडि	डयम कार्बोने	ट		रंगाचे व्हावयास ह	<u>व</u> े.
	(1)	निळे			(2)	जांभळे		(3)	लाल		(4)	काळे	
	Fill i	in the	blank	appro	opriat	ely.							
		_	rency	notes	. A s	•	odium		_	_	_	hthelein powd notes must tu	
	(1)	blue	_		(2)	purple		(3)	red		(4)	black	
85.	भारती	य राज्य	घटनेची	वैशिष्ट	च्ये व ज	गातील इतर रा	ज्यघटने	वी उसन	 वारी यांच्या	जोड्या ल	ावा. (योग्य पर्याय निवड	Τ)
		यादी	क्र	1 वैशि	ष्ट्ये			यादी	क्र ¹ 2 स	गोत			
	(a)	राज्यप	गलांचे प	गद			(i)	भारत	सरकार क	यदा 193	5		
	(b)	न्याया	लयीन '	पुनरावर	शेकन		(ii)	ब्रिटीश	रा घटना				
	(c)	राज्यध	गोरणांर्च	ु ो मार्गद	र्शक त	त्वे	(iii)	आयर	र्वंडची घटन	ī			
	(d)	संसदी	य राज्य	यपद्धती			(iv)	अमेरि	केची घटन	ſ	•		
	पर्या य	•					()						
		(a)	(b)	(c)	(d)								
	(1)	(i)	(iv)	(iii)	(ii)								
	(2)	(iv)	(iii)	(i)	(ii)								
	(3)	(iii)	(i)	(iv)	(ii)								
	(4)	(i)	(iii)	(iv)	(ii)								
	Mat	ch the	e feati	ures o	f Ind	ian Constit	ution	with	the sour	ces borr	owed	l from differe	nt
	cons	stitutio	ns of	the w	orld.	(use correc	t code	es)					
				eature						Source			
	(a)	Offic				r		(i)				Act 1935	
	(b)	-		eview				(ii)		Constitu			
	(c)				-	f State poli	•	(iii)		Constitu			
	(d)		iamen	tary S	ysten	ı of Govern	ment	(iv)	Americ	an Cons	titutio	on	
	Cod	es:											
		(a)	(b)	(c)	(d)								
	(1)	(i)	(iv)	(iii)	(ii)								
	(2)	(iv)	(iii)	(i)	(ii)								
	(3)	(iii)	(i)	(iv)	(ii)								
	(4)	(i)	(iii)	(iv)	(ii)								

86.	ऑस्व	जर पिस्टोरियस इत	क्यात बातम्य	ग्रांत होता. त्य	गाच्याबद्दल पुढील	पैकी काय	खरे नाही?				
	(a)										
	(b)	त्याने त्याच्या प्रेय	यसीला - रीव	ह्रा स्टीनकॅम्प	ाला व्हॅलेन्टाइन डे	ह ला गोळ्या	घालून ठार केले.				
	(c)	त्याने लंडन ऑ	लेम्पिकमध्ये	भाग घेऊन	पॅराऑलिम्पिकम [°]	ध्ये पारितोषि	कि मिळविली.				
	(d)	तो युनायटेड किं	गडमचा धा	वपटू आहे.							
	(e) त्याच्या खालील पायांना हाडे नाहीत व तो कृत्रिम पायांनी धावतो.										
	(f)	त्याचा दावा आहे की त्याने चोर समजून त्याच्या प्रेयसीचा खून केला परंतु हा पूर्वनियोजित कट होता असा त्याच्यावर आरोप आहे.									
	(1)	(c)	(2)	(d)	(3)	(e)	(4)	(f)			
	Osca	ar Pistorious v	vas recent	ly in the r	news. What i	s not true	e of him ?				
	(a)	He is knowr	n as Olym	pic "Blad	e Runner".						
	(b) He shot dead his beloved on a Vatentinc day.										
(c) He participated in London Olympics and won awards at Para Olympic Comp								c Competitions.			
	(d)										
	(e)	He was born without bones in his lower legs and runs with carbon fibre race blades.									
	(f)	He claims th that the mu				ner to be a	burglár howe	ver it is charged			
	(1)	(c)	(2)		(3)	(e)	(4)	(f)			
87.	新期 (1) (2) (3) (4) Wha	त कोणती आहेत? मुंबई, दिल्ली, व मुंबई, दिल्ली, व मुंबई, दिल्ली, व मुंबई, दिल्ली, व मुंबई, दिल्ली, है	बंगलोर, हैदर कलकत्ता, चे बंगलोर, अह हैदराबाद, बंग ost populo	ाबाद, अहमव त्राई, बंगलोर मदाबाद, हैद गलोर, अहमव	राबाद राबाद राबाद			तरत्या लोकसंख्येच्या ir population as			
	(1)			alore. Hv	derabad, Ahı	nedabad					
	(2)		-	•	ınai, Bangalo						

Mumbai, Delhi, Bangalore, Ahmedabad, Hyderabad Mumbai, Delhi, Hyderabad, Bangalore, Ahmedabad

(3)

(4)

A					41					XO.		
88.	एखाइ	एखाद्या राज्याच्या मुख्यमंत्र्यांना हटवता येऊ शकते जर :										
	(a)	राज्यसभा किंवा	विधान परि	षदेच्या दोन तृत	गियांश र	पदस्यांन	नी तसा ठराव के	ਲਾ.				
	(b)	राज्यपालांच्या म	ते राज्यामधे	घटनात्मक सर	कार व्य	ावस्था :	ढासळली आहे.					
	(c)	विधान सभेने अ	विश्वास ठ	राव मंजूर केला	ì .							
	(d)	राज्य कायदेमंडट	ठाच्या दोर्न्ह	सभागृहांनी अ	विश्वास	न ठराव	मंजूर केला.					
	पर्याट	य :										
	(1)	(a), (b)	(2)	(a), (b), (d)	(3)	(b), (c)	(4)	(a), (d)			
	The	Chief Minister	of a stat	te can be rer	novec	l if :						
	(a)	 (a) a resolution is passed by 2/3rd members of the Legislative Council or the Rajya Sabha. 										
	(b)	(b) in the opinion of the Governor, there is a breakdown of the constitutional machinery in the state.										
	(c)	(c) a no - confidence motion is passed by the Legislative Assembly.										
	(d)	(d) a no - confidence motion is passed by both the houses of State Legislature.										
	Cod	les :										
	(1)	(a), (b)	(2)	(a), (b), (d)	(3)	(b), (c)	(4)	(a), (d)			
89.	खार्ल	ोलपैकी कोणती व्य	ाक्ती, संस्थ	ा, चळवळी सं	बंधी स	7 2012	 2 - 2 013 मध्ये श	 गताब्दी नव्ह	ती ?	_		
	(1)	सहकार चळवळ	5		(2)	यशवं	तराव चव्हाण					
	(3)	मुंबई उच्च न्याय	ालय		(4)	महार	ाष्ट्र लोकसेवा आ	योग				
		year 2012 - 201 he following ?	3 was no	t a centenary	/ year	for wl	nich Personal	ity/Instit	ution/Mov	emen		
	(1)	Cooperative	moveme	ent	(2)	Yasl	hwantrao Ch	navan				

(3) Bombay High Court

(4) Maharashtra Public Service Commission

- 90. 73व्या घटनेदुरुस्तीनुसार पंचायती संस्थांच्या रचनेबद्दलच्या कोणत्या तरतुदी राज्य सरकारांसाठी ऐच्छिक आहेत?
 - (a) 2 3 स्तरीय रचना
 - (b) निश्चित कार्यकाळ
 - (c) ग्राम सभेची भूमिका व व्याप्ती
 - (d) जिल्हा नियोजन समिती
 - (1) (c) 뎍 (d)
- (2) (a) 역 (b)
- (3) (b) ㅋ (d)
- (4) (a) 뎍 (c)

According to the 73rd Amendment which of the following are optional provisions left to the state governments regarding organisation of Panchayati Institutions?

- (a) 2 3 tier structure
- (b) Fixed tenure
- (c) Role and scope of Gram Sabha
- (d) District Planning Committees
- (1) (c) and (d)
- (2) (a) and (b)
- (3) (b) and (d)
- (4) (a) and (c)
- 91. महाराष्ट्र जिल्हा परिषद आणि पंचायत सिमती कायद्यात पदाधिकाऱ्याविरुद्धच्या अविश्वास ठरावाच्या बाबतीत खालीलपैकी कोणते विधान चुकीचे आहे?
 - (1) कोणताही अविश्वासाचा ठराव जिल्हा परिषदेच्या एकूण सदस्यांच्या किमान 1/3 संख्या बळाने दाखल केला पाहिजे.
 - (2) अविश्वास ठराव पारीत होण्याकरीता एकूण सदस्यांच्या 2/3 संख्याबळाची आवश्यकता असते.
 - (3) कोणत्याही अविश्वासाच्या ठरावासाठी बोलाविलेल्या सभेच्या अध्यक्षपदी जिल्हा परिषदेचे मुख्य कार्यकारी अधिकारी केवळ असतात.
 - (4) महिला व बालविकास समितीच्या सभापतीविरुद्ध विशेष बाब म्हणून अविश्वास ठराव किमान 3/4 सदस्याच्या संख्याबळाने पारीत करणे आवश्यक असते.

Which of the following statements is not correct regarding no confidence motion against the office bearers in Zilla Parishad under Maharashtra Zilla Parishad Panchayat Samiti Act?

- (1) The motion of no confidence should be moved under the signature of at least 1/3 of the total strength of Zilla Parishad.
- (2) No confidence motion should be passed by at least 2/3 majority of the total number of members.
- (3) The Chief Executive Officer of Zilla Parishad can only preside over the meeting called for the passing of the no confidence motion.
- (4) No confidence motion against the Chairperson of Women and Child Welfare committee is required to be passed with 3/4 of the majority of the total strength of the Zilla Parishad as a special case.

	>	\	_		C . CC	r	
92.	कदाय	लाकसवा	आयोगाच्या	अध्यक्षाचा	निधारित	कायकाळ	•
J = -		7-1 1-11 II	- 11 11 11 11	-1 1711 11		1	•

- (1) सहा वर्षे
- (2) राष्ट्रपतींची मर्जी असेपर्यंत
- (3) सहा वर्षे किंवा वयाची 65 वर्षे, जे आधी असेल तो
- (4) पाच वर्षे किंवा वयाची 62 वर्षे, जे आधी असेल तो

The Chairman of the Union Public Service Commission holds office for a period of :

- (1) six years
- (2) during the pleasure of the President
- (3) For six years or till the age of 65 years, whichever is earlier.
- (4) For five years, or till the age of 62 years, whichever is earlier.

93. भारतीय नागरिकांना उपलब्ध असलेल्या घटनात्मक संरक्षणाच्या हक्काच्या खालीलपैकी कोणत्या तरतुदी आहेत? अचूक उत्तराचा योग्य तो संकेत निवडा.

- (a) मूलभूत हक्कांची अंमलबजावणी व्हावी यासाठी नागरीक न्यायालयात दाद मागू शकतात.
- (b) मूलभूत हक्कांची अंमलबजावणी व्हावी, यासाठी सर्वोच्च न्यायालय परमादेश काढू शकते.
- (c) संसद दोन तृतीयांश बहुमताने (जे संपूर्ण सभासद संख्येच्या अर्ध्या पेक्षा जास्त असेल), घटनात्मक संरक्षणाचा हक्क निलंबित करु शकते.
- (d) सर्वोच्च न्यायालयाच्या अधिकारांना धक्का न पोचवता इतर न्यायालयांना या हक्कांच्या अंमलबजावणीचे अधिकार संसद देऊ शकते.
- (1) (a), (b), (c)
- (2) (a), (b), (d)
- (3) (a), (c), (d)
- (4) (b), (c), (d)

What are the main provisions of constitutional remedies available to Indian citizens under Indian Constitution? Select the correct answer using the following codes :

- (a) The citizens can move the courts for enforcement of their Fundamental Rights.
- (b) The Supreme Court can issue necessary writs for enforcement of these rights.
- (c) The Parliament can suspend the right to constitutional remedies by two third majority, which must also be the majority of its total membership.
- (d) The parliament can empower the courts, other than the Supreme Court, to exercise powers for enforcement of these rights without adversely affecting the powers of the Supreme Court.
- (1) (a), (b), (c)
- (2) (a), (b), (d)
- (3) (a), (c), (d)
- (4) (b), (c), (d)

94.	भारता	तील लोकपाल व लोकायुक्त ही पदे	खालील कोणाश	ग़ी साधम	र्य दर्शी	वणारी आहे	त ?					
	(1)	भारतीय संसदीय आयुक्त		(2)	स्कॅन्बि	इनेव्हिया म	धील अम्बु	ड्समन				
	(3)	रिशयातील प्रोसीक्यूटर जनरल (4) फ्रान्समधील कौन्सिल ऑफ स्टेट										
	The	office of Lokpal and Lokay	ukta in India	resem	ıble w	hich of t	he follov	ving ?				
	(1)	Parliamentary Commissio	ner of India	(2)	Omb	udsman	in Scan	dinavia				
	(3)	Prosecutor General of Rus	ssia	(4)	Cou	ncil of Sta	ate in Fr	ance				
95.	महारा	ष्ट्रात दारू पिऊन गाडी चालवणे बे	कायदेशीर आहे.	पुढील	बार्बोस	ाठीही परवा	ना लागतो -	_				
	(a)	अधिकृत दुकानातून दारू विकत	घेण्यासाठी.									
	(b)	हॉटेल वा ''बार '' मध्ये दारू पिप	ग्यासाठी.									
	(c)	आपल्या घरात दारू ठेवण्यासाठी.	•									
	(d) एका जागेवरुन दुसरीकडे दारू नेण्यासाठी.											
	वरील	पैको कोणते विधान/विधाने चुकीच	वे/चुकीची आहे	/ आहेत	?							
	(1)	(a) आणि (c) (2)	(b)		(3)	(c)	(4)	कोणतेही नाही				
	It is	illegal to drink and drive in	n Maharashtr	a and	one a	lso needs	a perm	it :				
	(a)	to buy liquor from an aut	horised shop									
	(b)	to consume liquor in a ho	tel or a bar.									
	(c)	to possess it in your house	2.									
	(d)	to carry it from one place	to another.									
	Whi	ch of the above four statem	ents is/are i	ncorre	ct ?							
	(1)	(a) and (c) (2)	(b)		(3)	(c)	(4)	None				

96.	केन्द्र सरकारने	सरू केलेल्या	थेट रोख	रक्कम लाभ	हस्तांतर	योजनेसंबंधी	काय खं	रे नाही?
, ,,		51, 1, 2, 11			(,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	11 -1 1 71 1 11	~	1161

- (a) ही योजना 1 जानेवारी 2013 रोजी सुरू केली.
- (b) प्रायोगिक तत्वावर ती प्रथमत: 51 जिल्ह्यात ठरवून 20 जिल्ह्यात सुरू केली गेली.
- (c) या योजनेत अपेक्षित लाभधारकांच्या आधारजुडित बँक अकाऊंटमध्ये रोख रक्कम सरळ भरली जाईल.
- (d) या योजनेद्वारे भ्रष्टाचार व गळत्या वाटपाला रोखणे अपेक्षित आहे.
- (e) ज्या दिवशी ही योजना महाराष्ट्रात सुरू केली गेली त्या दिवशी ही अडचण सांगितली जात होती की पुरेसे आधारजुडित अकाऊंटस् नाहीत्.
- (1) (b)
- (2) (d)
- (3) (e)
- (4) वरीलपैकी कोणतेही नाही

What is **not true** of the Direct Cash Benefits Transfer Scheme launched by the Central Govt. ?

- (a) It was launched on 1st January 2013.
- (b) The pilot phase has been launched in 20 districts scaling down the number from 51.
- (c) Herein cash will be directly transferred to the Aadhaar linked bank accounts of the intended beneficiaries.
- (d) It is supposed to prevent corruption and leaky distribution.
- (e) On the day of the launch the hurdle in Maharashtra was stated to be inadequate number of Aadhar linked accounts.
- (1) (b)
- (2) (d)
- (3) (e)
- (4) None of the above

97. आंतरराष्ट्रीय नाणेनिधीसंदर्भात खालीलपैकी कोणते विधान सत्य आहे?

- (1) आ.रा.ना.नि. कोणत्याही देशाला कर्ज देते
- (2) आ.रा.ना.नि. फक्त विकसित देशांना कर्ज देते
- (3) आ.रा.ना.नि. फक्त सदस्य राष्ट्रांना कर्ज देते
- (4) आ.रा.ना.नि. फक्त राष्ट्रांच्या मध्यवर्ती बँकेस कर्ज देते

Which one of the following statements is correct, regarding the International Monetary Fund ?

- (1) IMF grants loans to any country.
- (2) IMF grants loans to only developed countries.
- (3) IMF grants loans only to member countries.
- (4) IMF grants loans to the central bank of a country.

. Baran enger

	^	~ 1	
98.	खालील	ातभाव	ਹਵਾ
70.	GILCAL	191911	⊣ છા.

- (a) 1 जानेवारी 1950 रोजी प्रजासत्ताक चीनला मान्यता देणारा भारत हा प्रथम देश होता.
- (b) संयुक्त राष्ट्रसंघाच्या सुरक्षा परिषदेतील चीनच्या कायम सदस्यत्वासाठी भारताने आक्षेप घेतला होता. वरीलपैकी कोणते/ती विधान/ने **बरोबर** आहेत?
- (1) फक्त (a)
- (2) फक्त (b)
- (3) (a) आणि (b)
- (4) कोणतेही नाही

Consider the following statements:

- (a) India was the first country to recognize the people's Republic of China on 1st January, 1950.
- (b) India objected to China's permanent membership in the Security Council of UN. Which of the statements given above is/are **correct**?
- (1) only (a)
- (2) only (b)
- (3) (a) and (b)
- (4) None of them
- 99. जर एखाद्या व्यक्तीची राष्ट्रपती म्हणून झालेली निवडणूक सर्वोच्च न्यायालयाने रद्दबादल केली तर त्या व्यक्तीने तत्पुर्वी केलेले आदेश :
 - (1) विधिअग्राह्य ठरतात
 - (2) विधिग्राह्य राहतात
 - (3) विधिग्राह्य अथवा अग्राह्य सर्वोच्च न्यायालय ठरवते
 - (4) प्रकरण परत्वे ठरविल्या जाते

If an election to the post of the President of India is set aside by the Supreme Court then the orders made by the incumbent until then:

- (1) Become invalid
- (2) Remain valid
- (3) The Supreme Court decides whether they are valid or otherwise
- (4) It is decided on case to case basis.

100. पुढील विधाने पहावीत.

- (a) राजीव गांधींच्या हत्येकरता निलनीला ठोठावलेली देहदंडाची शिक्षा राज्य मंत्रीमंडळाने शिफारस केली व काँग्रेस प्रमुख सोनिया गांधीनी तसे आवाहन केले म्हणून आजन्म कारावासात बदलली गेली.
- (b) न्यायमूर्ती के.टी. थॉमस, ज्यांनी सर्वोच्च न्यायालयात मृत्यू दंड नक्की केला होता यांना आता असे वाटते की राजीव गांधींच्या हत्येकरिता उर्वरीत तिघांनां देहदंड देणे योग्य होणार नाही कारण आरोपींचा पुर्वेतिहास, स्वभाव व चारित्र्य मृत्यू दंड निश्चित करताना पाहीले गेले नव्हते.
- (1) (a) व (b) दोन्ही बरोबर आहे
- (2) (a) व (b) दोन्ही चूक
- (3) (a) बरोबर परंतु (b) चुक आहे
- (4) (b) बरोबर परंतु (a) चूक आहे

Consider the following statements:

- (a) Nalinis death penalty for Rajiv Gandhi's assassination was commuted to life imprisonment on the basis of a recommendation of the state cabinet and an appeal by the Congress Chief Sonia Gandhi.
- (b) Justice K.T. Thomas who headed the Supreme Court bench that confirmed the death rap now feels that it would be incorrect to hang the remaining three sentenced to death for Rajiv Gandhi's assassination as the antecedents, nature and character of the acused were not considered before.
- (1) Both (a) and (b) are correct
- (2) Neither (a) nor (b) is correct
- (3) (a) is correct (b) is not
- (4) (b) is correct (a) is not

- o 0 o -

कच्चा कामासाठी जागा /SPACE FOR ROUGH WORK

सूचना — (पृष्ठ 1 वरून पुढे....)

- (8) प्रश्नपुस्तिकेमध्ये विहित केलेल्या विशिष्ट जागीच कच्चे काम (रफ वर्क) करावे. प्रश्नपुस्तिकेव्यतिरिक्त उत्तरपत्रिकेवर वा इतर कागदावर कच्चे काम केल्यास ते कॉपी करण्याच्या उद्देशाने केले आहे, असे मानले जाईल व त्यानुसार उमेदवारावर शासनाने जारी केलेल्या ''परीक्षांमध्ये होणाऱ्या गैरप्रकारांना प्रतिबंध करण्याबाबतचे अधिनियम-82'' यातील तरतुदीनुसार कारवाई करण्यात येईल व दोषी व्यक्ती कमाल एक वर्षाच्या कारावासाच्या आणि/किंवा रुपये एक हजार रकमेच्या दंडाच्या शिक्षेस पात्र होईल.
- (9) सदर प्रश्नपत्रिकेसाठी आयोगाने विहित केलेली वेळ संपल्यानंतर उमेदवाराला ही प्रश्नपुस्तिका स्वत:बरोबर परीक्षाकक्षाबाहेर घेऊन जाण्यास परवानगी आहे. मात्र परीक्षा कक्षाबाहेर जाण्यापूर्वी उमेदवाराने आपल्या उत्तरपत्रिकेचा भाग-1 समवेक्षकाकडे न विसरता परत करणे आवश्यक आहे.

नमुना प्रश्न

प्र. क्र. 201. सतीची चाल नष्ट करण्यासाठी कोणी मूलत: प्रयत्न केले?

- (1) स्वामी दयानंद सरस्वती
- (2) ईश्वरचंद्र विद्यासागर
- (3) राजा राममोहन रॉय
- (4) गोपाळकृष्ण गोखले

ह्या प्रश्नाचे योग्य उत्तर ''(3) राजा राममोहन रॉय'' असे आहे. त्यामुळे या प्रश्नाचे उत्तर ''(3)'' होईल. आता खालीलप्रमाणे प्रश्न क्र. 201 समोरील उत्तर-क्रमांक ''③'' हे वर्तुळ पूर्णपणे छायांकित करून दाखिवणे आवश्यक आहे.

प्र. क्र. 201. (1) (2) (4)

अशा पद्धतीने प्रस्तुत प्रश्नपुस्तिकेतील प्रत्येक प्रश्नाचा तुमचा उत्तरक्रमांक हा तुम्हाला स्वतंत्ररीत्या पुरविलेल्या उत्तरपृत्रिकेवरील त्या त्या प्रश्नक्रमांकासमोरील संबंधित वर्तुळ पूर्णपणे छायांकित करून दाखवावा. ह्याकरिता फक्त्रे काळ्या शाईचे बॉलपेन वापरावे, पेन्सिल वा शाईचे पेन वापरू नये.

कच्चा कामासाठी जागा /SPACE FOR ROUCH WORK