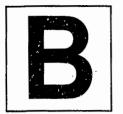
पर्यवेक्षकांच्या

उघड



वेळ : 2 (दोन) तास

CODE: GO3

प्रश्नपुस्तिका क्रमांक BOOKLET NO.

254626

एकूण प्रश्न: 100

एकूण गुण: 200

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.

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

- (3) वर छापलेला प्रश्नपुस्तिका क्रमांक तुमच्या उत्तरपत्रिकेवर विशिष्ट जागी उत्तरपत्रिकेवरील सूचनेप्रमाणे न विसरता नमूद करावा.
- (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 करावा 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 ताड्न 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 सर्वात योग्य 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 पुरविणे, 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. GO3

В

कच्चा कामासाठी जागा /SPACE FOR ROUGH WORK

化马达斯拉克尔达斯拉雷 电电流流转换量的

The service with a superior

or a filtra con traggered et a consellet esta de peco d'abbit

and the month of the site of the file

A A TO A CONTROL MANAGEMENT AND A SECOND

e de la complète de la completa de <mark>entre de la partidi</mark>ca de la partidica de la completa de la completa de la co O la completa de la completa della completa de la completa della complet

and the second of the property of the standard of the

रक्षा १ वर्ष के स्वारं के स्वार

tion facility of the specific object of the facility of the contract of the faci

.4

Taxa 2

D		• • •				• 3						GO3
1.	फैजप	पूर येथील काँ	प्रेस अधि	वेशनाबाबत ख	बालीलपै	क्री कोण	ाते विधा	न सत्य	नाही ?			,
	(1)	ते काँग्रेसचे	ग्रामीण १	भागातील पहिल	ने अधिवे	शन होते	ì.					
	(2)	त्या अधिवे	शनाला सु	मारे 40,000	शेतकरी	उपस्थि	त होते.					
	(3)	त्या अधिवे	शनाच्या ३	भायोजनात धन	गजी नान	॥ चौधर्र	ो आणि	साने	गुरुजी यांनी म	हत्त्वाची	भूमिका पार पा	डली.
	(4)	शंकरराव दे	व हे त्या	अधिवेशनाचे	अध्यक्ष	होते.						
	Wh	ich one of t	the follo	owing state	ements	about	the F	aizpu	r Session of	Cong	ress is not t	rue ?
	(1)	It was th	e first S	Session of (Congre	ss hel	d in th	e rur	al area.			
	(2)	It was at	tended	by about	40,000	peasa	nts.					
	(3)	Dhanajir this sessi		houdhari a	ınd Sa	ne Gu	ıruji p	layed	l an import	ant ro	ole in organ	izing
	(4)	Shankarı	ao Deo	presided	over tł	nis ses	sion.					
2.				-	- •				ाई राजा जय नि नाणी त्याने, जं		ाने जयपूर हे स् बांधले नाही?	ंदर शहर
	(a)	बनारस	(b)	उजैन	(c)	मथुरा		(d)	उदयपूर	(e)	इलाहाबाद	€
	पर्या	यी उत्तरे :										
	(1)	एक	. T	(2) दोन			(3)	तीन		(4)	चार	
	of A	Amber. He	built tl	ne beautifu	l city o	of Jaip	ur. He	also		ronom	wai Raja Jai iical observa se ?	
	(a)	Banaras		Ujjain-	(c)	Mat	hura-	(d)	Udaipur	(e)	Allahabad	l
	An	swer optio	ns :	eline i en							,	
	(1)	One		(2) Tw	0		(3)	Thre	ee	(4)	Four	

3.	कार्य काळानुसार क्रमाने बाबर, हुमायुन, अकबर, जहांगिर, शाहजहान व औरंगझेब हे ग्रेट मुगल्स् म्हणून गणल्या जातात.
	औरंगझेबच्या मृत्यूनंतर आलेल्या मुगल सम्राटांना ''लेटर मुगल्स्'''नंतरचे मुगल्स्'' म्हणून संबोधले जाते. पुढील लेटर
	मुगल्स्चा त्यांच्या कालावधीप्रमाणे क्रम् लावा :

(a) अहमद शहा

(b) बहादूर शहा

(c) जहांदर शहा

(d) महम्मद शह

पर्यायी उत्तरे :

- (1) अहमद शहा, बहादूर शहा, जहांदर शहा, महम्मद शहा
- (2) बहादूर शहा, जहांदर शहा, महम्मद शहा, अहमद शहा
- (3) बहादूर शहा, महम्मद शहा, जहांदर शहा, अहमद शहा
- (4) जहांदर शहा, महम्मद शहा, बहादूर शहा, अहमद शहा

The Great Mughals included Babar, Humayun, Akbar, Jahangir, Shahjahan and Aurangzeb in that chronological order. The Mughal emperors who came to the throne after the death of Aurangzeb are called the Later Mughals. Arrange the following four Later Mughals in their chronological order.

(a) Ahmad Shah

(b) Bahadur Shah

(c) Jahandar Shah

(d) Mohammad Shah

Answer options:

- (1) Ahmad Shah, Bahadur Shah, Jahandar Shah, Mohammad Shah
- (2) Bahadur Shah, Jahandar Shah, Mohammad Shah, Ahmad Shah
- (3) Bahadur Shah, Mohammad Shah, Jahandar Shah, Ahmad Shah
- (4) Jahandar Shah, Mohammad Shah, Bahadur Shah, Ahmad Shah

그리하고 다

 $\left(\begin{array}{c} 4. \end{array}\right)$

खालील (A) आणि (B) विधाने वाचून पूर्यायी उत्तरातील योग्य पर्याय निवडा.

- (A) भारतीय समाजव्यवस्था सात जातींमध्ये विभागल्याचा उल्लेख मेगॅस्थॅनिस करतो.
- (B) मेगॅस्थॅनिसचा जात व व्यवसाय यात गोंधळ उडालेला दिसतो.

पर्यायी उत्तरे :

- (1) (A) आणि (B) दोन्ही विधाने सत्य असून (B) हे (A) ची योग्य कारणिममांसा देते.
- (2) (A) आणि (B) दोन्ही विधाने सत्य आहेत, पंरतु (B) हे (A) ची योग्य कारणिममांसा देत नाही.
- (3) (A) सत्य आहे, पंरतु (B) चूक आहे.
- (4) (A) चूक आहे, परंतु (B) सत्य आहे.

Read statements (A) and (B) and choose appropriate option from the answer options:

- (A) Megasthenes mentions seven castes into which the Indian society was divided.
- (B) Megasthenes confused castes with professions.

Answer options:

- (1) Both (A) and (B) are true, and (B) is the correct explanation of (A).
- (2) Both (A) and (B) are true, but (B) is not the correct explanation of (A).
- (3) (A) is true, but (B) is false.
- (4) (A) is false, but (B) is true.
- 5. खालीलपैकी कोणता क्रांतिकारक विचाराने नास्तिक व समाजवादी होता ?
 - (1) दामोदर चाफेकर

(2) विनायक दामोदर सावरकर

(3) अरविंद घोष

• (4) भगत सिंग

Who, among the following revolutionaries, was an atheist and a socialist in approach?

(1) Damodar Chaphekar

(2) Vinayak Damodar Savarkar

(3) Arabindo Ghosh

(4) Bhagat Singh

6.	त्याला ''निझाम-उल-मुल्क'' हा किताब देण्यात आला होता. त्याला दख्खनचा गव्हर्नर म्हणून नेमण्यात आले होते. त्या
	आसफ जाही राजघराणे स्थापन केले. त्याच्या उत्तराधिकाऱ्यांना हैदराबादचे निझाम म्हणून ओळखले जाते. त्याल
	ओळखा ?

चिन क्विलिच खान $\langle 1 \rangle$

मुर्शिद कुली खान

सादत खान (3)

(4) हसेन अली खान

He was given the title of Nizam-ul-Mulk. He was made the Governor of the Deccan. He founded the Asaf Jahi dynasty. His successors are called the Nizams of Hyderabad. Identify him:

(1)Chin Quilich Khan (2)Murshid Quli Khan

(3)Saadat Khan

(4)Husain Ali Khan



अजातशत्रू बाबत पुढीलपैकी कोणती विधाने वरोबर आहेत?

- त्याचे नाव कुणिक सुध्दा होते. (a)
- तो हर्यंक घराण्याचा शेवटचा शासक होता. (b)
- त्याच्या शासनकाळात राजगृह येथे प्रथम बौध्द परिषद आयोजित केली गेली. (c)
- त्याने लिच्छवी राज्याला मगध मध्ये विलीन केले.

पर्यायी उत्तरे :

(a), (b) आणि (d) (1)

(2) (a), (c) आणि (d)

(a), (b) आण (c) (3)

(b), (c) आणि (d)

Which of the following statements are true about Ajatashatru?

- (a) His name was also Kunika.
- He was the last ruler of the Haryanka dynasty. (þ)
- (c) The first Budhist council was held at Rajgruh during his regime.
- (d) He integrated Lichhavi kingdom into Magadh.

Answer options:

(a), (b) and (d)

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

(a), (b) and (c)

(4)

(b), (c) and (d)



मराठा साम्राज्यात मुळत: काही उणीवा होत्या ज्यामुळे त्यांचा अध:पात झाला. पुढीलपैकी कोणती त्यातील एक नव्हती?

- (1) मराठ्यांच्या राजकीय पद्धतीमुळे बऱ्याच लोकांची सहानुभूती त्यांनी घालवली व ते लोक मराठ्यांपासून दूर गेले.
- (2) इतर राज्यांवर मराठयांनी टाकलेल्या धार्डीमुळे नवीन शत्रू निर्माण झाले.

त्यांनी लावलेल्या करांमुळे सर्वसाधारण माणसांचा जाच वाढला विशेषतः शेतकऱ्यांचा व व्यापाऱ्यांचा (4) वरीलपैकी एकही नाही.

The Maratha power suffered from certain basic weaknesses which led to its downfall. Which of the following was not one among them?

- (1) The nature of their political system the Marathas alienated the sympathies of other people.
- (2) Their raids into the territories of other rulers made new enemies.
- (3) The levies charged by them added to the oppression of the common people, particularly peasants and traders.
- (4) None of the above
- 9. आरंभकालीन राष्ट्रवाद्यांनी 20 व्या शतकातील स्वातंत्र्यचळवळीसाठी भक्कम पाया घातला :
 - (1) अर्जविनंत्यांच्या राजकारणाद्वारे
- (2) घटनात्मक साधनांद्वारे
- (3) आंदोलनात्मक मार्गाद्वारे
- 🐠 वसाहतवादाच्या आर्थिक समीक्षेद्वारे

The early nationalists provided the firm foundation to the 20^{th} century freedom movement through :

- (1) Politics of petitions
- (2) Constitutional means χ
- (3) Agitational way
- (4) Economic critique of colonialism

10.	खालीत	रुपैकी व	क्रोणतीं	नाटके	हर्षवर्ध	नाने लि	हीली ?							
	(i)	प्रियदर्ि	र्शका			(ii)	रत्नाव	ाली	(iii)	नागानंद				
	पर्यार्य	उत्तरे	:											
	(1)	(i) फ	नेत					(2)	(i) आणि (ii)) फक्त		·		
	(3)	(ii) अ		i) फक	त			(4)	तिन्ही					
	, ,					vs we	re wr	` /	y Harshava	rdhan ?				
	(i)	Priya			01.	(ii)		naval	-	Nagana	nda			
	` '	ver op	otions	:					, ,	Ÿ				
	(1)	(i) or	nly					(2)	(i) and (ii)	-				
	(3)	(ii) ar	nd (ii	i) onl	У			(4)	All the thr	ee				
11.	जोड्य	ा लावा.	(उत्तरा	चा यो	ग्य पर्यार	य निवर	डा.)							
		यादी	क्र. I						यादी क्र. II					
	(a)	आदिल	ग्शाही					(i)	बीदर					
	(b)	निजाम	शाही					(ii)	गोलकोण्डा					
	(c)	इमादश	_					(iii)	विजापूर					
		कृतुबः							अहमदनगर					
	(d)							(iv)						
	(e)	बरीदश						(v)	बेरार					
	पयाय	उत्तरे :												
	(4)	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)								
	(1)	(iii)	(v)	(ii)	(iv)	(i)								
	(2)	(v)	(iv)	(i)	(ii)	(iii)							€.	
,	(4)	(iii)	(iv)	(v)	(ii) (iii)	(i)							6	
	(4) Mate	(v)	(iv)	(ii)		(i)	rroct a	newoi	option).					
	wiate	List-		. (CI	oose u	ie coi	iict a	11134461	List-II					
	(a)		shahi	i				(i)	Bidar					
	(b)		m sha				٠.	(ii)	Golconda					
	(c)		l shal					(iii)	Vijapur					
	(d)		ıb Sha					(iv)	Ahemadn	agar				
	(e)	Bario	d Sha	hi				(v)	Berar					
	Ansv	wer o	ption	s:							1			
		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)								
	(1)	(iii)	(v)		(iv)	(i)								
	(2)	(v)	(iv)	(i)	(ii)	(iii)								
	(3)	(iii)	(iv)	(v)	(ii)	(i)				6				
	(4)	(xz)	(ix/)	(ii)	(iii)	(i)								

В					9					GO3
(12,)	जुलै 1	.947 पर्यंत काही संस्थ	ानांचा १	भारतीय संघराज्या	ात विव	लीन हो।	ग्यास विरोध होता त	त्यात पुढी	ल संस्थाने होती	·
	(a)	बडोदा	(b)	त्रावणकोर		(c)	बिकानेर	(d)	भोपाळ	
۲	(1)	, वरील सर्व	(2)	(a), (c)	((3)	(b), (c)	(4)	(b), (d)	
	The	princely states th	at we	re unwilling	to joi	n the	Indian Union t	until Jul	y 1947 inch	ıded :
	(a)	Baroda	(b)	Travancore		(c)	Bikaner	(d)	Bhopal	
	(1)	All the above	(2)	(a), (c)		(3)	(b), (c)	(4)	(b), (d)	
13.	उलेमां	च्या राजकारणातील ह	स्तक्षेपात	ग तीव्र विरोध ख	ાાહીહ	पैकी क	ोणी केला ?			,
	(i)	बलबन			(ii)	अल्ला	उद्दीन खिलजी 🏅	×		
	(iii)	महम्मद बिन-तुघलव	ı X		(iv)	फिरोज	ाशाह तुघलक			
	पर्याट	गी उत्तरे :		•						
	(1)	(i) आणि (ii)			(2)	(ii) ³³	गणि (iii)		•	
	(3)	(iii) आणि (iv)		٧	(4)	(iv)	भाणि (i)		·.	
		among the followatate?	wing :	strongly oppo	osed	the in	terference of th	ie Ulem	as in the aff	airs of
	(i)	Balban			(ii)	Alau	ddin Khilji			
	(iii)	Muhammad-bir	n-Tug	hlaq	(iv)	Firoz	ze Shah Tughla	ıq		
	Ans	wer options :								

(2)

(4)

(ii) and (iii)

(iv) and (i)

(1)

(3)

(i) and (ii)

(iii) and (iv)



काँग्रेस स्थापनेसंदर्भातील 'सुरक्षा झडप सिध्दांता' ला 'दंतकथा' संबोधून कोणी नाकारले आहे ?

- (1) ए.ओ. ह्यूम
- (2) ए. आर. देसाई
- (3) ताराचंद
- (4) बिपन चंद्र

Who has rejected the 'Safety Valve Theory' about the foundation of the Congress calling it the 'myth'?

(1)

A. O. Hume

- (2) A. R. Desai
- (3) Tarachand
- (4) Bipan Chandra



पुढे दिलेल्या ब्रिटीश व्यापारी केंद्रांची त्यांच्या कालक्रामानुसार मांडणी करा. पर्यायी उत्तरातून योग्य पर्याय निवडा.

- (i) कलकत्ता
- (ii) सुरत
- (iii) मद्रास
- (iv) আঁদ্ভ

पर्यायी उत्तरे :

(1) (i), (ii), (iii), (iv)

(2) (iv), (i), (iii), (ii)

- (3) (ii), (iii), (iv), (i)
- (ii), (iii), (i), (iv)

Arrange the following British trading centres in their chronological order. Choose the correct answer option.

- (i) Calcutta
- (ii) Surat
- (iii) Madras
- (iv) Bombay

Answer options:

(1) (i), (ii), (iii), (iv)

(2) (iv), (i), (iii), (ii)

(3) (ii), (iii), (iv), (i)

(4) (ii), (iii), (i), (iv)

设置,建设设置设置的特别的,但是对法国的特别的特别的,可以对对法国的政策,是不是法国的政策的人,不是可谓,一种共和国的共享可以是由于主义主义是是是主义。在19

16.	खालीलपैकी कोणते घटक दैनिक व ऋतुपरत्वे सौरउर्जेची तीव्रता व प्रमाण ठरवितात.								
	(a)	पृथ्वीच्या आसाचा क	ललेला	पणा	(b)	. दिवस	व रात्र प्रमाण		
	(c)	ढगांचे प्रमाण			(d)	सूर्य वि	क्ररणांनी पृथ्वीच्या	पृष्ठभागाशी	केलेला कोन
	पर्याय	गी उत्तरे :							
	(1)	(a) व (b)	(2)	(b) व (c)		(3)	(c) व (d)	L(4)	वरील सर्व
		ch of the following unt of solar radia			nine d	iurnal	and seasonal	l variatio	n in intensity and
	(a)	Inclination of th	e axis	of the eart	th.				
	(b)	Length of the d	ay.						
	(c)	Extent of clouds	3						
	(d)	Angle of inclina	tion o	of the Sun's	rays				
	Answer options:								
	(1)	(a) and (b)	(2)	(b) and (c	2)	(3)	(c) and (d)	(4)	All the above
17.		ईजवळ 'एन्नोर' हे बं ऱ्यावरील				आहे, हे	देशातील	वे	मोठे बंदर असून पूर्व
	(1)	6 व 12	(2)	8व 20		(3)	12व 6	(4)	4 a 9
		vly developed 'En		-				h largest	port in the country
	(1)	6 and 12	(2)	8 and 20		(3)	12 and 6	(4)	4 and 9
18.	तीज	हा हिन्दू सण खालील	ोकी को	णत्या देवतेस	समर्पित	केला ज	गतो ?		
	(1)	लक्ष्मी	(2)	सरस्वती		(3)	पार्वती	(4)	दुर्गा
	Teej	a Hindu festival	is dec	licated to w	vhich (Godde	ss?		•
	(1)	Lakshmi	(2)	Saraswat	i	(3)	Parvati	(4)	Durga
				·					. 10.00

19. योग्य जोड्या जुळवून खालील पर्यायापैकी योग्य पर्याय ओळखा:

जमात

राज्य

(a) अंगामी

(i) झारखंड

(b) कोटा

(ii) आसाम

(c) मुंडा

(iii) निलगिरी पर्वत (तामिळनाडू)

(d) छुतिया

(iv) नागालॅन्ड

पर्यायी उत्तरे :

- (a) (b) (c) (d)
- (iv) (iii) (i) (ii)
 - (2) (iii) (ii) (iv) (i)
 - (3). (iv) (i) (iii) (ii)
 - (4) (i) (iii) (iv) (ii)

Match the following pairs and choose the correct option from those given below:

Tribes

States

- (a) Angami
- (i) Zarkhand
- (b) Kota

(ii) Assam

(c) Munda

(iii) Nilgiri mountain (Tamil Nadu)

(d) Chutiya

(iv) Nagaland

Answer options:

- (a) (b) (c) (d)
- (1) (iv) (iii) (i) (ii)
- (2) (iii) (ii) (iv) (i)
- (3) (iv) (i) (iii) (ii)
- (4) (i) (iii) (iv) (ii)

В

_											000
20.	गंगेच्य	ग मैदानी प्रदेशाने भारता	तील_		ट	क्के लोव	क साम	वून घेतले अ	ाहेत.		
	(1)	13	(2)	23			(3)	33	(4)	43	
	The	Ganga Plains acco	mod	ate		p	ercen	t of popula	tion of Inc	dia.	
	(1)	13	(2)	23		`.	(3)	33	(4)	43	
21.	सन	2009 मधील वनसर्वेक्षण	गनुसा	र जास्त	ते कर्म	वनक्षेः	त्र अशी	राज्यांची मांड	डणी करा :		
	(a)	अरुणाचल प्रदेश			(b)	महाराष्	ğ				
	(c)	मध्य प्रदेश			(d)	छत्तीस	गड		·		
	पर्याट	ा ी उत्तरे :									
	(1)	(c), (d), (a), (b)				(2)	(a),	(c), (d), (b)			
	(3)	(d), (c), (b), (a)				(4)	(c),	(a), (d), (b)			
		ange the following ey report 2009 :	Stat	es in	desce	nding	orde	r of their f	orest area	, according	€ g to forest
	(a)	Arunachal Prade	esh		(b)	Mah	arash	ıtra			
	(c)	Madhya Pradesh	1		(d)	Chat	ttisga	rh			
	Ans	wer options :				i					
	(1)	(c), (d), (a), (b)				(2)	(a),	(c), (d), (b)			

(4)

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

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

(3)



जोड्या जुळवा आणि खालील पर्यायांपैकी योग्य पर्याय निवडा.

नदी धबधबा शरावती गोकाक (a) (i) कावेरी चुलीया (b) (ii) शिवसमुद्रम (c) घटप्रभा (iii) गिरसप्पा चंबळ (d) (iv) (d) (a) (b) (c) (iv) (i) (ii) (iii)

(3) (iv) (ii) (iii) (i)

(i)

(iii)

(iv)

(4) (iii) (iv) (ii) (i)

Match the following and choose the correct option from those given below:

River

Water fall

- (a) Sharavati
- (i) Gokak
- (b) Kaveri

(2)

(ii)

- (ii) Chulia
- (c) Ghatprabha
- (iii) Shivsamudram
- (d) Chambal
- (iv) Girsappa
- (a) (b) (c) (d)
- $(1) \quad (iv) \quad (iii) \quad (i) \quad \quad (ii)$
- (2) (ii) (i) (iii) (iv)
- (3) (iv) (ii) (iii) (i)
- (4) (iii) (iv) (ii) (i)



चहा हा चहाच्या झाडांच्या कोवळ्या पानांपासून बनवला जातो. चायनीज जगातील प्रथम चहा पिणारे म्हणून ओळखले जातात. इंग्रजांनी 1829 मध्ये ईशान्य भारतात आसाम चहा प्रथम शोधला. जगातील लोकप्रिय चहा प्रकार आहेत :

- (a) मोठ्या पानांचा चायनीज चहा.
- (b) लहान पानांचा आसाम चहा.

पर्यायी उत्तरे :

(1) फक्त (a) बरोबर

- (2) फक्त (b) बरोबर
- (3) (a) व (b) दोन्ही बरोबर आहेत.
- (4) (a) व (b) दोन्ही बरोबर नाहीत

Tea is made from young leaves of the tea plant. Chinese were the earliest tea drinkers in the world. The British first discovered the Assam tea in 1829 in the forests of North-East India. The popular brands in the world are:

- (a) Large leaved China tea
- (b) Small leaved Assam tea

Answer options:

(1) Only (a) is correct

- (2) Only (b) is correct
- (3) Both (a) and (b) are correct
- (4) Neither (a) nor (b) is correct

24. पुढील दोन विधानांचा विचार करा.

- (A) दोन्ही अर्धगोलात 10° ते 20° अक्षांशात वाळवंट आहेत 🗡
- (B) 10° ते 20° अक्षांशात पावसापेक्षा बाष्पेचे प्रमाण अधिक आहे 📿

पर्यायी उत्तरे :

- (1) दोन्ही (A) व (B) खरे आहेत व (B) हे (A) चे कारण आहे
- (2) दोन्ही (A) व (B) खरे आहेत परंतु (B) हे (A) चे कारण नाही ~
- (3) केवळ (A) खरे आहे
- (4) केवळ (B) खरे आहे

Consider the following two statements :

- (A) There are deserts between 10° and 20° latitudes in both the hemispheres
- (B) Between 10° and 20° latitudes evaporation exceeds precipitation

Answer options:

- (1) Both (A) and (B) are true and (B) is the reason for (A)
- (2) Both (A) and (B) are true but (B) is not the reason for (A)
- (3) Only (A) is true
- (4) Only (B) is true

25. जोड्या लावा :

स्तंभ А

(a) टोनिकनचे आखात

(b) पर्शियाचे आखात

(c) अकाबाचे आखात

(d) ओबचे आखात

(a) (b) (c) (d)

(1) (ii) (iii) (iv) (i)

(2) (iii) (ii) (iv)

(3) (ii) (i) (iv) (iii)

(4) (iv) (iii) (ii) (i)

Match the following:

Column A

(a) Gulf of Tonkin

(b) Parsian Gulf

(c) Gulf of Aquaba

(d) Gulf of Ob

(-) (l-) (-)

(a) (b) (c) (d) (1) (ii) (iii) (iv) (i)

(2) (iii) (ii) (iv)

(3) (ii) (i) (iv) (iii)

(4) (iv) (iii) (ii) (i)

स्तंभ В

(i) आर्कटिक महासागर

(ii) चिनीं समुद्र

(iii) हिंदी महासागर

(iv) तांबडा समुद्र

Column B

(i) Arctic Ocean

(ii) China Sea

(iii) Indian Ocean

(iv) Red sea

जोड्या जुळवून योग्य पर्याय शोधा.

स्थलांतरीत शेती

राज्य

(a) झम

छत्तीसगड (i)

पोडू (b)

केरळ (ii)

(c) पोणम (iii) आसाम

दहिया (d)

आंध्र प्रदेश (iv)

पर्यायी उत्तरे :

(a) (b) (c)

(d)

- (1)(ii) (iii) (i) (iv)
- (2)(ii) (iii) (iv) (i)
- (3)(iii) (iv) (ii) (i)
- (4)(iv) (ii) (i) (iii)

Match the following and choose the correct option from those given below:

Shifting Cultivation

State

Jhum (a)

Chattisgarh (i)

(b) Podu

Keral (ii)

(c) Ponam (iii) Assam

Dahiya (d)

Andhra Pradesh (iv)

Answer options:

- (a) (b) (c)
- (d)
- (iii) (i) (iv) (ii) (ii) (iii) (iv) (i)
- (iii) (iv) (ii) (i)
 - (iv) (ii) (i) (iii)

27.	खाली	लपैकी :	कोणती	टेकडी	पूर्व अ	ाणि पश्चिम	घा	टास जोडते ?	?			
	(1)	बिली	गेरी		(2)	निलगिरी		(3)		निमगिरी	(4)	नल्लामाला
	Whi	ch of t	he fol	llowin	g hill	s connect	Еа	stern and	W	estern Ghats ?		
	(1)	Biligi	iri		(2)	Nilgiri		(3)		Nimgiri	(4)	Nallamala
28.	जोड्य	ा लावा	:									
		स्तंभ	A					स्तंभ B				
	(a)	हवाईच	वा प्रका	र		(i)		मोठ्या वेगाने	ने ह	उ फाळतो		
	(b)	स्ट्रोंबो	लियन !	प्रकार		(ii)		अति प्रक्षोभव	क			
	(c)	व्हलबॅ	नियन	प्रकार		(iii	.)	शांतपणे उफा	गळ	ज्तो		
	(d) पेलीयन प्रकार					(iv)	सतत उफाळ	उतो	•		
	, ,	(a)	(b)	(c)	(d)	ì						
	(1)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)							
	(2)	(iii)	(iv)	(i)	(ii)							
	(3)	(i)	(ii)	(iv)	(iii)							
	(4)	(ii)	(i)	(iii)	(iv)							
	Mate	ch the	follov	wing :								
		Colu	ımn A	\				Column I	В			•
	(a)	Haw	aiian	Туре		(i)		Erupt wit	th	great force		
	(b)	Stro	mboli	an		(ii))	Most viole	en	ıt		
	(c)	Vulc	aniar			(iii	i)	Erupt qui	iet	ly		
	(d)	Pele	ean T	ype		(iv	r)	Erupt con	nti	nuously		
		(a)	(b)	(c)	(d)							
\	(1)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)							
	(2)	(iii)	(iv)	(i)	(ii)							
	(3)	(i)	(ii)	(iv)	(iii)							,
	(4)	(ii)	(i)	(iii)	(iv)							

29.	_मुढील	दोन विधानांचा विचार करा.								
	(a)	उष्ण कटिबंधीय सदाहरित वने : एका विशिष्ट जात	गीची वि	ाखुरलेली झांडे उदा. शिसव.						
•	(b)	उष्णकटिबंधीय कदापणीं वने : झाडांच्या प्रजाती व	न्मी परं	तु एकमेकांच्या जवळ उदा. साग.						
	आता	सांगा की :								
	(1)	केवळ (a) बरोबर आहे	(2)	केवळ (b) बरोबर आहे						
	(3)	(a) व (b) दोन्ही बरोबर आहेत	(4)	(a) व (b) दोन्ही बरोबर नाहीत						
Consider the following two statements :										
(a) Tropical Evergreen forests : Scattered distribution of one particular speceg. Rosewood.										
	(b)	Tropical Deciduous Forests : They have proximity eg. Teak.	ave fe	wer species but they are found in close						
	Now	v state whether :		•						
	(1) Only (a) is true (2) Only (b) is true									
	(3)	Both (a) and (b) are true	(4)	Neither (a) nor (b) is true						
30.	पुढील	ठ कोणते विधान चुकीचे आहे ?								
	(a)	चौथ : मराठ्यांनी त्यांच्या राज्याच्या बाहेरील क्षेत्रातून एक चतुर्थांश	मिळव	लेला कर-मुगल साम्राज्याला दिल्या जाणाऱ्या महसूलाच्या						
	(b)	सरदेशमुखी : मराठ्यांनी जमीन महसूलाच्या एक	दशांश	रावलेला कर.						
	(c)	मिसल : राजपुतांतील राजकीय घटक प्रत्येक केव	ळ आप	ल्या पुढाऱ्याला मानणारे.						
	पर्याट	ग्री उत्तरे :								
	(1)	फक्त (a) (2) (b) व (c)	(3)	फक्त (c) (4) एकही नाही						
	Whi	ch of the following statements is incorre	ect ?							
	(a)	Chauth: Tax realised by Marathas for fourth of the revenue paid to the Mug		ne areas outside their domain-equal to one						
	(b)	Sardeshmukhi : Tax realised by the M	aratha	as equal to one tenth of the land revenue.						
	(c)	Misl : Political unit among the Rajputs	s, eacl	loyal to its own particular leader.						

(2) (b) and (c) (3) Only (c)

Answer options:

(1) Only (a)

(4)

None

31.		गी जीवांमधील, मुख्य त जे इतर जीवांना उ	•			•	• (सोप्या घटकात रूपांतर			
	(1)	स्वयंपोषी	(2)	विघटक	(3)	भक्षक	(4)	मीश्रहारी			
		rotrophic organi ead protoplasm		•		-		mplex compounds isms are :			
	(1)	Autotrophs	(2)	Decomposers	(3)	Consumers	(4)	Omnivorous			
32.	भारता	तील सर्वात पहिले रा	ष्ट्रीय उ	ग्रान	हे होय.						
	<u>(1)</u>	जिम कॉर्बेट	(2)	संजय गांधी	(3)	गीर	(4)	कान्हा			
•	The	First National P	ark est	ablished in Ind	lia was	·					
	(1)	Jim Corbett	(2)	Sanjay Gandl	ni (3)	Gir	(4)	Kanha			
33.	मानर्व	शरीरामध्ये पाऱ्याच्य	॥ संचय	नामुळे	_ हा आ	जार होतो.					
	(1) ईटाई-ईटाई (2) मिथॅनोग्लोबिनिमिया										
	(3)	मिनामाटा 🗸		(4) पोलि	⁵ ओ					
	Accumulation of mercury into human body leads to disease.										
	(1)	Itai-itai		(2)) Me	thaemoglobin	anemia				
	(3)	Minamata		(4) Pol	io	•	€			
34.	अन्नर	गाखळीमध्ये प्रत्येक र	उर्जास्तरा	त्रर विषारी पदार्थांच्य	ग प्रमाणा	त सलग होणाऱ्या	वाढीस	म्हणतात.			
	(1)	जैवनिम्नीकरण		(2) जैव	आवर्धन					
	(3)	जैवसंचयन	•	· · · · · · · · · · · (4) जैव	उपचारीकरण					
		continuous incr n is :	ease ir	concentration	of a to	xicant at succ	essive tro	phic levels in food			
	(1)	Biodegradation	n 🌂	(2) Bio	magnification	·				
	(3) Bioaccumulation (4) Bioremediation										
		<u> </u>									

В			2	.1		GO
35.	कोणत	या वायुमुळे मुख्यत्वे ओझोन	थराचा ऱ्हास होतो ?		: :	
	(1)	कार्बन डाय ऑक्साईड	(2)	नायट्रोजन डाय अं	ॉक्साई ड	
	(3)	मिथेन	(4)	क्लोरो फल्यूरो का	र्बन	
	The	main gas responsible	for ozone deplet	ion is :		
	(1)	Carbon dioxide	(2)	Nitrogen diox	ide	
	(3)	Methane	(4)	Chloro fluro c	arbon	
36.	कोण (1) The	सालच्या राष्ट्रीय लोकसंख्य त्या वर्षात हे उद्दिष्ट साध्य व 2015 (2) long term objective o	हरावयाचे आहे ? 2025 of population po	(3) 2035 licy 2000 is to acl	(4) 2045 hieve stable populat	
	(1)	2015 (2)	2025	(3) 2035	(4) 2045	
37.) भूसुध	गरणांमुळे तिहेरी (तिनपट्टी)) क्रांती घडून आली	खालीलपैकी योग्य पय	र्गिय निवडा.	
	(1)	सांस्कृतिक, राजकीय, तां	त्रेक (2) राजकीय, सामाजि	ाक, वाणिज्य	
	(3)	आर्थिक, राजकीय, सांस्कृ	तिक (4) यापैकी नाही		
<u>.</u>	Lan	d reforms promote tri	ple revolution. (Choose the correct	option from the fol	lowing:
	(1)	Cultural, Political, 1	echnological (2) Political, Soci	al, Commercial	. ' ' .
	(3)	Economic, Political	Cultural (4	None of these		

GO	3	
38.	वृक्क	सामु नियंत्रित कशाच्या मदतीने करतात
	(1)	गळण मध्ये H ⁺ ions मिळवून
	(2)	रक्तामधून H ⁺ ions काढून
	(3)	Ca ⁺ आणि Na ⁺ ions रक्तामध्ये विर
	(4)	C ⁺ ions रक्तामधून काढून

Kidneys are helping to maintain pH balance by which of the following?

- Adding hydrogen ions to filtrate (1)
- (2)Removal of hydrogen ions from blood
- Dissolving calcium and sodium ions in blood (3)
- (4)Removing carbonate ions from blood

39.	2011	च्या	जनगणनेप्रमाणे	भारतातील	ठ किती	शहरांची	लोकसंख्या	10	लाखापेक्षा	जास्त	आहे	?
	(1)	52		(2)	53		(3)	54	1	(4)	55	

According to 2011 census how many cities in India have more than 1 million population?

- (1)52
- (2)

वनस्पतींमध्ये कोणते विकर जास्त प्रमाणात आढळते?

बीटा गॅलॅक्टोसाइडेज (1)

एंटेरोकायनेज (3)

हिटेरीकायनेज (4)

In plants, which enzyme is found in largest quantity?

β galactosidase (1)

RuBP carboxylase (2)

(3)Enterokinase

Heterokinase (4)

/		
/		-
	41	1
		/

2011 च्या जनगणनेनुसार 2001 ते 2011 दरम्यानची स्त्री, साक्षरता दरातील वाढ खालीलपैकी किती होती?

(1) 53.7 % ते 65.5 %

(2) 54.1% ते 67.2 %

(3) 52.3 % ते 64.4 %

(4) 55.3 % ते 63.2 %

As per the 2011 census what was the rate of improvement in female literacy during 2001 to 2011 ?

(1) 53.7 % to 65.5 %

(2) 54.1% to 67.2 %

(3) 52.3 % to 64.4 %

(4) 55.3 % to 63.2 %



अमर्त्य सेन आणि गाऊलेट डी. यांनी वर्णन केलेली विकासाची महत्वाची मूल्ये कोणती? खालीलपैकी योग्य पर्याय निवडा.

- (1) उपजीविका, स्वत:बद्दल आदर, स्वातंत्र्य, क्षमता, अधिकार/हक्क
- (2) आरोग्य, भरणपोषण, शिक्षण, क्षमता, अधिकार/हक्क
- (3) अन्न, वस्त्र, निवारा, पिण्याचे पाणी, स्वच्छता
- (4) राष्ट्रीय उत्पन्न वाढ, दर डोई उत्पन्न, मूलभूत गरजा, स्वातंत्र्य, शिक्षण

What are the core values of development as described by Amartya Sen and Goulet D? Choose the correct option given below:

- (1) Sustenance, self esteem, freedom, capabilites, entitlement.
- (2) Health, nutrition, education, capabilities, entitlement
- (3) Food, clothing, shelter, drinking water, sanitation
- (4) Increase in national income, per capita income, basic needs, freedom, education
- 43. 2011च्या मानवी विकास अहवालाने 109 देशांचा बहुआयामी दारिद्र्य निर्देशांकाचा अंदाज सादर केला. त्या अहवालानुसार या देशांतील किती प्रमाणात लोकसंख्या बहुआयामी दारिद्र्य अनुभवीत आहे?
 - (1) 1/2
- (2) 1/3
- (3) 1/4
- (4) 1/5

Human development report of 2011, presented Multidimensional Poverty Index (MPI) estimates of 109 countries. What proportion of population according to this report, in these countries experience multidimensional poverty?

- (1) 1/2
- (2) 1/3
- (3) 1/4
- (4) 1/5

44. ऑक्सिश्वसनाच्या शेवटी काय तयार होते?

- (1) सी.ओ.₂+सी.ओ. (CO₂+CO)
- (2) सी.ओ.₂ + एन.ओ. (CO₂ + NO)
- (3) सी.ओ.₂ + ओ.₂ (CO₂ + O₂)
- (4) सी.ओ. $_2 + एच.<math>_2$ ओ. $(CO_2 + H_2O)$

The end product of aerobic respiration is :

(1) $CO_2 + CO$

(2) $CO_2 + NO$

(3) $CO_2 + O_2$

(4) $CO_2 + H_2O$

45. खालील पर्यायातून ''माल्थसचा लोकसंख्येचा सापळा'' ज्याच्याशी संबंधित आहे तो पर्याय निवडा.

- (1) लोकसंख्या वाढ आणि सकारात्मक नियंत्रण.
- (2) लोकसंख्या वाढ आणि प्रतिबंधात्मक नियंत्रण
- (3) लोकसंख्या वाढ आणि विकास 🏌
- (4) लोकसंख्या वाढ आणि जननक्षमता

Choose from the following options what the "Malthusian Population Trap" is related to :

- (1) Population growth and positive checks
- (2) Population growth and preventive checks
- (3) Population growth and development
- (4) Population growth and fertility

46.	सिलिकॉन व्हॅली, कॅलीफोर्निया, यू	.एस .ए. हे आजच्या जग	ाातील सर्वात मोठ्या सायन्स	उद्यानांपैकी एक आहे कारण तेथे
	शेकडो हायटेक माहीती तंत्रज्ञान	उद्योग वसलेले आहेत.	सिलिकॉन व्हॅली बाबतच्या	पुढील दोन विधानांपैकी कोणते
	बरोबर आहे ?			

- कधी काळी सिलिकॉन व्हॅलीला ''व्हॅली ऑफ हार्टस डिलाइट'' म्हंटले जायचे.
- असे म्हंटले जायचे कारण तेथे शेकडो-नि-हजारो फुलांच्या प्रजाती फुलायच्या! (B)
- (1)केवळ (A)

केवळ (B)

(A) व (B) दोन्ही

(4) (A) a (B) दोन्हीही नाही.

Silicon Valley, California, United States is one of the greatest science parks in the world today as it contains hundreds of hightech information technology industries. Which of the following two statements about the Sillicon Valley is correct?

- (A) Silicon Valley was once called the "Valley of Heart's Delight".
- (B) It was so called because hundreds and thousands of varieties of flowers bloomed therein.
- (1)Only (A)

Only (B)

(3)Both (A) and (B)

- (4)Neither (A) nor (B)
- बांगलादेशामधील चक्रीवादळ जगातील सर्वात भीषण नैसर्गिक दुर्घटनांपैकी एक आहे. सुमारे 3,00,000 लोकांनी 47. आपले प्राण गमावले, असे म्हणतात. बांगलादेशामध्ये, म्हणजे त्यावेळच्या पूर्व पाकिस्तानात ही दुर्घटना कधी घडली?
 - 1970 (1)
- 1960
- (3) 1950**)** (4) 1940 ×

One of the worst natural disasters of the World was the cyclone struck in Bangladesh. As many as 3,00,000 people, lost their lives, it is said. When did the disaster struck Bangladesh, then East Pakistan?

- (1)1970
- 1960 (2)
- 1950
- (4)1940

48.	• •	!012 मधील शाश्वत त्या लेखकांच्या पुस्त						स्था: प्रारुष	गची समर्थव	ह होती. ख	गलीलपैकी
	(1)	अमर्त्य सेन, डी.	फ्रीडमन,	सॅम्यूएलसन							
	(2)	डी. पीअर्स. ए. म	गर्कण्डेय,	इ. बारबीअर							
	(3)	आय. कादिर, डब	लू. बेरी, ए	्न. हाटेकर	. * *			:			
	(4)	डी. ग्रीनबर्ग, जे.	टेलर, श्मी	ड्थ				.4.			
		June 2012, <u>Ri</u> nomy" model.					ble deve	lopmen		ted the	green
	(1)	Amartya Sen	, D. Frie	dman, San	nuelsaı	n					
	(2)	D. Pearce, A.	Markar	idya, E.Bai	rbier			• :			·
	(3)	I. Quadeer, W	V. Berry,	N. Hateka	ar	,					
	(4)	D. Greenberg	, J Taylo	or, Schmidt	th						
49.	रेडिअ (1)	में तरंगाचा वेग हा प्रकाशाच्या वेगापे		असतो.	(2)	प्रकाश	गाच्या वेगा ए	्वढाच			
	(3)	प्रकाशाच्या वेगापे	क्षा कमी		(4)	प्रकाश	गाच्या वेगाच	या दोन पट	ŗ		
	The	velocity of rad	lio wave	s is							
	(1)	Greater than	velocity	of light	(2)	As t	hat of vel	ocity of	light		€
	(3)	Less than vel	ocity of	light	(4)	Exac	ctly doub	le the ve	elocity of	light	
50.	जेव्हा (1) Whi Indi	लिपैकी कोणते वर्ष राष्ट्रीय पर्यावरण नि 1973 ich of the follow ia for environm Co-ordination	(2) ving is co ent conc	ण समन्वय स 1971 onsidered a erns durin	ामितीची as a lan g whicl	स्थापन (3) d mar	। झाली ? 1972 k year in onal Com	(4) the histo	1974 ory of leg	islative	action in
		1777	1/1	17/1		(.7)	17//	141	19/4		

51.	ऑक्सीजन	निसर्गात	किती	आयसोटोपस्	मध्ये	आढळतो	?
-----	---------	----------	------	-----------	-------	-------	---

(1) 2

(2) 3

(3) 4

(4)

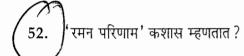
Oxygen occurs in nature in ______ isotopic forms.

(1) 2

(2) 3

(3) 4

(4) 1



- (1) फोटॉनच्या इलेक्ट्रॉनशी होणाऱ्या अप्रत्यास्थ संघातास.
- (2) फोटॉनच्या इलेक्ट्रॉनशी होणाऱ्या प्रत्यास्थ संघातास.
- (3) फोटॉनच्या रेणुशी होणाऱ्या अप्रत्यास्थ संघातास.
- (4) फोटॉनच्या रेणुशी होणाऱ्या प्रत्यास्थ संघातास.

Raman effect is due to:

- (1) Inelastic collision of photon with e
- (2) Elastic collision of photon with e⁻
- (3) Inelastic collision of photon with molecule
- (4) Elastic collision of photon with molecule

GO.	,		20			L
53.		खादी जड वस्तु क्षितिज समांतर दिशेने	गुळगुळीत	पृष्ठभागावरून ओढली, तर त्या	वस्तुवर क्रिया व	करणारे बल
	खाला	लप्रमाणे असेल.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
	(a)	क्षितिज समांतर दिशेने प्रयुक्त केलेले ब				
	(b)	लंबरूपी अधोगामी दिशेने क्रिया करणा	१ गुरुत्वीय	बल		
	(c)	स्थानांतराच्या विरुध्द दिशेने कार्य करणा	रे घर्षण ब	ाल		
	(d)	उर्ध्वगामी दिशेने कार्य करणारे प्रतिक्रिय	ा बल			
	वरील	पैकी कोणती विधाने सत्य आहेत?				
	(1)	(a) आणि (b)	(2)	(a), (b), (c) आणि (d)		
	(3)	(b), (c) आणि (d)	(4)	(a), (b) आणि (c)		
	If a l	heavy <u>lo</u> ad is pulled along a smo	oth hor	izontal surface, then th <u>e fo</u>	orce acting on	the load
	may			 -		
	(a)	The applied force in the horizon		The state of the s		
	c (b)	The force of gravity acting on				
	(e)	The force of friction acting in t			he motion.	
	(d) Whi	Reaction force due to the hori- ch of the above statements are t		urrace.		
	(1)	(a) and (b)	(2)	(a), (b), (c) and (d)	. ,	
	(3)	(b), (c) and (d)	(4)	(a), (b) and (c)		
54.	खार्ल	लिपैकी योग्य वाक्यांची निवड करा.				
	(a)	ध्वनिलहरी वायू पदार्थापेक्षा स्थायू पदाथ	र्ततून वेगाने	ने जातात.		
	(b)	ध्वनिलहरी निर्वात पोकळीतून सर्वात ज	लद गतीने	जातात. 🗴		€
	(c)	ध्वनिलहरी अनुलंब लहरी आहेत.		to the second second	•	
	(d)	ध्वनिलहरी द्रव पदार्थापेक्षा वायू पदार्थात	ून कमी दे	त्रेगाने जातात. 🗡		
	(1)	(a), (c) आणि (d) फक्त	(2)	(a) आणि (b) फक्त		
	(3)	(c) आणि (d) फक्त	(4)	(b) आणि (d) फक्त	e .	
		pose correct statements from the	1			
	(a)	Sound waves travel faster in s	1			
	(b)	Sound waves travel fastest the		, 11 m a	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	
	(c)	Sound waves are longitudinal	•			
	(d)	Sound waves travel slower in	gases th	nan in liquids.		
	(1)	(a), (c) and (d) only	(2)	(a) and (b) only	• .	
	(3)	(c) and (d) only	(4)	(b) and (d) only		

55.	अति व	लघु रेडीओतरंग भट्टीचे	(2.45	i GHz फ्रिक्वे	सी) प	नयदे क	तय आह	हेत ?			. ,
	(a)	त्याचेमध्ये ज्वाला नाह	ीत		(b)	पदार्थातील पौष्टीकतां कमी प्रमाणात नष्ट होते					ī
	(c)	अन्नपदार्थामध्ये भौति	क बद	ल घडतो	(d)	निर्जंतूकरण होते					
	(1)	(a), (b) आणि (d)			(2)	(a), (b) आपि	ग (c)			
	(3)	(b), (c) आणि (d)			(4)	(c) 37	गणि (d))			
	Wha	t are the advantag	ges of	Microwave	over	havi	ng mi	crowa	ve frequenc	y of 2	2.45 GHz ?
	(a)	There are no flan	nes								
.,	(b)	Destruction of n	utrien	ts is less							
	(c)	There is a physic	cal ch	ange in food	ls						
	(d)	Sterilization effe	cted								
L	(1)	(a), (b) and (d)			(2)	(a), (b) and	d (c)			
	(3)	(b), (c) and (d)			(4)	(c) a:	nd (d)				
56.	खाली	लपैकी कार्बनचे ॲलोट्र	ऍप कुट	इले ते सांगा ?							
	(a)	कार्बन हलाईड्स	(b)	डायमंड	(c)	फुलरी	न्स	(d)	ग्राफाईट	(e)	कॅऑ इ ट
	(1)	सर्व पर्याय योग्य	(2)	(b), (c), (d)	1	(3)	(a), (b), (c)	(4)	(a), ((b), (d)
	The	allotropes of carb	on are	e :							
	(a)	Carbon halides	(b)	Diamond	(c)	Fulle	erenes	(d)	Graphite	(e)	Chaoite
	(1)	All above	(2)	(b), (c), (d)	•	(3)	(a), (b), (c)	(4)	<u>(a), (</u>	(b), (d)
57.	खाली	लिपैकी विसंगत पर्याय	कोणत	τ?							
	(1)	प्रगंडीका	(2)	उर्विका		(3)	बहीप्र	कोष्ठ	(4)	अंसप	nलक
	Spot	t the odd one out	?								
	(1)	Humerus	(2)	Femur		(3)	Radi	ius	(4)	Scap	oula

58.	कोणत	ती प्राणी पेशी मेदाचे संश्लेषण, संग्रहन आि	ण चयाप	चय करते ?
	(1)	अभिस्तर उती	(2)	मेद उती
	(3)	योजी उती	(4)	स्नायू उती
	Whi	ch animal tissue synthesizes, stor	es and	metabolizes fat ?
	(1)	Epithelial tissue	(2)	Adipose tissue
	(3)	Connective tissue	(4)	Muscle tissue
59.	वनस्प	नतींना द्विनामपद्धती कोणत्या वनस्पती शास्त्र	ाज्ञाने सुरू	नेली ?
	(1)	^{ं,} बेसे	(2)	बेंथम आणि हुकर
	(3)	कार्लस् लिनायस	.(4)	थिओफ्रास्टस्
	Whi	ch Botanist introduced the 'Binor	nial' no	omenclature to the plants ?
	(1)	Bessey	(2)	Bentham and Hooker
	(3)	Carolus Linnaeus	(4)	Theophrastus
60.	विषा	णु (व्हायरस) असतात.		
	(1)	एकपेशीय जीव	(2)	पेशीभितिरहित पेशी
	(3)	बहूपेशीय जीव	(4)	अपेशीय जीव
	Viru	ises are :		
	(1)	Unicellular Organisms	(2)	Cellular without cell wall
	(3)	Multicellular Organisms	(4)	Non-cellular Organisms

61 .	यूरिआ	चे	वहन	कोण	करते	?
-------------	-------	----	-----	-----	------	---

(1) जीवद्रव्य + रक्त

- (2) रक्त + ऑक्सीजन
- (3) तांबड्या रक्त पेशी + कार्बन डाय ऑक्साईड
- (4) पांढऱ्या रक्त पेशी + लाळ

Urea is transported by:

(1) Plasma + Blood

(2) Blood + O_2

(3) RBC + CO_2

(4) WBC + Saliva

62. फुलांमधील आवश्यक मंडळ कोणते?

(1) निदल आणि परिंदल

(2) निदल आणि दल

(3) पुमंग आणि जायांग

(4) निदल पुंज आणि पुंकेसर

Which of the following are essential whorls of the flowers?

(1) Sepal and Tepal

- (2) Sepal and Petal
- (3) Androecium and Gynoecium
- (4) Calyx and Stamens

63. खालीलपैकी कुठले विधान सत्य आहे?

- (a) इंडिगो-ब्ल्यु हा नैसर्गिक रंग आहे.
- (b) ॲलिझरीन हा कृत्रीम रंग आहे.
- (1) दोन्ही सत्य

- (2) (a) सत्य, (b) असत्य
- (3) (a) असत्य, (b) सत्य
- (4) दोन्ही असत्य

Which of the following statements is true?

- (a) Indigo blue is a natural dye.
- (b) Alizarin is a synthetic dye.
- (1) Both true

(2) (a) true, (b) false

- (3) (a) false, (b) true
- (4) Both false

64. प्रिथनांच्या निर्मितीत कुठल्या RNA चे महत्वाचे कार्य आहे?

- (1) m RNA
- (2) t RNA
- (3) i RNA
- (4) r RNA

In protein synthesis, which RNA plays an improtant role?

- (1) m RNA
- (2) t RNA
- (3) i RNA
- (4) r RNA

65. सिमेंटची निर्मिती ही खालीलपैकी कुठल्या घटकांपासून झालेली आहे?

- (1) CaO SiO_2 Al_2O_3
- (2) CaO Al₂O₃ -MgO 🗡
- (3) $SiO_2 Al_2O_3 AlCl_5$
- (4) $CaO SiO_2 AlCl_3$

The composition of cement is:

- (1) CaO SiO₂ Al₂O₃
- (2) $CaO Al_2O_3 MgO$
- (3) $SiO_2 Al_2O_3 AlCl_5$
- (4) $CaO SiO_2 AlCl_3$

66. सुकरोज चे पाण्याबरोबर संयोग होऊन पृथ:क्करण झाल्यास समप्रमाणात कुठले मिश्रण तयार होतें ?

(1) ग्लुकोज आणि रीबोज

- (2) फ्रक्टोज आणि रीबोज
- (3) ग्लुकोज आणि फ्रक्टोज
- (4) लॅक्टोज आणि माल्टोज

Upon hydrolysis, sucrose yields equimolar mixture of :

- (1) Glucose and ribose
- (2) Fructose and ribose
- (3) Glucose and fructose
- (4) Lactose and maltose

В				33			GU3
67.	नायट्र	ोजन स्थिरीकरण मध्ये मूलध	भूत गरजेचे घटक	नमूद	करा.		
	(a)	नायट्रोजनेज	•	(b)	फेरडॉक्झीन		
	(c)	एटीप <u>ी</u>		(d)	एअरोबीक कंडीशन		
	(1)	सर्व पर्याय योग्य (2)	(a), (b), (c)	(3) (a), (b), (d)	(4) (a), (c), ((d)
	The	fundamental require	ments for nit	rogen	fixation are :		
	(a)	Nitrogenase 🗸		(b)	Ferredoxin		
	(c)	ATP		(d)	Aerobic conditions		
	(1)	All the above		(2)	(a), (b), (c)	i.	
	(3)	(a), (b), (d)		(4)	(a), (c), (d)		
68.	खार्ल	ोल विधानांची सत्यता पडत	ाळा.				
		ा संरक्षण समिती' प्रकाशन (ही आहेत. त्यांची सत्यता प		नेक पद	ार्थांच्या अन्नप्रक्रियेतील वापरा	संबंधी खालील मार	दिर्शक तत्वे
	(a)	अन्नाचे सत्व टिकविण्यार	साठी ॲन्टीऑक्स	ीडंट च	। वापर.		
	(b)	अन्न टिकवून ठेवण्यासाट	डी ॲन्टीमायक्रोबं	ोअल व	इनर्ट गॅसचा वापर.		
	(c)	रंग व चव देणाऱ्या पदार्थ	चा वापर करुन	अन्नाचे	सुशोभिकरण करणे.		
	(d)	अन्न प्रक्रियेत बफर्स चा	वापर करणे.				•
	(1)	सर्व विधाने सत्य आहेत		(2)	(a), (b), (c) सत्य		,
	(3)	(a) आणि (d) सत्य		(4)	सर्व विधाने असत्य आहेत		
		•			The guidelines for "the unmittee in publication 39		additives
	(a)	Use of antioxidants	to maintain	nutrit	ional value.		
	(b)	Use of anti microbia	al agents and	inert	gases for food stability.	e de la composition della comp	٠.
	(c)	Use of colouring ar	nd flavouring	agen	ts to enhance the attract	iveness.	
	(d)	Use of buffers in fo	od processing	3.			
	(1)	All are true		(2)	(a), (b), (c) are true	y the term	

(4)

All are false

(3)

(a) and (d) are ture

69.	डीएन	ए मध्ये थायमीन हा ने	हिमी कु	ठल्या अमायनो	ॲसिड	शी ज	ोडी बनवितो ?			,
	(1)	ॲडेनायीन	(2)	सायंटोसीन		(3)	ग्वानीन	(4)	थायमीन	
	In D	NA, thymine alv	ways _l	pairs with _			,			
	(1)	Adenine	(2)	Cytosine		(3)	Guanine	(4)	Thymin	e
70.	कोणते	मिश्रण नाही ?	٠,							
		पाणी	(2)	हवा		(3)	माती	(4)	खडू	
	` '	t is not a mixture	` '			()		()	σ.	
	_(1)	Water	(2)	Air		(3)	Soil	(4)	Chalk	
71.		भारतात खालीलपैकी		ो कायदेशीर तर	रतूद आ	पणास	ग्रामीण सामाजिक, ३	मार्थिक स	ामवाटणी न्य	ाय देण्याच्या
	•	सर्वात प्रभावी वाटते	?		(5)					
	(1)	वन हक्क कायदा			(2)		मीन कूळ कायदा			
	-(3)	कृषी कमाल जमीन	धारणा	कायदा	(4)	कर्जम्	नुक्ती कायदा			
		ch of the followir	-						ective inst	rument of
	rura: (1)	l socio-economic Forest Rights A		butive justic	e in ti (2)		iependent india icultural Tenand			
	(3)	Agricultural La		eiling Act	(4)	0	t Relief Act	cy rice		
72.	काही	नैसर्गिकरित्या आढळ	णारे ac	ids (आम्ल)	त्यांच्या	स्त्रोतास	मह दिलेले आहेत.		; 4	
	चुकी	ची जोडी ओळखा :								•
	(a)	व्हिनेगर - ॲसिटिक	ॲसिड	3	(b)	संत्री	- सायट्रिक ॲसिड		`	€
	(c)	चिंच - टारटारिक उ	ऑसिड		(d)	टोमॅट	ो - ऑक्झॅलिक ॲस्	ांड		
	(e)	आंबट दूध (दही)	- लॅक्टि	क ॲसिड	(f)	लिंबू	- सायट्रिक ॲसिड			
	(g)	किटकाचा डंख - मे			<u>(h)</u>	नेटल	चा डंख - सल्फ्युरिव	_ह ॲसिड		
	(1)	(c)	(2)	(d)		(3)	(g)	(4)	(h)	
		ne naturally occu			ven be			, ,		
٠.		entify the incorre	•							
	(a)	Vinegar - Acet	-		(b)	Ora	nges - Citric aci	id		
	(c)	Tamarind - Ta	rtaric	acid	(d)	Ton	natoes - Oxalic	acid		
	(e)	Sour milk (cur	ds) - L	actic acid	(f)	Len	nons - Citric acid	ds		
	(g)	Ant sting - Me			(h)		ttle sting - Sulph		id	
	(1)	(c)	. (2)	(d)	1	(3)	(g) (4) (h)		

73. खालील विधाने पहा:

- (a) <u>लोकसभेमध्ये पारित न झालेले, परंतू राज्यसभेत प्रलंबित असलेले विधेयक, लोकसभा विसर्जित झाल्यास व्यपगत</u> होते.
- (b) सदने संस्थागत झाल्यास संसदेतील प्रलंबित विधेयके व्यपगत होतात.

वरीलपैकी कोणते/ती विधान/ने बरोबर आहे/त?

(1) फक्त (a)

(2) (a) नाही आणि (b) सुद्धा नाही

(3) (a) आणि (b) दोन्ही

(4) फक्त (b)

Consider the following statements:

- (a) Bill pending in the Rajya Sabha which has not been passed by the Lok Sabha shall lapse on dissolution of the Lok Sabha.
- (b) A Bill pending in Parliament shall lapse by reason of Prorogation of the houses. X
 Which of the statement/s given above is/are correct?
- (1) Only (a)

(2) Neither (a) nor (b)

(3) Both (a) and (b)

(4) Only (b)

74. खालीलपैकी कोणत्या घटनादुरूस्तीद्वारे राजकीय पक्षांतरावर अंकुश आणण्याचा प्रयत्न झाला?

- (1) 42 वी
- (2) 52 वी
- (3) 62 वी
- (4) 70 वी

Which one of the following amendments to the Constitution of India sought to curb political defections ?

- (1) 42nd
- (2) 52nd
- (3) 62nd
- $(4) = 70^{\text{th}}$

	^	`	\sim	•	\sim		
75.	ਧਟਨਿਨ	71 स	178	गनाना	विचार	क्रम	٠
15.	JOICE	વા ૧	140	11 11 91	14 41	4111	٠

- (a) आपल्या पोटात हायड्रोक्लोरिक ॲसिड निर्माण होते ते पचनक्रियेस मदत करते. अपचनात पोटात अधिक ॲसिड निर्माण होते ज्याने पोट दुखायला लागते व माणूस अस्वस्थ होतो.
- (b) मॅग्नेशियम हायड्रॉक्साइड (मिल्क ऑफ मॅग्नेशिया) चा वापर अशा वेळी केला जातो जे एक अनॅलजेसिक आहे. कोणते वाक्य पूर्णपणे **बरोबर** आहे?
- (1) केवळ (a)

(2) केवळ (b)

(3) (a) व (b) दोन्ही

(4) (a) व (b) दोन्ही ही नाही

Consider the following two statements:

- (a) Our stomach produces hydrochloric acid. It helps in digestion of food. During indigestion the stomach produces too much acid causing pain and irritation.
- (b) Magnesium hydroxide (milk of magnesia) is often used in the above condition which is an analgesic ?

Which is a completely correct statement?

(1) Only (a)

(2) Only (b)

(3) Both (a) and (b)

(4) Neither (a) nor (b)

76. राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोगाचे अध्यक्ष आणि सदस्यांची नेमणूक खालीलपैकी सदस्य असलेली समिती करते :

(a) लोकसभेचे अध्यक्ष

(b) राज्यसभेचे उपाध्यक्ष

(c) लोकसभेतील विरोधी पक्षनेते

(d) राज्यसभेतील विरोधी पक्षनेते

(e) पंतप्रधान

(f) केंद्रीय गृहमंत्री

योग्य पर्याय निवडा :

(1) (a), (c), (e) आणि (f)

(2) (a), (c) आणि (e)

(3) (a), (c), (d) आणि (e)

(4) (a), (b), (c), (d), (e) आणि (f)

The Chairman and Members of the National Human Rights Commission are appointed on the recommendations of a committee consisting of :

- (a) Speaker of the Lok Sabha
- (b) Deputy Chairman of the Rajya Sabha
- (c) Leader of the Opposition in the Lok Sabha
- (d) Leader of the Opposition in the Rajya Sabha
- (e) Prime Minister
- (f) Union Home Minister

Select the correct answer from the codes given below:

(1) (a), (c), (e) and (f)

(2) (a), (c) and (e)

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

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

_					0,						300
77.	खार्ल	ो नमूद केलेली राज्ये निम	र्गण के	ल्याचा किंवा	पूर्ण राज्	याचा व	दर्जा दिल	याचा योग्य का	लानुऋम	ा काय आहे ?	
	(a)	नागालँड	(b)	आंध्र प्रदेश		(c)	हरिया	णा	(d)	महाराष्ट्र	
	योग्य	पर्याय निवडा :								÷.	4 14
	(1)	(a), (b), (c) आणि (d	d)		(2)	(a),	(b), (d)	आणि (c)			
	(3)	(b), (a), (d) आणि (c)		(4)	(b),	(d), (a)	आणि (c)			
		at is the correct chr e created or granted				vhich	the fo	ollowing sta	ates of	the Indian	Union
	(a)	Nagaland	(b)	Andhra F	radesł	n	(c)	Haryana	(d)	Maharash	tra
	Sele	ct the correct answ	er us	ing the cod	des giv	en be	elow :				
	(1)	(a), (b), (c) and (d	l)		(2)	(a),	(b), (d)	and (c)			
	(3)	(b), (a), (d) and (d)	2)		(4)	(b),	(d), (a)	and (c)			
78.	पुढील	ठ दोन विधानांपैकी कोण	ते योग	य आहे ?							
78.	(a)	a) जो सोडा सर्वसाधारणपणे स्वयंपाकघरात चिवष्ट कुरकुरित भजे तयार करायला वापरला जातो तो आहे बेिकंग सोडा. बेिकंग सोडा सोडियम कॉर्बोनेट आहे.									
	(b)	वॉशिंग सोडा घरेलू का वॉशिंग सोडा हे सोडिय			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		जातो तसे	च काच, साब	ग व का	गद उद्योगातही व	त्रापरतात.
	-(T)	फक्त (a)			(2)	फक्	f (b)				
	(3)	(a) व (b) दोन्ही			(4)	(a) ⁷	व (b) दो	न्ही ही नाही			
	Whi	ich of the following	two	statement	s is co	rrect	?				
	(a)	The soda commo						ing tasty c	rispy	pokodas is	baking
	(b)	Washing soda is soap, paper indu		•		_	_		_	_	glass,
	(1)	Only (a)			(2)	On	y (b)				
	(3)	Both (a) and (b)			(4)	Nei	ther (a) nor (b)		•	

79.		सत्तेविरुद्ध महात्मा गांधीच्या नेतृत्वाखालील अहिंसक आंदोलनापैकी जनमानसाला गतिशिल करणारी सगळ्यात चळवळ तुमच्या मते कोणती?
	(1)	चलेजाव चळवळ
	(2)	स्वदेशीचा वापर व परदेशी मालावर बहिष्कार चळवळ
	(3)	सविनय कायदेभंग चळवळ 🏈
	(4)	उपोषण कुरुष्य क्रिक्ट कर्म किल्क क्रिक्ट कर किल्क क्रिक्ट कर किल्क क्रिक्ट कर किल्क क्रिक्ट कर कर किल्क क्रिक्ट कर किल्क कर किल
		th of the following non-violent movements led by Mahatma Gandhi against the British you would rank as the most effective to mobilize the masses?
	(1)	Quit India Movement
	(2)	Swadesi use and Boycott of foreign goods Movement
	(3)	Civil Disobedience Movement
	(4)	Fasting
80.	(1) (3) Whice	लपैकी कोणत्या खटल्याचा परिणाम म्हणून संसदेने 24 वी घटना दुरुस्ती कायदा संमत केला? गोलकनाथ खटला (2) मिनव्हा मिल्स खटला केशवानंद भारती खटला (4) शंकरी प्रसाद खटला ch one of the following cases prompted the Parliament to enact 24 th Constitutional ndment Act? Golaknath case (2) Minerva Mills case
	(3)	Kesavananda Bharati case (4) Shankari Prasad case
81.	एखाद	या कलम 22 अंतर्गत, काही गोष्टींचा अपवाद वगळता प्रतिबंधक स्थानबद्धते अंतर्गत जास्तीत जास्त किती काळ ।। व्यक्तिला स्थानबद्ध केले जाऊ शकते? 2 महिने (2) 3 महिने (3) 4 महिने (4) 6 महिने
	ther	er Article 22 of the Constitution of India, with the exception of certain provisions stated e in, what is the maximum period for detention of a person under preventive ntion?
	(1)	2 months (2) 3 months (3) 4 months (4) 6 months

_								
82.	नागरि	कत्व कायदा 1955 अंतर्गत, खालीलपै	की व	होणत्या प	र्यायाद्वारे एखाव	री व्यव	ती भारताचा नागरिक बनू शकते?	
	(a)	भूमी अधिग्रहीत झाल्यामुळे	(b)	वारसा	हक्काने	(c)	जन्म भारतात झाल्याने	
	(d)	राष्ट्रियीकरणाद्वारे	(e)	नोंदणी	द्वारे		1.0	
	खाली	लपैकी योग्य पर्याय निवडा :						
	JH	(b), (c), (d) आणि (e)		(2)	(a), (b), (c)	आणि	(d) ¹	
	(3,)	(b), (c), (d) आणि (e) (a), (c), (d) आणि (e)		(4)	(a), (b), (c)	आणि	(e)	
		er the Citizenship Act 1955, en of India ?	by v	which o	f the follow	wing	ways can a person become	e a
	Ja	By incorporation of territory	7	(b)	By descent		(c) By birth	
	(d)	By nationalisation		(e)	By registra	tion		
	Selec	et the correct answer using th	e co	des give	en below :			
	(1)	(b), (c), (d) and (e)		(2)	(a), (b), (c)	and	(d)	
	(3)	(a), (c), (d) and (e)	\	(4)	(a), (b), (c)	and	(e)	
83.	अरवि	ंद केजरीवाल, दिल्लीचे नवीन मुख्यम	त्री व	आम आ	दमी पार्टी बाब	त पुढी	ल दोन विधाने पहा :	
	(a)	ते आय.आय.टी. कानपूरचे माजी वि	द्यार्थी	आहेत.				
	(b)	त्यांच्या पार्टीने दिल्लीच्या नुकत्याच	झालेत	ल्या निवड	णुकीत 70 पैव	नी 2 9	ठिकाणी विजय प्राप्त केला.	
	पर्याय	τ:						
	(1)	केवळ (a) बरोबर		(2)	केवळ (b) ब	रोबर		,
	(3)	(a) व (b) दोन्ही विधाने बरोबर		-(4)	(a) व (b) दो	न्ही वि	धाने चूक	
		sider the following two state ii and the leader of Aam Aac			at Arvind I	Kejriv	val, the new chief Minister	of
	(a)	He is an alumni of IIT Kanj	our.					
	(b)	In the recent elections held	in D	elhi his	party won	29 of	f the 70 seats.	
	Opti	ions :						
	(1)	Only (a) is right		(2)	Only (b) is	righ	t .	
	(3)	Both (a) and (b) are right		(4)	Neither (a)) nor	(b) is right	

84. मारिजुआना या मादक पदार्थाच्या उत्पादन व व्यापाराला कायदेशीर मान्यता देणारे राष्ट्र कोणते ? (1) कंबोडिया (2) श्रीलंका (3) सिरिया (4) उरुग्वे The first country to legalize production and trade of marijuana is: (1) Cambodia (2) Srilanka (3) Syria (4) Uruguay 85. पुढील कोणती विधाने योग्य आहेत ? (a) ऑक्सिजनयुक्त रक्त आणि विनाओक्सिजन रक्त यांचे मिश्रण होऊ नये म्हणून पश्यांमध्ये व स्तनप्राण्यांत चा रालनांचे द्वरय आहे. (b) ऑम्फिबियनस व काही सरपटणाऱ्या प्राण्यांमध्ये काही प्रमाणात ऑक्सिजनयुक्त व विनाओक्सिजन रक्त मिश्र होण्यास इरकत नसते म्हणून त्यांचे हृदय असते कारण रक्त गिल्स मध्ये जाऊन ऑक्सिजनयुक्त होते व नंत शरीराच्या इतर भागात जाते. (c) माश्यांमध्ये केवळ दोन दालनांचे हृदय असते कारण रक्त गिल्स मध्ये जाऊन ऑक्सिजनयुक्त होते व नंत शरीराच्या इतर भागात जाते. (l) (a) व (b) (2) (b) व (c) (3) (a) व (c) (4) (a), (b) व (c) Which of the following statements are correct ? (a) So as to prevent oxygenated blood from mixing with deoxygenated blood birds an mammals have four chambered hearts. (b) Amphibians and some reptiles tolerate some mixing of oxygenated and deoxygenate blood and therefore have three chambered hearts. (c) Fishes have only two chambered hearts as here blood is pumped to gills to get oxygenate which then passes to the rest of the body. (1) (a) and (b) (2) (b) and (c) (3) (a) and (c) (4) (a), (b) and (c)										
The first country to legalize production and trade of marijuana is: (1) Cambodia (2) Srilanka (3) Syria (4) Uruguay 85. पुढील कोणती विधाने ग्रोरच आहेत ? (a) ऑक्सिजनयुक्त रक्त आणि बिनाऑक्सिजन रक्त यांचे मिश्रण होऊ नये म्हणून पश्च्यांमध्ये व स्तनप्राण्यांत चा दालनांचे हृदय आहे. (b) ऑम्फिबियनस व काही सरपटणाऱ्या प्राण्यांमध्ये काही प्रमाणात ऑक्सिजनयुक्त व बिनाऑक्सिजन रक्त मिश्र होण्यास हरकत नसते म्हणून त्यांचे हृदय तीन दालनांचे असते. (c) माश्यांमध्ये केवळ दोन दालनांचे हृदय असते कारण रक्त गिल्स् मध्ये जाऊन ऑक्सिजनयुक्त होते व नंत असीराच्या इतर भागात जाते. (1) (a) व (b) (2) (b) व (c) (3) (a) व (c) (4) (a), (b) व (c) Which of the following statements are correct? (a) So as to prevent oxygenated blood from mixing with deoxygenated blood birds an mammals have four chambered hearts. (b) Amphibians and some reptiles tolerate some mixing of oxygenated and deoxygenate blood and therefore have three chambered hearts. (c) Fishes have only two chambered hearts as here blood is pumped to gills to get oxygenate which then passes to the rest of the body.	84.	मारिज्	नुआना या मादक पट	पर्थांच्या उ	त्पादन व व्यापाराल	ग कायदेशी	र मान्यता देणारे	राष्ट्र कोणते	?	· ,
(1) Cambodia (2) Srilanka (3) Syria (4) Uruguay 85. पुढील कोणती विधाने योग्य आहेत? (a) ऑक्सिजनयुक्त रक्त आणि बिनाऑक्सिजन रक्त यांचे मिश्रण होऊ नये म्हणून पश्यांमध्ये व स्तनप्राण्यांत चा दालनांचे हृदय आहे. (b) ऑम्फिबियनस व काही सरपटणाऱ्या प्राण्यांमध्ये काही प्रमाणात ऑक्सिजनयुक्त व बिनाऑक्सिजन रक्त मिश्रा होण्यास हरकत नसते म्हणून त्यांचे हृदय असते कारण रक्त गिल्स् मध्ये जाऊन ऑक्सिजनयुक्त होते व नंत शरीराच्या इतर भागात जाते. (c) माश्यांमध्ये केवळ दोन दालनांचे हृदय असते कारण रक्त गिल्स् मध्ये जाऊन ऑक्सिजनयुक्त होते व नंत शरीराच्या इतर भागात जाते. (1) (a) च (b) (2) (b) च (c) (3) (a) च (c) (4) (a), (b) च (c) Which of the following statements are correct? (a) So as to prevent oxygenated blood from mixing with deoxygenated blood birds an mammals have four chambered hearts. (b) Amphibians and some reptiles tolerate some mixing of oxygenated and deoxygenate blood and therefore have three chambered hearts. (c) Fishes have only two chambered hearts as here blood is pumped to gills to get oxygenate which then passes to the rest of the body.		(1)	कंबोडिया	(2)	श्रीलंका	(3)	सिरिया	(4)	उरुग्वे	
 (a) ऑक्सिजनयुक्त रक्त आणि बिनाऑक्सिजन रक्त यांचे मिश्रण होऊ नये म्हणून पश्यांमध्ये व स्तनप्राण्यांत चा दालनांचे हृदय आहे. (b) ऑम्फिबियनस व काही सरपटणाऱ्या प्राण्यांमध्ये काही प्रमाणात ऑक्सिजनयुक्त व बिनाऑक्सिजन रक्त मिश्रण होण्यास हरकत नसते म्हणून त्यांचे हृदय तीन दालनांचे असते. (c) माश्यांमध्ये केवळ दोन दालनांचे हृदय असते कारण रक्त गिल्स् मध्ये जाऊन ऑक्सिजनयुक्त होते व नंत शरीराच्या इतर भागात जाते. (1) (a) व (b) (2) (b) व (c) (3) (a) व (c) (4) (a), (b) व (c) Which of the following statements are correct? (a) So as to prevent oxygenated blood from mixing with deoxygenated blood birds an mammals have four chambered hearts. (b) Amphibians and some reptiles tolerate some mixing of oxygenated and deoxygenate blood and therefore have three chambered hearts. (c) Fishes have only two chambered hearts as here blood is pumped to gills to get oxygenate which then passes to the rest of the body. 		The	first country to	legalize	e production a	nd trade	of marijuana	a is:		
 (a) ऑक्सिजनयुक्त रक्त आणि बिनाऑक्सिजन रक्त यांचे मिश्रण होऊ नये म्हणून पश्यांमध्ये व स्तनप्राण्यांत चा दालनांचे हृदय आहे. (b) ऑम्फिबियनस व काही सरपटणाऱ्या प्राण्यांमध्ये काही प्रमाणात ऑक्सिजनयुक्त व बिनाऑक्सिजन रक्त मिश्रण होण्यास हरकत नसते म्हणून त्यांचे हृदय असते कारण रक्त गिल्स् मध्ये जाऊन ऑक्सिजनयुक्त होते व नंत शरीराच्या इतर भागात जाते. (c) माश्यांमध्ये केवळ दोन दालनांचे हृदय असते कारण रक्त गिल्स् मध्ये जाऊन ऑक्सिजनयुक्त होते व नंत शरीराच्या इतर भागात जाते. (1) (a) व (b) (2) (b) व (c) (3) (a) व (c) (4) (a), (b) व (c) Which of the following statements are correct? (a) So as to prevent oxygenated blood from mixing with deoxygenated blood birds an mammals have four chambered hearts. (b) Amphibians and some reptiles tolerate some mixing of oxygenated and deoxygenate blood and therefore have three chambered hearts. (c) Fishes have only two chambered hearts as here blood is pumped to gills to get oxygenate which then passes to the rest of the body. 		(1)	Cambodia	(2)	Srilanka	(3)	Syria	(4)	Uruguay	
तालनांचे हृदय आहे. (b) ऑफ्पिबयनस व काही सरपटणाऱ्या प्राण्यांमध्ये काही प्रमाणात ऑक्सिजनयुक्त व बिनाऑक्सिजन रक्त मिश्रा होण्यास हरकत नसते म्हणून त्यांचे हृदय तीन दालनांचे असते. (c) माश्यांमध्ये केवळ दोन दालनांचे हृदय असते कारण रक्त गिल्स् मध्ये जाऊन ऑक्सिजनयुक्त होते व नंत शरीराच्या इतर भागात जाते. (1) (a) व (b) (2) (b) व (c) (3) (a) व (c) (4) (a), (b) व (c) Which of the following statements are correct? (a) So as to prevent oxygenated blood from mixing with deoxygenated blood birds an mammals have four chambered hearts. (b) Amphibians and some reptiles tolerate some mixing of oxygenated and deoxygenate blood and therefore have three chambered hearts. (c) Fishes have only two chambered hearts as here blood is pumped to gills to get oxygenate which then passes to the rest of the body.	85.	पुढील	ठ कोणती विधाने यो	ग्य आहेत	;?					
होण्यास हरकत नसते म्हणून त्यांचे हृदय तीन दालनांचे असते. (c) माश्यांमध्ये केवळ दोन दालनांचे हृदय असते कारण रक्त गिल्स् मध्ये जाऊन ऑक्सिजनयुक्त होते व नंत शरीराच्या इतर भागात जाते. (1) (a) व (b) (2) (b) व (c) (3) (a) व (c) (4) (a), (b) व (c) Which of the following statements are correct? (a) So as to prevent oxygenated blood from mixing with deoxygenated blood birds an mammals have four chambered hearts. (b) Amphibians and some reptiles tolerate some mixing of oxygenated and deoxygenate blood and therefore have three chambered hearts. (c) Fishes have only two chambered hearts as here blood is pumped to gills to get oxygenate which then passes to the rest of the body.		(a)	-		बिनाऑक्सिजन र	क्त यांचे गि	मश्रण होऊ नये	म्हणून पक्ष्यांग	गध्ये व स्तनप्रा	ण्यांत चार
शरीराच्या इतर भागात जाते. (1) (a) व (b) (2) (b) व (c) (3) (a) व (c) (4) (a), (b) व (c) Which of the following statements are correct? (a) So as to prevent oxygenated blood from mixing with deoxygenated blood birds an mammals have four chambered hearts. (b) Amphibians and some reptiles tolerate some mixing of oxygenated and deoxygenate blood and therefore have three chambered hearts. (c) Fishes have only two chambered hearts as here blood is pumped to gills to get oxygenate which then passes to the rest of the body.		(b)						नयुक्त व बिन	गऑक्सिजन र	क्त मिश्रण
 Which of the following statements are correct? (a) So as to prevent oxygenated blood from mixing with deoxygenated blood birds an mammals have four chambered hearts. (b) Amphibians and some reptiles tolerate some mixing of oxygenated and deoxygenate blood and therefore have three chambered hearts. (c) Fishes have only two chambered hearts as here blood is pumped to gills to get oxygenate which then passes to the rest of the body. 		(c)				कारण रव	त गिल्स् मध्ये	जाऊन ऑवि	सजनयुक्त हो	ते व नंतर
 (a) So as to prevent oxygenated blood from mixing with deoxygenated blood birds an mammals have four chambered hearts. (b) Amphibians and some reptiles tolerate some mixing of oxygenated and deoxygenate blood and therefore have three chambered hearts. (c) Fishes have only two chambered hearts as here blood is pumped to gills to get oxygenate which then passes to the rest of the body. 		(1)	(a) 펵 (b)	(2)	(b) व (c)	(3)	(a) 혁 (c)	(4)	(a), (b) ব	(c)
(b) Amphibians and some reptiles tolerate some mixing of oxygenated and deoxygenate blood and therefore have three chambered hearts.(c) Fishes have only two chambered hearts as here blood is pumped to gills to get oxygenate which then passes to the rest of the body.		Whi	ch of the follow	ring sta	tements are co	rrect ?			, v	€
blood and therefore have three chambered hearts. (c) Fishes have only two chambered hearts as here blood is pumped to gills to get oxygenate which then passes to the rest of the body.		(a)					xing with d	eoxygenate	ed blood b	irds and
which then passes to the rest of the body.		(b)						xygenated	and deoxy	genated
(1) (a) and (b) (2) (b) and (c) (3) (a) and (c) (4) (a), (b) and (c)		(c)					e blood is pur	nped to gil	ls to get oxy	/genated
		(1)	(a) and (b)	(2)	(b) and (c)	(3)	(a) and (c)	(4)	(a), (b) a	nd (c)

86.	फॉरेस	स्ट रिसर्च इन्स्टिट्युट बाबतच्या खालील विधान	ांचा वि	त्रचार करा :
	(a)	तिची स्थापना 'ब्रिटिश इंपेरिअल फॉरेस्ट स्व	हुल्' म	हणून 1906 मध्ये करण्यात आली होती. 🖵
	(b)	1947 मध्ये इंपेरिअल फॉरेस्ट रिसर्च इन्स्टि	ट्युट म	हणून पुनर्स्थापना कर् <u>ण्यात</u> आली.
	(c)	ती उत्तराखंडमध्ये देहरादून येथे आहे.		
	(d)	1991 मध्ये तिला अभिमत विद्यापिठाचा दर	र्जा देण	यात आला.
	` ,	लपैकी कोणते/कोणती विधाने बरोबर आहेत?	>	
	(1)	फक्त (a) व (c)	(2)	फक्त (b) आणि (c)
	(3)	फक्त (c) आणि (d)	(4)	फक्त (a), (c) व (d)
	Con	nsider the following statements abou	it the	Forest Research Institute (India).
	(a)	It was founded as the 'British Imp	perial	Forest School' in 1906.
	(b)	It was reestablished as the Imperi	ial Fo	rest Research Institute in 1947.
	(c)	It is located in Dehradun (Uttara	khan	d).
	(d)	It was declared as deemed univer	rsity	in 1991.
	Whi	nich of the above statements is/are o	orrec	et?
	(1)	(a) and (c) only	(2)	(b) and (c) only
	(3)	(c) and (d) only	(4)	(a), (c) and (d) only
87.	त्याने	•		या वर्षी निवर्तला. हृदयविकाराच्या झटक्याने त्याचे मरण झाले कथा, बझार चित्रपटात चांगले काम केले. त्याच्या बद्दल पुढील
	(a)	''जी मंत्रीजी'' मध्ये त्याने खात्याच्या सचि	वाची '	भूमिका उत्कृष्ट वठवली.
	(b)	त्याला हृदयविकाराचा झटका दुबई येथे आ	ला.	
	पर्याः	यि :		
	(1)	केवळ (a) बरोबर	(2)	केवळ (b) बरोबर
	-(3)	(a) व (b) दोन्ही विधाने बरोबर	(4)	(a) व (b) दोन्ही विधाने चूक
	atta		hilari	vay recently at the age of 65. He died of hear i, Noorie, Umrao Jaan, Chasme Baddoor, Katha ents about him.
	(a)	In "Ji Mantriji" he performed the well.	role	of a Secretary to the Government wonderfully
	(b)	He suffered the heart attack at D	ubai.	
	Ont	ations .		

Only (b) is right

Neither (a) nor (b) is right

(2)

(4)

Both (a) and (b) are right

Only (a) is right

(1)

(3)

pateur

88.	चारा १	घोटाळ्य	ाच्या सं	दर्भात ः	खालीलं	ौकी क	ोणी रा	जदचे (्राष्ट्रीय जनता दलाचे) प्रमुख लालू प्रसाद यादव यांना दोषी
	ठरविष	ले ?							
	(1)	झारखं	ड उच्च	न्यायाल	प			(2)	भारताचे सर्वोच्च न्यायालय
	(3)	सीबीअ	गयचे वि	वेशेष न	यायालय	i		(4)	पटणा उच्च न्यायालय
	Whi	ch one	of the	e follo	wing	convi	cted I	RJD (I	, Rashatriya Janata Dal) Chief Lalu Prasad Yadav
		fodder			O			, ,	,
	(1)	Jhark	hand	High	Cour	t		(2)	Supreme Court of India
	(3)	Speci	al CB	I Cou	rt			(4)	Patna High Court
 89.	साहित	य अका	दमी पुर	स्कारास	 संदर्भात	सुची "	 A" व	सूची '	'B" मधील जोड्या जुळवा.
		सूची-	•					ू पूची-E	
		ू (व्यवि						ू कार व	
	(a)		मनोहर				(i)	2011	
	(b)	वसंत					(ii)	2009	
	` ,		्रा तेळव	æ i			` '		
	(c)				\		(iii)	2010	`
	(d)		ह गोडघ (५)				(iv)	2008	3
		∕(a) (i)	(b)	(c)	(d)				
	(2)	(i) (iv)	(ii) (ii)	(iii) (iii)	(iv) (i)				
	(3)	(iii)	(i)	(ii)	(iv)				
	(4)	(ii)	(iii)	(i)	(iv)				€
						"B" ¬	with 1	refere	nce to Sahitya Academy Awards :
	17141	List				2	List		10 341419 4 7 101100219 7 17 11 10
		(Pers				(Av	vard :		
	(a)	-	ım Ma	anoha	ır	(i)	201		
-	(b)	Vasa	nt Da	hake		(ii)	200	9	
	(c)	Asho	ok Kel	lkar		(iii)	201	0	-4
	(d)	Man	ik Go	dghat	æ	(iv)	200	8	
		(a)	(b)	(c)	(d)				
	(1)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)				
	(2)	(iv)	(ii)	(iii)	(i)		,		
	(3)	(iii)	(i)	(ii)	(iv)				
	(4)	(ii)	(iii)	(i)	(iv)				

90.	मंगळा लावा :	` '	गहा दे	देशांनी अथवा एजेंसींनी हाती घेतलेल्या मोहीमांना काळ क्रमवारीने			
	(a)	अमेरिका		(b) रिशया			
	(c)	चीन		(d) जपान			
	(e)	युरोपिय स्पेस एजेंसी		(f) भारत			
	(1)	अमेरिका, रशिया, चीन, जपान, भारत	त, युरो	रोपिय स्पेस एजेंसी			
	(2) रिशया, अमेरिका, जपान, युरोपिय स्पेस एजेंसी, चीन, भारत						
	(3)	रशिया, जपान, अमेरिका, चीन, युरो	पेय स्पे	स्पेस एजेंसी, भारत			
,	(4)	अमेरिका, रशिया, जपान, चीन, युरो	पेय स्पे	स्पेस एजेंसी, भारत			
		the correct chronological sequencies given below:	ence (e of the missions undertaken to Mars by the six countries			
	(a)	America	(b)	Russia			
	(c)	China	(d)	Japan .			
	(e)	European Space Agency	(f)	Bharat			
	(1)	America, Russia, China, Jap	an, E	Bharat, European Space Agency.			
	(2)	Russia, America, Japan, Eur	opea	ean Space Agency, China, Bharat			
	(3)	Russia, Japan, America, Ch	ina, I	European Space Agency, Bharat.			
	(4)	America, Russia, Japan, Ch	ina, I	European Space Agency, Bharat.			
91.	2011	च्या जनगणनेनुसार कोणत्या राज्याचा	लोकर	nसंख्या वाढीचा दर उणे होता?			
	(1)	गोवा (2) त्रिपुरा		(3) नागालँड (4) अरूणाचल प्रदेश			
	Whi	ch state of India has negative	pop	pulation growth rate as per census 2011 ?			
	(1)	Goa		(2) Tripura			
 1-:-	(3)	Nagaland		(4) Arunachal Pradesh			

92.	अतार	ांकित प्रश्नाचे उत्तर किती काळात देण्याची	सर्वसाध	गरणपणे शासनास मुभा असते?					
	(1)	आठवड्यात	(2)	पंधरवड्यात					
	(3)	महिन्यात 🗡	(2) पंधरवड्यात (4) तीन महिन्यात 🗡 Government entitled to reply an unstarred questio (2) Within fifteen days (4) Within three months						
		hin what period is the Gover erally?	nmer	at entitled to reply an unstarred question					
	(1)	Within a week	(2)	Within fifteen days					
	(3)	Within a month	(4)	Within three months					
93.	भारत	सरकारने 26 जून 2013 रोजी कोणत्या अँ	ोषधावर	बंदी आणली ?					
	(1)	अनॅलजिन	(2)	पॅरॅसिटॅमॉल 🗡					
	(3)	प्रोक्टोलॉल	(4)	विक्स $oldsymbol{\chi}$					
	Which drug has been banned by the Union Government on June 26, 2013?								
	(1)	Analgin	(2)	Paracetamol					
	(3 <u>)</u>	Proctolol	(4)	Vicks					
94.	खाली	ोलपैकी कोणती न्यूज एजन्सी (वृत्तसंस्था) र	नगातील	सर्वात जुनी आहे ?					
	(1)	रयुटर (इंग्लंड)		.					
	(2)	एजेन्सी फ्रान्स-प्रेस (फ्रान्स) (एएफपी)							
	(3)	(डीपीए) डीयुइच प्रेस-एजेंटुर							
	(4)	टेलीग्राफ एजेन्सी ऑफ द सोव्हिएत युनिय	यन (टा	स) रिशया					
	Whi	ich one of the following news ager	ncies i	s the oldest in the world ?					
	(1)	Reuters (England)							
	(2)	Agence France - Presse (France)	(AFP)					
	(3)	Deutsche Presse - Agentur (DP	A)						
	(4)	Telegraph Agency of the Soviet	Union	n (TASS), Russia					

В		45	G
95.	'जयम	माला शिलेदार' यांच्या बाबतच्या खालील विधानांचा विचार करा :	
	(a)	इंदूर येथे जन्म व 'संगीत अलंकार' पदवी प्रथम ऋमांकाने उत्तीर्ण.	
	(b)	'पद्म भूषण' ने सन्मानित आणि 'संगीत नाटक अकादमी' पुरस्कार प्राप्त.	
	वरील	प्रविधानांपैकी कोणते/कोणती विधान/ने बरोबर आहे/आहेत?	
	(1).	फक्त (a) (2) फक्त (b)	
	(3)	(a) व (b) दोन्ही बरोबर (4) (a) व (b) दोन्ही चूक	
	Con	sider the following statements about 'Jaymala Shiledar'.	
	(a)	Born in Indore and obtained Degree of 'Sangeet Alankar' with First Rank.	
	(b)	Honoured with 'Padma Bhushan' and 'Sangeet Natak Academy' award.	
	Whi	ich of the above statements is/are correct?	
	(1)	(a)only (2) (b) only	
	(3)	(a) and (b) both correct (4) Neither (a) nor (b)	
96.	खाली	ोलपैकी कोणती जोडी चूक आहे?	
	(a)	अग्नि V - आंतरखंडीय पल्ल्याचे क्षेपणास्त्र 👅	
	(b)	त्रिशूळ - सुपरसोनिक ऋूझ क्षेपणास्त्र 🏅	
	(c)·	शौर्य - हायपरसोनिक ऋूझ क्षेपणास्त्र	
	(d)	धनुष - अल्प पल्ल्याचे क्षेपणास्त्र 🖊	
	(1)	(a) आणि (d) (2) (b) आणि (c) (3) फक्त (d) (4) फक्त (b)	
	Whi	ich one of the following pairs is not correctly matched?	
	(a)	Agni V - Intercontinental Range Missile.	
	(b)	Trishul - Supersonic Cruise Missile.	
	(c)	Shourya - Hypersonic Cruise Missile	
	(d)	Dhanush - Short Range Missile.	:
	(1)	(a) and (d) (2) (b) and (c) (3) Only (d) (4) Only (b)	

97.	भारताच्या	अणऊर्जा	आयोगाच्या	अध्यक्षांची	कालानऋमे	मांडणी	करा	:
<i>,</i> , ,	11 (31)	-1 (30) -11	- 11 11 11 11	-1 1711-11	14174 7518 1	110 11	1. (1	•

(a) होमी भाभा

(b) राजा रामण्णा

(c) एच.एन.सेठना

(d) विक्रम साराभाई

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

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

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

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

Arrange in chronological order the chairmen of Atomic Energy Commission of India?

(a) Homi Bhabha

(b) Raja Ramanna

(c) H.N. Sethna

(d) Vikram Sarabhai

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

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

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

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

98. विधानसभेचे कामकाज कोणत्या भाषेतून चालते?

(1) मराठीतून

- (2) मराठी किंवा हिंदीतून
- (3) मराठी किंवा इंग्रजीतून
- (4) मराठी, हिंदी किंवा इंग्रजीतून

In the Legislative Assembly the official work is carried out in which language?

(1) Marathi

- (2) Marathi or Hindi
- (3) Marathi or English
- (4) Marathi, Hindi or English

99.	यादी ऋ.। ची	यादी ऋ.II शी	जुळणी करा आ	ण खाली दिलेल्यामधून	। बरोबर सांकेतिकांच	ी निवड करा :
-----	-------------	--------------	-------------	---------------------	---------------------	--------------

यादी - I यादी - II (नियोजित ऊर्जा प्रकल्प) (मेगावॅटमध्ये क्षमता) (a) चुटका (i) 9564 (b) जैतापूर (ii) 1400 मिठी विरदी (विराडी) (c) (iii) 3300 कोव्वादा (iv) 6600 (d) (d) (a) (b) (c) (ii) (1)(iii) (iv) (i) (2)(i) (ii) (iii) (iv) (3)(iii) (iv) (i) (ii) (iv) (i) (ii) (iii)

Match list-I with list-II and select the correct codes given below:

List-I List-II (Planned power projects) (Capacity in MW) Chutka 9564 (a) (i) (b) Jaitapur 1400 (ii) (c) Mithi Virdi (Viradi) (iii) 3300 (d) Kovvada (iv) 6600 (a) (b) (c) (d) (1)(ii) (iii) (iv) (i) (2)(i) (ii) (iii) (iv) (3)(iii) (iv) (i) (ii)

(iii)

100. भारतातील सर्वात सर्वोच्च सन्मान 'भारत रत्न' पुरस्काराची सुरूवात कोणत्या वर्षापासून झाली व आतापर्यंत तो किती लोकांना देण्यात आला ?

(1) 1952, 67

(iv)

(i)

(ii)

(4)

(2) 1954, 41

(3) 1969, 45

(4) 1972, 41

In which year 'Bharat Ratna', the India's highest civilian award was instituted and how many persons have been honoured with this award so far?

(1) 1952, 67

(2) 1954, 41

(3) 1969, 45

(4) 1972, 41

- o 0 o -

कच्या कामासाठी जागा /SPACE FOR ROUGH WORK

सूचना — (पृष्ठ 1 वरून पुढे....)

- (8) प्रश्नपुस्तिकेमध्ये विहित केलेल्या विशिष्ट जागीच कच्चे काम (रफ वर्क) करावे. प्रश्नपुस्तिकेव्यितिरिक्त उत्तरपित्रकेवर 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 स्वतःबरोबर 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 दाखविणे आवश्यक आहे.

प्र. क्र. 201. (1) (2)

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

कच्या कामासाठी जागा /SPACE FOR ROUGH WORK



Mahar	ashtra PCS Pap	er I Set B A	Answer Key
Q. No.	Set B	Q. No.	Set B
1	4	51	2
2	2	52	3
3	2	53	1
4	1	54	1
5	4	55	1
6	1	56	1
7	2	57	2
8	4	58	2
9	4	59	3
10	2	60	4
11	3	61	1
12	3	62	3
13	1	63	1
14	2	64	4
15	4	65	1
16	4	66	3
17	3	67	2
18	3	68	4*
19	1	69	1
20	4	70	1
21	4	71	3
22	1	72	4
23	3	73	2
24	4	74	2
	1		4
25 26	3	75 76	4
27	2		4
	1	77	4
28	3*	78	
29		79	3
30	3	80	1
31	2	81	2
32	1	82	4
33	3	83	4
34	2	84	4
35	4	85	4
36	4	86	3
37	3	87	2
38	2	88	3
39	3	89	2
40	3	90	4
41	1	91	3
42	2	92	2*
43	2	93	1
44	4	94	1
45	3	95	1
46	3	96	4
47	1	97	1
48	2	98	4
49	2	99	4
50	3	100	2