PART - I / भाग - I

Current Affairs and General	A	/ THE THE		
and General	Awareness /	सामायक मा	मल दशा आस	ופט שוטואסטמו

1.	India signed the first antiquities from India	ever 'Cultural Proper , in 2024, with which	ty Agreement' to prevent and curb illicit trafficking of country?
. 1	(1) USA	(2)	그는 그를 가능하는 것을 하면 하나가 보는 그는 그 살아나 나를 하는 것을 하는 것을 하는 것을 하는 것이 없었다.
((3) Portugal		
ī f	त्रर्ष 2024 में, भारत से पुराव केस देश के साथ अब तक	स्तुओं के अवैध दुर्व्यापार वे के पहले 'सांस्कृतिक संपद	त निवारण और इस पर रोक लगाने के लिए भारत ने निम्नलिखित में से प्र समझौता' पर हस्ताक्षर किया ?
(संयुक्त राज्य अमेरिक 	(2)	इंग्लैंड
Ĭ.	3) पुर्तगाल	(4)	जापान
. (a) She is blind on the	statements about the	e new statue of 'Lady Justice' in India :
(b	. Dina folde		
(c)	- Tus u	nveiled by Justice Sa	njiv Khanna, the Chief Justice of India.
	100se the correct and	dian Constitution in	one hand.
(1)	Only (b) is correct	The state of the s	
(3)	, , , , , , ,	, a , a , a , a , a , a , a , a , a , a	Only (b) and (c) are correct.
5 2 100.00	, () = collect		Only (a) is correct.
	त म न्याय का दवा का र	विनि प्रतिमा के बारे में नि	म्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
(a)	उनकी आँखों पर पट्टी व	ांधीं हुई है।	
(b)	उनकी प्रतिम <mark>ा का अना</mark> व	ार <mark>ण भारत के मुख्य</mark> न्याया	धीश न्यायमूर्ति संजीव खन्ना ने किया।
(c)	उनके एक हाथ में भारत		
नीचे	दिए गए कूट में से सही वि	वकल्प चनिए :	
(1)	केवल (b) सही है।	(2)	केवल (b) और (c) सही हैं।
(3Y	केवल (c) सही है।		केवल (a) सही है।
			વાવલ (a) લહા હા
Whi	ch country will host	the 2026 Asian Cam	
		(()	and the starting transfer that the second second
(1) ਨਾਮ 20		Ed. J	(3) Japan (4) India
44 20	026 में एशियाई खेलों का	다시 하는 것이 있는 바다 맛있다.	
(1)	चीन (2)	दक्षिण कोरिया	(3) जापान (4) भारत

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



70,000+ Mock Tests



600+ Exam Covered



Personalised Report Card



Previous Year Papers



Unlimited Re-Attempt



500% Refund















ATTEMPT FREE MOCK NOW

4.	Whic	h of the follo	owing state	s recorded	a retail inf	lation rate hi	igher than	RBI's tolerance	threshold
	(1)	, in the Fin Manipur	ancial Year	2024 (FY2	4) ?			Jharkhand	
	निम्नि	Manipur लेखित में मे ति	(2)	Maharash	ıtra (3)	Kerala	(4) स भारतीय कि	जर्व बैंक की 6%	की सहिष्णुता
	अवस	मा (दहलीज)	मि राज्य म । मे अधिक क	वत्ताय वष 20 र्व की कर्व २	24 म खुदरा र	नुद्रास्फाति का व	दर मारताय ।र	ne suferia da l	
	(1)	मणिपुर	4 G194 G	ग का गइ <i>?</i> महाराष्ट्र	(3)	केरल	(4)	झारखंड	It's
5.	Whic	ch of the fol	lowing has	s not been	replaced l	y the three	criminal c	odes enacted i	in India in
	(1)	Code of Cr		cedure				and the second	
	(2)	Indian Evid						, (12) webste	Van 1
	(3) (4)	Unlawful A Indian Pen	al Codo					t graphenical	1 27
	दिसम्ब	बर, 2023 में भा	८०५८ रत में अधिनि	यिमित तीन अ	गपराधिक (दप	ग्ड) संहिताओं ह	द्वारा निम्नलिरि	व्रत में से किसे प्री	तस्थापित नहीं
	किया	गया है?				rp i sentrent		Centralina	
	(1)	दंड प्रक्रिया सं	हिता					syperado [©]	(1)
	(2)	भारतीय साक्ष्य	अधिनियम					计三位 计算	
	(3)	विधि-विरूद्ध	क्रियाकलाप	(निवारण) उ	निधनियम				
	(4)	620			Harry.		FETTAL	राज्य वर्षामध्य	
6.	Whi	ch among t	he followi	ng organi	sations wa	s awarded t	he Subhas	h Chandra B	ose Aapda
	Prab	handhan Pu	raskar, 202	24, in the I	nstitutional	category ?	# I		100
	(1)					ion Services		Section against	1
	(2)	National D		ponse For	ce —		algis a r		
	(3) (4)	Rapid Acti 60 Parachu		ospital. Ut	tar Pradesh				
	(<u>*</u>) निम्नी	लेखित में से कि	स <mark>संग</mark> ठन को	संस्थागत श्रेप	गी में सुभाषचंद्र	बोस आपदा प्रव	बंधन पुरस्कार,	2024 से सम्मानि	त किया गया ?
27.3	(1)	भारतीय राष्ट्री			The state of the s	10 Met 1 2 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			- 1.01 -
	(2)	राष्ट्रीय आपद							U)
	(3)	द्रुत कार्य बल		न फोर्स)		a marina nun			(3)
_	(4)	60 पैराशूट पि	ल्ड हॉस्पीटल	न, उत्तर प्रदेश				COY 29 Lide	(5)
7.				2024 that	recognized	inventions i	n machine	learning was	awarded to
	2000	h of the foll		d) Co	Char Llint	on (c)	Wiston A	mbrog	g pr
	(a)	John Hopfi se the corre	eld et option f	(b) Geo	omrey rund des given l	pelow:	VICTOR A	Hibros	
×	(1)	Only (c)	(2)	Only (a)	and (b) (3)	Only (b)	and (c) (4)	Only (a)	
	(<u>+)</u> वर्ष 2()24 के लिए भौ	तिकी के क्षेत्र	में दिया जाने	वाला नोबेल पु	रस्कार जिसमें म	ाशीन अधिगम	के क्षेत्र में आविष	कार को मान्यत
	दी गई	, निम्नलिखित	में से किसे /	किन्हें प्राप्त हु	आ?ूं ्र			The same of the	.114
	(a)	, जॉन हॉपफिल्ड		(b) जियं	ोफ्रे हिंटन	(c)	विक्टर एम्	ग्रोस	
	ਜੀਚੇ ਰਿ	देए गए कूट में	से सही विक	ल्प चुनिए:	Single of the second				
	(1)	केवल (c)	(2)	क्रेवल (a)	और (b) (3)	केवल (b)	और (c) (4)	केवल (a)	(4)
]	380.50	-		3				CITIE /
可从	3				4.7				ST1/K





8. Which of the following has been declared a League 2024-2025?	as the official broadcast partner for Hockey India
(1) Lee Sports	Leather to the Expression of the Control of the Con
	(3) Sony Six (4) ESPN
गया है?	(3) Sony Six (4) ESF14 प्रे किसे आधिकारिक (शासकीय) प्रसारण साझेदार घोषित किया
(1) जी स्पोर्ट्स (2) दूरदर्शन	(3) सोनी सिक्स (4) ई एस पी एन
	The boundary
What does GPT stand for in Chat GPT?	e Inabored Ingraty (Sec. 2016)
(1) Generative Powered Transition	it is unusualized to entire to be particular to off.)
(2) Generative Pre-Trained Transformer	rijens suorum novis, sei s Vilmoniy vila mahalinise jä auvo je essa muuda.
(3) Generative Process Transmission	State Man
(4) Generative Para-human Transmitter	for the many many
चैट जी पी टी में जी पी टी से क्या अभिप्रेत है?	and the second of the second o
(1) जेनरेटिव पावर्ड ट्रांजीशन	Tentile determine per 10
_(2) जेनरेटिव प्री-ट्रेन्ड ट्रान्सफॉर्मर	a assumption and the fact of the first of the
(3) जेनरेटिव प्रोसेस ट्रांस्मीशन	to And Albert Beet and Communication of the Albert States of the Albert States of the Andrews States of the An
(4) जेनरेटिव पैरा-ह्यूमन ट्रांस्मीटर	
	handarran er sigeti i vitr ni sont kairent i peri ur na Simon u
10. Which of the following statements is correct at	oout the UN Climate Change Conference 2024 ?
(1) COP 29 was held in Azerbaijan.	out the ON Climate Change Conference 2024 ?
(2) COP 29 was hosted by the city of Ganja.	
(3) COP 29 adopted the climate goal of achie	ving net - zero emissions by 2040
(4) COP 29 was held in the month of Decem	how.
वर्ष 2024 में आयोजित संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सम्मेत	kan - mann - mannafi - 기소계상 기상 시간
(1) कॉप 29 का आयोजन अजरबैजान में हुआ था।	त्व विकास में विकास स्थान सा कथन सहा है?
اداليالية المنافرة ا	Policy of the first of the control of
(2) कॉप 29 की मेज़बानी सिटी ऑफ गांजा ने की थी।	properties to the modern mind that he
(3) कॉप 29 में वर्ष 2040 तक निवल शून्य उत्सर्जन प्राप् गया।	त करने संबंधी जलवायु परिवर्तन के लक्ष्य को अंगीकार किया
(4) कॉप 29 का आयोजन दिसम्बर माह में हुआ था।	n de la Paggior de la Maria de Maria de Maria de la Maria de Paggio de la Paggio de la Maria de Maria de Maria Maria de la Maria de
3 50	The second secon

Adda 247



1. Who	among the following is not a winner 2024?	of the Major Dhyan Cha	and Khel Ratna Awa	rd in the
(1)	Salima Teto		5 1 <u>060 rediran</u>	idas;
(3)	- intitul		Sapiti Premadasa	(1)
निम्न	लिखित में से कौन वर्ष 2024 में मेजर ध्यानचंद खे सलिमा टेटे	Manu Bhaker	Cotalania Rajapaks	(3)
125	सलिमा टेटे	ल रत्न पुरस्कार के विजेता नह	हैं हैं हैं कि बीच कि हैं हैं हैं	रहाशी
(3)	प्रवीण कुमार	हरमनप्रीत सिंह	विवास विवास	(1)
(5)	(4)	ेमुनुं भाकर	गोलाचा राज्यस्	(£)
2. Whi	ich of the following option reflected, starting from the state created less	The same of the sa	200 mm	
crea	ted, starting from the state created last Meghalaya Nagaland	to the first?	in which the stat	15. Ame
(1)	Januarat - Gujarat	Element and morrory to	airents and Protects	Mon
(2)	Nagaland → Gujarat → Meghalaya		Pudacherry	(I)
(3)	Nagaland → Mizoram → Gujarat	na/a res	Mizoram	(\mathcal{E})
(4)	Meghalaya → Gujarat → Mizoram	To a series area Ar A. Ne Continu	we six six Years Builts	ोहनती
निम्न	लिखित में से किस विकल्प में संबंधित राज्यों के स	जिन का सही क्रम (बाट में बं	ने गुज्य से शरू करते हुए प	हले तक) में
दर्शाय	ा गया है ?		The state of the s	(T)
(1)	⁻ मेघालय → नागालेंड → गुजरात		DEPE	
(2)	- नागालैंड → गुजरात → मेघालय	(2)	वस्तिम	(5)
(3)	नागालैंड → मिजोरम → गुजरात विक स्थान	Qui you gnome env	r spirrollol, adi lo di	16. Whi
(4)	मेघालय → गुजरात → मिजोरम	13, in 2024 7	sical Language in Ind	2010
Floo	tions were held in the UCA in the ware	(daraly	4-7	
	tions were held in the USA in the year	2024 for which of the f		A 1 F
(a)	President		(६) क्रिक्स्या	(1)
(b)	Senate		I I I	as Asir o sta
(c)	House of Representatives			
	oose the correct answer from the codes			(1)
(1)	The state of the s	Only (a) and (c) Only (a)		10000
(3)	(-), (-)		honolisii National ≥ Hana au 2	
वर्ष	2024 में संयुक्त राज्य अमेरिका में निम्नलिखित मे	स किस / किन पदा के लिए	भुगाम हर्	(£)
(a)	राष्ट्रपति	a limite in the description	LOCULES IN TENE	F EVIP
(b)	सीनेट	Mack and E	ione explainments hi	-(1)
(c)	हाउस ऑफ रिप्रजेंटेटिव्स (प्रतिनिधि सभा)	AQUIL HER ENDER	r Kulen, werd mus	
नीचे	दिए गए कूट में से सही उत्तर चुनिए :	Ē	ਪੁੰਡਾ ਹਵੀ ਨੂੰ ਤਾਵਾਂ ਅਰਵ ਜ਼ਿਲਾ ਹਵੀ ਨੂੰ ਤਾਵਾਂ ਅਰਵ	100
	∕ केवल (a) और (b) (2)) किवल (a) और (c)	प्रति है कि हिस्स स्वर्धने	
(3)	(4) केवल (a)	Section College Manager 5.1	
	The second second	5		CT1 /1/
可紹	8			ST1/K





14.	Who	was elected as ember 2024 ?	the President o	Sri Lank	a in the Pre	sidential	election	held in
	(1)	Sajith Premadasa	ngrijir Jean yr (2)	Ranil W	ickremesingh	e de	e office	
	(3)	Gotabaya Rajapak	sa (4)	Anura K	Cumara Dissa	nayake	10 0011 251 T	
	सितम	बर, 2024 में श्रीलंका में	 राष्ट्रपति के पद के लिए	हुए निर्वाचन	में निम्नलिखित में	से कौन निर्वा	चित घोषित	हुए ?
	(1)	सैजिथ प्रेमदासा	1 (2)	रानिल विद्र	कमसिंघे		of late.	
	(3)	गोत्वाया राजपक्ष	(4)	अनुरा कुम	ारा दिस्सानायके			
	W -1	mis sitt doid a a	rebre tours		r pulityo sar	iwaller vi	N to did	. V . S
15.	Amo Mon	ong the following St numents and Protect	ates and Union Te ed Areas in the co	untry, until	December 20		and the same	Protected
	(1)	Puducherry	(2)		and Diu			(2)
	(3)	Mizoram	(4)		al Pradesh			(E)
	निर्म्ना	लिखित राज्यों और संघ र	ाज्यक्षेत्रों में से किस रा	ज्य / संघ राज्य	ाक्षेत्र में दिसम ्ब र	2024 की स्थि	र्गति के अनुर	प्तार देश के
1 (न्यूनत	म संरक्षित स्मारक और स	रिक्षित क्षेत्र विद्यमान हैं ?	Here	ate the tible of the	ELE HALL	1	ti iri chav
	(1)	पुडुचेरी	(2)	दम्न और	दीव			
	(3)	मिजोरम .	(4)	अरुणाचल	प्रदेश	- 3 - MF -	5.6	
	MAIN SI					— ।यद्वस्ति र		*
16.	Whi	ch of the following sical Language in Ir	was among the fi	ve languag	es approved t			status or
	(1)	Gujarati (2		(3) Ma	ithili	(4) Urdu	- Pro 1736 1	(3-1
	(0.80) 80	, 024 में शास्त्रीय भाषा का	ž.			म्नलिखित में	से कौन सी ह	है ? 🔠
	1, 1, 2,) मराठी	(3) मैथि		(4) उर्दू		
	(1)	3-11				()		
17.	Wha	t is BHASHINI, lau	nched by the Gove	rnment of I	ndia in 2022 ?	or Replan	principle.	
	(1)	Technology support	rted language tran	slation platf	orm	akama Jamaka Sancara	is jelf flydd Se an An	
	(2)	AI designed Indian	Knowledge Syste	mcurriculu	m for Higher	Education	Institution	ns
	(3).	Scheme for Nation	al ICT Award for	Smart Schoo	ol 	tagan sa Kanasan saw	this day	
	(4)	Large Language M	7	F-2	Creation in the	The mean mag	4 40 00	
	भारत	सरकार द्वारा वर्ष 2022 में	पुर:स्थापित 'भाषिणी'	क्या है?			ne serie	
	(1)	प्रौद्योगिकी सहय्यित भाष	ा अनुवाद प्लेटफॉर्म				MIP.	
	(2)	उच्चतर शिक्षण संस्थाओं	के निमित्त कृत्रिम बुद्धि	द्वारा अभिकल्	पत भारतीय ज्ञान	प्रणाली पाठ्यः	त्रर्या	,9) ,-
_	(3)	स्मार्ट स्कूल के लिए राष्	हीय सूचना और संचार !	भौद्योगिकी पुरस्य	कार योजना	last i - *		
	(4)	डिजिटल कोडिंग के लि	ए वृह्द भाषा मॉडल	ri . AT,	er Programa in	ydi Wasa		
লিখন		Average and Control of Market And Control of	(1.)					

- 18. Consider the following statements:
 - (A) The Southern most range of the Himalayas is known as Himadri.
 - (B) The Himadri is also known as the Inner Himalayas.

Choose the correct statement from the codes given below:

- (1) Only (B) is correct.
- (2) Both (A) and (B) are correct.
- (3) Neither (A) nor (B) is correct.
- (4) Only (A) is correct.

निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- (A) हिमालय की सर्वाधिक दक्षिण की पर्वत श्रेणी को हिमादी कहा जाता है।
- (B) हिमाद्री को आंतरिक हिमालय के नाम से भी जाना जाता है।

नीचे दिए गए कूट में से सही कथन चुनिए:

(1) केवल (B) सही है।

- (2) (A) और (B) दोनों सही हैं।
- (3) न तो (A) न (B) सही है।
- . (4) केवल (A) सही है।
- 19. After four decades of conservation effort, the Dudhwa National Park in 2024, released which animal named Raghu, into open forest?
 - (1) One-horned Rhinoceros
- (2) Tundra Reindeer

(3) Red Panda

(4) Raccoon

चार दशकों तक संरक्षण का प्रयास करने के पश्चात् दुधवा राष्ट्रीय उद्यान ने वर्ष 2024 में रघु नामक किस पशु को खुले वन में छोड़ दिया?

(1) एक सिंग वाला गैंडा

(2) टुंड्रा रेंडीयर

(३) लाल पांडा

- (4) रैकून
- 20. What is the theme of the International Day of Persons with Disabilities which was observed on December 3, 2024?
 - (1) "Inclusion and empowerment of person with disabilities"
 - (2) "Amplifying the leadership of persons with disabilities for an inclusive and sustainable future"
 - (3) "Inclusive and sustainable future for persons with disabilities"
 - (4) "Celebrating leadership of persons with disabilities"
 - 3 दिसम्बर, 2024 को मनाए गए अन्तरराष्ट्रीय दिव्यांगजन दिवस का कथ्य निम्निलिखित में से क्या है?
 - (1) "दिव्यांगजनों का समावेशन और उनका सशक्तीकरण
 - (2) "समावेशी एवं चिरस्थायी भविष्य के लिए दिव्यांगजनों के नेतृत्व को बढ़ावा देना"
 - (3) "दिव्यांगजनों के लिए समावेशी और संधारणीय भविष्य"
 - (4) ''दिव्यांगजनों के नेतृत्व का समारोहोत्सव मनाना''



21	1. Where was the first edition of the Kho Kho World Cup 2025 held?	
	(1) Colambo (2) New Delhi (3) Tokyo (4) Kathmandu	
grade.	खो खो विश्व कप 2025 के प्रथम संस्करण का आयोजन कहाँ किया गया?	
	(1) कोलंबो (2) नई दिल्ली (3) टोक्यो (4) काठमांडू	
22		
	(A) Yellow Revolution in India is associated with the production of edible oil seeds.	
	(B) Golden Revolution in India is associated with the production of honey and hore	ticulture.
	Choose the correct answer from the codes given below:	
	(1) Only (B) is correct. (2) Both (A) and (B) are correct.	
¥ 9	(3) Neither (A) nor (B) is correct. (4) Only (A) is correct.	
	निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :	
i. Him	(A) भारत की पीत क्रांति खाद्य तिलहन के उत्पादन से संबंधित है।	
	(B) भारत की स्वर्णिम क्रांति शहद और उद्यान कृषि के उत्पादन से संबंधित है।	ling
	नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर चुनिए :	9
7.0	(1) केवल (B) सही है। (2) (A) और (B) दोनों सही हैं।	THE CONTRACT
	(3) न तो (A) न (B) सही है। (4) केवल (A) सही है।	200
23.	As per the latest figures available upto March 2024, which sector among the followir lowest number of active companies?	ng, has t
m. þs	(1) Insurance (2) Construction (3) Trading (4) Manufacturi	ng
	मार्च, 2024 तक के अद्यतन आँकड़ों के अनुसार निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में कार्यरत कंपनियों की संख्या स	बसे कम है
's wil	(1) बीमा क्षेत्र (2) सित्रमीण क्षेत्र (3) व्यापार (ट्रेडिंग) क्षेत्र (4) विनिर्माण क्षेत्र	
- 45		
24.	Which of the following is an ICT initiative of the Ministry of Education for E-gover. Universities?	nance fo
	(1) SAMARTH (2) FOSSEE (3) Shodhganga (4) VIDWAN	
	निम्नलिखित में से क्या विश्वविद्यालयों के संदर्भ में ई-शासन के लिए शिक्षा मंत्रालय द्वारा सूचना और संचार	प्रौद्योगिक
	(आई सी टी) की पहल है?	is.
1	 समर्थ (2) फोस्सी (3) शोधगंगा (4) विद्वान 	
	2 2 8	ST1/K



25.	Whi	ich novel was awarded the Sah guage ?	itya A	Akademi Award, 202	4 in the category	of English
	(1)	I have become the Tide	(2)	Coinit Michto	3. 10013. 3.10	
	(3)	The Far Field	(4)	Spirit Nights Everything the Light	touches	- 10 a -
	निम्नी	लिखित में से किस उपन्यास को अंग्रेजी भाष	(<u>*)</u> ਸ਼ੁਕੜੀ ਹੈ	Everyumig me Light	. touches ज अन्यादमी प्रस्कार पाए	त हआ ?
	(1)	आइ हैव बिकम द टाइड	6		व अकादमा नुरस्कार मा	
		द फार फिल्ड		्स्पिरिट नाइट्स	and the wally strail	(6):
E	(3)	५ कार फिल्ड	(4)	्रिवरीथिंग द लाइट टचेज	Printed American	
26.	Cons	sider the following statements:	· (arthydin A. 343	(4-)
	(A)	International Day are designated	by th	ie UN General Assem	bly.	in a second
	(B)	Proposal for designation of Inter of the UN Security Council.	nation	nal Day can be made o	only by the permane	ent members
45	Cho	ose the correct answer from the co	des g	iven below :	PEDINIE REPR	
	(1)	Only (B) is correct.	(2)	Both (A) and (B) are	e correct.	241
	(3)	Neither (A) nor (B) is correct.	(4)	Only (A) is correct.	STATE OF	
	निम्नि	लेखित कथनों पर विचार कीजिए :				F.)
	(A)	अन्तरराष्ट्रीय दिवस संयुक्त राष्ट्र महासभा	द्वारा प	दाभिहित किए जाते हैं।	् है। इन्हें अ ब ्द है	
		अन्तरराष्ट्रीय दिवस नामित किए जाने क			चित्रह के स्थायी सदस्	यों द्वारा दिया जा
	(B)	सकता है।	HAKII	न कपल संयुक्त राष्ट्र सुरका	વારવધ્ વર્શના તા તાર	
	नीचे वि	दिए गए कूटों में से सही उत्तर चुनिए :	4-1/2	≒ a		
auto	(1)	केवल (B) सही है।		(A) और (B) दोनों सही	हैं। pagglar datessed ac mis e Jadyi sari	rus de la esta ministria
	(3)	न तो (A) न (B) सही है।	(4)	केवल (A) सही है।		
	Y.	oburrido 27 cm Amporta		The Themsmoft	(b) = Fe(d 2 (2)	A (1)
27.	grace	sider the follow <mark>ing pairs of t</mark> he I ed the Republi <mark>c Day in India as C</mark>	Liner C	suest, and identify the	ries and the year is e incorrect match:	n which they
	Chie	of Guest for the Republic Day in	Indi	a. Year	ने नागम हुई । अर्डे	THE IS
	(1)	President Emmanuel Macron	1	2024		ala:
	(2)	President Abdel al Sisi		2023	(८) द भगम । अर्	(1)
	(3)	President Cyril Ramaphosa		2022	718 12	
		Desident Probous Subjecto		2025		
	07113	के गणकं दिवस के अवसर पर मख्य	अतिथि	के रूप में आए विभिन्न दे	शों के राष्ट्रपतिगण और	र संबोधत वष क
	नारत	लिखित युग्म पर विचार कीजिए और गलत	युग्म	को चिह्नांकित कीजिए :	in the property of the	-5
	[4]-1	ा के गणतंत्र दिवस के अवसर पर मुख्य	अतिशि	य वर्ष	(N) al-	W = (1)
	भारत			2024		
	(1)	राष्ट्रपति इम्मैन्युएल मैक्रोन	3 B.		A FIRE DESIGNATION	Erif India
	(2)	राष्ट्रपति अब्देल अल सिसी	1.50	2023	?	REPLETE
•		राष्ट्रपति सिरिल रैमफोसा		2022		
	(3)	राष्ट्रपति प्राबोवो सुबिएंटो	75	2025	NO.	S^{\pm}_{-1} (1)
	(4) .	राष्ट्रपात प्रामाना यान्त्रन		Ilman.		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Į.	a v		9		ST1/K

28	3. W	hich of the fol	lowing pared ?	airs of lead	ders and	the political		ey were associa	ated with, is
	5			1. pr 1.	89-417	101.			
	(1)	Acharya Na	arayan De	e v , ,,,,,,, ,,,,	Praja S	Socialist Party	,		e Ka
	(2)	A.K. Gopala	an	De 4 _	Repub	lican Party		क्र काल के हैं। इ. काल के हिंदे जा	
	(3)	Rafi Ahmed	Kidwai	75 77 7 7	Congre	ess		gapi ve j	
	(4)	B.R. Ambed	kar	= ==	Indepe	ndent Labou	r Party	k milke edi sek Siko en ese ed	
	निप	नलिखित नेताओं अ		क्रिक गजरी	विक दलों वे	ह याम में से की	न सा यग्म स	मेलित नहीं है?	701
	2.19	ાલાહત નતાઓ એ	ार उनस साह	चायत राजना	(2)	15 J. 1,51		arvu di b	
	(1)	आचार्य नारायण	देव	-	्रप्रजा सोशि	ायलिस्ट पार्टी		a - line corecut.	
	(0)		1. 117. (12)	(ii) bas (Grafie Let	- mff		ruzhiù piO	
	(2)	ए.के. गोपालन		Survey II (f)	'रिपब्लिक			at (A) resides."	
	(3)	रफी अहमद कि	ਟਕਰੰ		कांग्रेस			可用于14. 0	
	(3)	रका जल्मद का	५५२		11/11/				
15 1	(4)	भीमराव अम्बेडव	कर	, i oy T⊈Rigi	इंडिपेंडेंट र	नेबर पार्टी			.(8)
								14 0 45	
	114			-	14 Mg	II-	BE STEED AT	CF Francis	
29.	An A	AI model develo umans. What is	ped in 202 the mode	20 solved a el called ?	50 year ol	d problem - F	Predicting p	proteins comple	x structure
	(1)	Alpha Fold 2		Human@5	13.	ProFunction	on 20 (4)	Amino Acido	0.1
	alm ra	an important		- L	and the	State of the same	Alar Side	with the end and a	
	वर्ष 2	020 में बनाए गए ए	.आई मॉडल	के अनुप्रयोग	से मानव मे	ं <mark>प्रोटीन की</mark> जटि	ल संरचना क	। अनुमान लगाने सं	बंधी 50 वर्ष
	की पु	रानी समस्या का सम	गधान किया	गया। इस मॉ	डल का नाम	वया है ?	Street Con-	14 day 19 July 19	H.3
			,	14.	Hama II		W Margara	n - 1 - 19	
	(1)	अल्फा फोल्ड 2	(2) ह	यूमन@50	(3)	प्रो-फंक्शन २०	0 (4)	्एमिनो एसिडो 1	(X)
		17				10.0	partie Sa	The good I	
			1.0			3.44	of revert		NE v
30.	Elon I	Musk left 'Oper	AI' and	created wl	hich of th	e following A	AI compani	ies ?	elf .
*1		= 10 - 12 · 1		W - N	U.S.	1-	Company	is in the	=14"
	(1)	Meta	(2) xA	AV ()	(3)	Signal	(4)	Chat GPT	1109
	एलन म	स्क ने निम्नलिखित	में से किस					'ओपन ए आई' क	
	बाद कि	या ?		The state of the s	La P	(/ Aud) 414	।। नग खुलन	আখন ৫ আছ ক	। ଚାର୍ମ ଫ
				hatel				TRACE	The second
	(1) i	ोटा	(2) ×A	I ((3)	सिग्नल	(4)	चैट जी पी टी	6.
		7		* lieture	-4 <u>F</u>	weeks and the	(1)	11 91	31



PART - II / भाग - II

General Mental Ability, General Intelligence, Logical Reasoning and Analytical Ability सामान्य मानसिक क्षमता, सामान्य बुद्धिमत्ता, लॉजिकल रीजनिंग तथा विश्लेषणात्मक क्षमता Find the missing term in the following series: 31. निम्नलिखित शृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात करें:

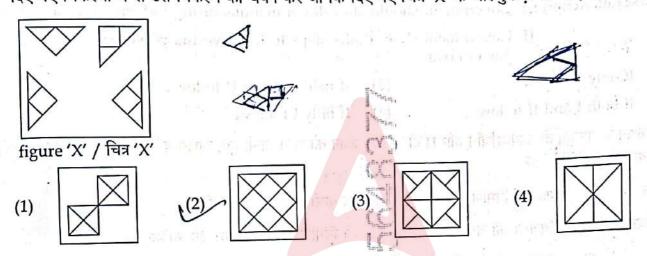
0, 2, 4, 14, 40, 122, ___ ?___, 1094

(1) 202

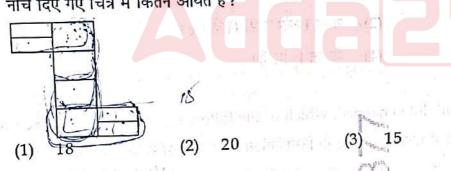
364 (4)

Find a figure from the figures given in the options that can be formed by joining the 4 pieces given

in the figure 'X'. दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो कि दिए गए चित्र 'X' के चार टुकड़ों को जोड़कर बनाया जा सके :



How many rectangles are there in the following figure? 33. नीचे दिए गए चित्र में कितने आयत हैं?



Three of the four pairs of words given below are alike in a certain way and thus form a group. 34.

Which is the one that does not belong to the group?

Iron: Hard (1)

Smooth : Marble (2)

Ice-cube : Cold (4) Dough: Soft

निम्नलिखित शब्दों के चार जोड़ों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?

<equation-block> लोहा : कठोर

चिकना : संगमरमर

लोई : मुलायम

30 182 1C

बर्फ का टुकड़ा : ठंडा

(1)



43

If 'T' is the father of 'P'. 'Q' is the daughter of 'P'. 'S' is the daughter of 'R' who is the mother of 'Q' . Then how is 'T' related to 'S' ? Grandfather (2)Uncle Father (1) Brother यदि 'T', 'P' का पिता है। 'Q', 'P' की पुत्री है। 'S', 'R' की पुत्री है जो 'R', 'Q' की माता है। तो 'T', 'S' से किस प्रकार संबंधित है? पिता In the following question a statement is followed by two Courses of Action I and II. Assuming the statement to be true, decide which of the Courses of Action most logically follow(s), for pursuing? The manufacturing industries in a city are facing acute shortage of power, Statement: Courses of Action: I Government should shut down manufacturing industries to save power. II Government should take steps to improve the power supply to solve the (1)If only II follows. (2)If neither I nor II follows. If both I and II follow. (4) If only I follows. 10. एक कथन के पश्चात् दो कार्यवाईयाँ I और II दी गई हैं। कथन को सत्य मानते हुए, निर्णय कीजिए कि कौन सी कार्यवाई(याँ) तार्किक रूप से वैध है/हैं? शहर में निर्माण उद्योग बिजली की घोर कमी का सामना कर रहे हैं। कथन: कार्यवाईयाँ : I बिजली की बचत के लिए सरकार को निर्माण उद्योग बंद कर देने चाहिए। 1. सरकार को विजली की समस्या को हल करने के लिए बिजली की आपूर्ति को बढ़ाने वाले कदम उठाने केवल II वैध है। न तो I और न ही II वैध है। दोनों I और II वैध हैं। केवल I वैध है। 42 If the two signs '+' and '÷ 'are interchanged, which of the following equations will be correct? यदि दो चिन्हों '+' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही होगा ? (1) $4 \times 12 \div 36 + 3 = 58$ YX12+36+3 (2) $28 + 14 \div 2 \times 6 = 14$ (3) $16+4 \div 4 \times 6 = 22$ 48.18 66 $(4) - 16 \div 8 + 4 \times 6 = 26$ 20 -14 tex.6 In a certain code language, 'BIHAR' is written as '48596', 'CANADA' is written as '397929' and 2+12 'GO' is written as '10', then how can 'CHANDIGARH' be written in the same language? एक कूट भाषा में 'BIHAR' को '48596' लिखा जाता है; 'CANADA' को '397929' और 'GO' को '10' लिखा जाता है तो उसी भाषा में 'CHANDIGARH' को कैसे लिखा जाएगा? (1) 3597281965 (2)3597821965 3597289165 3597289156 3597281965 12 YX12+36+3

Adda 247





A statement showing relationship between different elements is given followed by two conclusions I and II. Assuming the statement to be true, decide which of the conclusions is/are definitely true.

Statement: $B > R \ge A = M < F \le S$

Conclusions:

I B > M

 $S \ge A$

Only conclusion II is true. (1)

Both conclusions I and II are true.

Neither conclusion I nor II is true.

(4) Only conclusion I is true.

विभिन्न पदों के बीच संबंध दर्शाने वाला एक कथन दिया गया है और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। यह मानकर कि दिया गया कथन सत्य है, आप निर्णय कीजिए कि कौन सा / से निष्कर्ष निश्चित तौर पर सत्य है / हैं ?

कथन: B>R≥A=M<F≤S

निष्कर्ष :

B > M

 $S \ge A$ II

- केवल निष्कर्ष II सत्य है। (1)
- दोनों निष्कर्ष I और II सत्य हैं। (2)
- न तो निष्कर्ष I, न ही II सत्य है। (3)
- केवल निष्कर्ष I सत्य है। (4)
- Find the missing term in the following letter series: 10.

नीचे दी गई शृंखला में लुप्त पद ज्ञात करें:

AZY, BXW, CVU, DTS, _ (1) EQR

- ±(3)= ESP
- If \$ means +, @ means ×, # means and * means ÷, then what is the value of:

5@20 * 4 \$ 6 # 30

5x20-4+6-30

यदि \$ का अर्थ है +, @ का अर्थ है ×, # का अर्थ है - और * का अर्थ है ÷ तो :

5 @ 20 * 4 \$ 6 # 30 का मान ज्ञात कीजिए:

- (1)
- (2) 0

- In a certain code language 'FLOWER' is coded as 'HJRTIN', and 'PLANTS' is coded as 'RJDKXO', 42. then what will be the code of 'GARDEN' in the same language?

किसी एक कूट भाषा में, 'FLOWER' का कूट 'HJRTIN' है और 'PLANTS' का कूट 'RJDKXO' है तो इसी भाषा में

'GARDEN' का कूट क्या होगा?

- IYUGIJ (2) IYVAIJ
- (3) , IYUAIJ
- How many triangles are there in the following figure? 43.

नीचे दिए गए चित्र में कितने त्रिभुज हैं?



(1)18

- 22 (3)





44. In the following series, some of the letters are missing which are given in that order as one of the alternatives. Choose the correct alternatives: नीचे दी गई शृंखला में कुछ अक्षर लुप्त हैं जो कि उसी क्रम में विकल्पों में दिए गए हैं। सही विकल्प का चयन करें :

pqrs_pqr_spq_rs_pqrs.

A statement is followed by two Conclusions I and II. Consider the statement and the following conclusions and decide which of the conclusions follow(s) from the statement? Statement: Unemployment is one of the major reason for the poverty of any country.

Conclusions I: In a poor country all the people are unemployed.

II: It is required to create employment opportunities to reduce poverty.

Only conclusion II follows.

Neither conclusion I nor II follows. (2)

Both conclusion I and II follow. (3)

Only conclusion I follows.

एक कथन के पश्चात् दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथन और दिए गए निष्कर्षों पर विचार कीजिए और निर्णय कीजिए। कौन सा/से निष्कर्ष कथन से निकलता है/निकलते हैं?

किसी भी देश में गरीबी के मुख्य कारणों में से बेरोजगारी एक है।

निष्कर्ष I: गरीब देश में सभी लोग बेरोजगार होते हैं।

II: गरीबी को कम करने के लिए रोजगार के अवसर निर्मित करने की आवश्यकता है।

केवल निष्कर्ष II निकलता है। 🗈

न तो निष्कर्ष I और न ही II निकलता है।

दोनों निष्कर्ष I और II निकलते हैं।

(4) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

Three statements are given which are followed by three Conclusions I, II and III. Assuming the 46. given statements to be true, even if they seem to be at variance from the commonly known facts decide which of the given conclusions logically follow(s) from the given statements.

All flowers are birds. No tree is bird. Some fruits are trees. Conclusions: I Some birds are fruits.

II No fruit is flower. K

Some flowers are trees. III

(1) Only conclusion I and II follow.

No conclusion follows.

All conclusions I, II and III follow. Only conclusion I follows. (4) तीन कथन दिए गए हैं, जिसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य ज्ञा तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय कीजिए कि कौन सा / कौन से निष्कर्ष, तार्किक रूप से दिए गए कथनों से निकलता है निकलते हैं?

सभी फूल, पक्षी हैं,। कोई वृक्ष, पक्षी नहीं है। कुछ फल, वृक्ष हैं। निष्कर्ष: I कुछ पक्षी, फल हैं।

II कोई फल, फूल नहीं हैं। ⊀

III कुछ फूल, वृक्ष हैं। 🗸

केवल निष्कर्ष I और II निकलते हैं। (1)

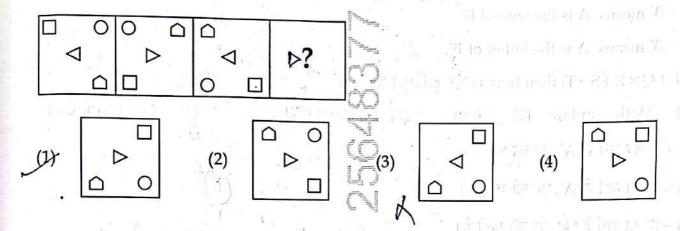
सभी निष्कर्ष I, II और III निकलते हैं। 🛰

कोई भी निष्कर्ष नहीं निकलता है।

(4) केवल निष्कर्ष I निकलता है।



47. Choose the correct option from the given alternatives that will complete the series : नीचे दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प को चुनिए, जो शृंखला को पूर्ण करें।



48. Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे पद् से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद, पहले पद से संबंधित है।

DKFM: HGJI:: LCNE: __?

(1) PYRA

(2) PRYA

(3) PYSA

(4) PXRA

Three of the following four groups of number-letters are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to the group?

निम्नलिखित चार संख्या-अक्षर समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?

(1) B 10 R

(2) U 13 H

(3) J 16 Z

(4) T 7 M

50. Some words are given which are related in a certain way. Establish the similar relationship among the words given in the alternatives and choose the correct option:

Table: Furniture: Chair

(1) Cup : Crockery : Frying-pan

(2) Curtain : Garment : Shirt

(3) Man: Mammal: Whale

(4) Stationery : Pen : Pencil

नीचे दिए गए कुछ शब्द किसी प्रकार से संबंधित हैं। दिए गए विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन करें जिसमें दिए गए शब्द समान रूप से संबंधित हो :

मेज़: फर्नीचर: कुर्सी

(1) कप: क्राकरी: फ्राइंग-पैन

(2) परदा : गारमेंट (वस्त्र) : कमीज़

(3) मनुष्य : स्तनपायी : व्हेल

(4) लेखन-सामग्री : कलम : पेंसिल

Adda 247

'A+B' means 'A is the brother of B'

'A×B' means 'A is the mother of B'

'A-B' means 'A is the wife of B'

'A÷B' means 'A is the father of B'.

If P÷Q×R+S-T; then how is 'Q' related to T'?

11 P÷Q×R+S-T; then how is 'Q' related to T'?

(1) Mother-in-law (2) Sister (3) Sister-in-law

'A + B' का अर्थ है 'A', 'B' का भाई है।
'A×B' का अर्थ है 'A', 'B' की माता है।

'A - B' का अर्थ है 'A', 'B' की पत्नी है।

'A ÷ B' का अर्थ है 'A', 'B' का पिता है। अवसी महिन्द्र की को की को किस्ति 🏈

यदि $P \div Q \times R + S - T$ है तो 'Q' का 'T' से क्या संबंध है?

(1) सास

(2) बहन

(3) भाभी / ननदः/ साली

(4)

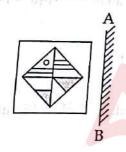
O STOP

TMENT OF ALL POPUL

Grand-mother

52. Select the correct mirror image of the given figure when the mirror is placed at 'AB' line as shown below:

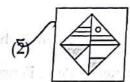
जब दर्पण को नीचे दिखाए अनुसार 'AB' रेखा पर रखा जाए तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Net to (5) If the flat wait to cat backer in darky was a figure of a lay wait at







(3)



(4)



53. In this question four number-pairs have been given, out of which three are alike in a certain manner and one is different. Choose the odd number-pair out from the given alternatives.

इस प्रश्न में चार संख्या-युग्म दिए गए हैं जिनमें से तीन एक निश्चित प्रकार से संबंधित हैं और अन्य एक विषम है। दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या-युग्म का चयन करें।

(1) 15:240

(2) 14:210

(3) 21:468

(4) 12:156

13 puro (16

14) 5/2/20

16

217 42 40

(2)150/13

ST1/K

ler

			Jan 1					
	54. One term in	the following	number series	is wrong	. Find out the	wrong te	erm.	10,5775
	नीचे दी गई संख	या शृंखला में एक	पद गलत है। उस	गलत पद	को ज्ञात करें।	a Alberta Lineta Harlanda Alberta	3,14	27 37
	3, 12, 30, 57,			Š.		north a gar	9	
	(1) 57	(2)	92	(3)	30	(4)	138	landisk je
	321	1.2	1 10 1	CA	in The	127	-/	
-	55. Pointing towa only daughter	rds a photogr ". How the la	raph, Raghu s dy in photogr	aid, "She aph relat	is the only ed to Raghu'	daughter s father ?	of my moth	ner's father's
	(1) Niece	(2)	Daughter	(3)	Mother	(4)	Sister	
.As	एक फोटोग्राफ की फोटोग्राफ में दिख र	ओर इशारा करते ही महिला रघु के	ते हुए रघु ने कह पिता से किस प्र	ा, ''वह मे कार संबंधि	री माँ के पिता व त है?	की इकलौती	विटी की इक	लौती बेटी है।" रि
	(1) भतीजी	(2)	तामोर कि दिल्ली पुत्री स्वर्क	(3)	माता अहै।	(4)	बहन	90
	and the second second	M or red-	u II kap g	Canal I	ka daun ded Tigadiyake s	n termini like es	r aded odly b Francis (Loas	· O
vn 5	of the given figure option. पाँच आकृतियों A, B,	res; which w	nen fitted tog	ether wi	II form a con	nplete sq	uare. Choos	e the correct
	वर्ग बन जाता है। सही	विकल्प का चय	ान कीजिए।			113131 71	(0 -112/10-11	44 4101 (1 Kg
	WIDE	, a .			Mann.	ili Ç	anomiliaei	V .
	8, 1			- (11V	1		inisi	
	West of the second							
	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)			ereni la BAF de parti
	1. 1. 6							
	(1) ABD	(2) BC	CD	(3)/ I	BDE	(4)	ABE	and H
		٠		to pro				
57.	If in a certain code and 'min sti bse' m							
i i k	यदि एक कूट भाषा में 's	er neg vine.	270f \$ /I love o	offoo's 's	ni min zoi' d	न अर्थ है '	Coffee is he	الأسالة الم
	bse' का अर्थ है 'Love						Coffee Is no	THE PART OF
	_		1.4.4		ipri z/e	Bird 1	min bse	Billips c
न्य	(1) min sti	(2) sti b	ose	اع (طولا	i pri	(4)	nun bse	1000
	18	1 lon	<u>©</u> 1	7 16 P		3. 3	10 - 6	ST1/K
	i be	0 10	"het	my	a wi coffee	z pr	SAS +5	
		loke (hut)	MUL	min 1	b bu		2017 -7	د



Q.No. 58 and 59 are based on the following table. Study the table and answer the given questions. Number of students admitted in 5 different schools during 5 given years:

प्रश्न संख्या 58 और 59 नीचे दी गई तालिका पर आधारित है। दी गई तालिका पर विचार कीजिए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए विद्यार्थियों की संख्या जो कि 5 विभिन्न विद्यालयों में 5 वर्षों में भरती हुए :

Schools / विद्यालय	Year / वर्ष							
	2020	2021	2022	2023	2024			
Α	180	164	175	186	225			
ries, repi B arationes.	212	154	(227	164	180			
С	168	172	211	169	175			
D BE	144	158	120	198	210			
E	198	136	196	205	185			

58. The average number of students admitted in schools B, C, D and E in 2021 is : विद्यालयों B, C, D और E में वर्ष 2021 में भरती किए गए विद्यार्थियों की औसत संख्या क्या है?

(1) 155

(2) 156

(3) 168

(4) 162

2024 are boys,

59. If 40% of the total number of students admitted in schools A, B and C together in 2024 are boys, then the total number of girls admitted in schools A, B and C together in 2024 is: यदि विद्यालयों A, B और C में वर्ष 2024 में कुल भरती किए गए विद्यार्थियों में 40% लड़के हैं तो विद्यालयों A, B और C में वर्ष 2024 में कुल भरती किए गए विद्यार्थियों में लड़कियों की संख्या कितनी है?

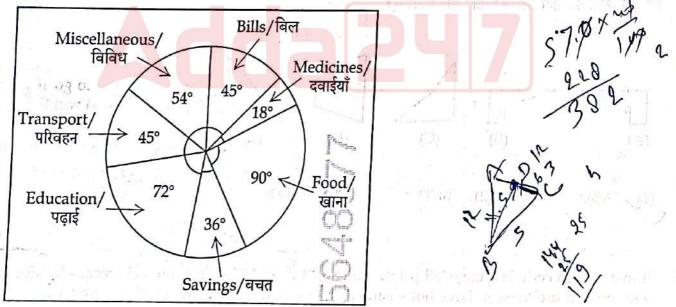
(1) 232

(2) 384

(3) 348

(4) 228

60. Study the following pie chart carefully and answer the question that follows : नीचे दिए गए पाई-चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें :



If the above pie chart shows the monthly expenditure of a family with monthly income ₹ 50,000, then find the ratio of the amount of 'Savings' to the amount spent on 'Food':

यदि ऊपर दिया गया पाई-चार्ट किसी परिवार का मासिक व्यय दर्शाता है, जिस्की मासिक आय ₹ 50,000 है, तो 'बचत की रकम' और 'खाने में खर्च' की गई धनराशि का अनुपात ज्ञात कीजिए।

(1) 3:5

(2) 2:5

(3) 1 : 5

(4) 5:2



ST1/K



PART - III / भाग - III

Arithmetical & Numerical Ability, Data Interpretation /

-	अंकगणितीय तथा संख्यात्मक क्षुमता, डेटा निरूपण
C Trie	
51.	PQ is a chord in the minor segment of a circle and R is a point on the minor arc PQ. The tangents at the points P and Q meet at the point T. If $\angle PRQ = 102^\circ$, then the measure of $\angle PTQ$ is:
	किसी वृत्त के लेघू वृत्तखंड में PO एक जीवा है और लघ नाम PO पर मन 💝 २ ६०० के P और O पर विनिध गई स्पर्
	रखाए ।बदु T पर मिलता है। यदि ∠PRQ=102° है, तो ∠PTQ की माप है :
	(1) 24° (2) 26° (3) 34° (4) 22°
52.	In $\triangle ABC$, $AB = AC = 12$ cm, $BC = 5$ cm and D is a point on AC such that $DB = BC$. What is the measure of CD?
	त्रिभुज ABC में, AB=AC=12 cm, BC=5 cm और बिंदु D, AC पर इस प्रकार स्थित है कि DB=BC है। CD की माप क्या है?
	25
glas clas	(1) $\frac{25}{12}$ cm (2) $\frac{11}{6}$ cm (3) $\frac{29}{12}$ cm (4) $\frac{7}{3}$ cm
3.	8 men and 3 women can do a piece of work in 7 days, whereas 5 men and 1 woman can do it in
FF	
गर :	12 days. How many men should assist 8 women so that the same work is completed in $4\frac{1}{5}$ days?
	8 पुरुष और 3 महिलाएँ किसी काम को 7 दिन में पूरा कर सकते हैं, जबकि उसी काम को 5 पुरुष और एक महिला 12 दिन
	में पूरा कर सकते हैं। 8 महिलाओं के साथ कितने पुरुष मिलकर काम करें, ताकि वही काम $4\frac{1}{5}$ दिनों में पूरा हो जाए?
o lu	(1) 10 (2) 12 (3) 15 (4) 9 violation (3) 15 (4) 19 violation (4) 19 violation (4) 19 violation (4) 19 violation (5) 15 (4) 19 violation (6) 15
	and a second that it is the second that it i
64.	The time taken by a boat to go 18 km downstream is equal to the time taken by it to go 10.8 km
J -1 ,	upstream. The speed of the boat in still water is 8 km/h. How much time (in hours) will the boat take to go 45 km upstream?
	किसी नाव द्वारा धारा के अनुकूल 18 km की दूरी तय करने में लगा समय उसके द्वारा 10.8 km की दूरी धारा के विपरीत जाने
	में लगे समय के बराबर है। शांत जल में, नाव की चाल 8 km प्रति घंटा है। धारा के विपरीत 45 km की दूरी तय करने में नाव
	को कितना समय (घंटों में) लगेगा? विकास कार्य कितना समय (घंटों में) लगेगा?
	(1) 7.5 (2) 8.5 (3) (9) (4) 6
_	SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह
	SPACE FOR ROUGH WORK / tall as leng sing
	8M+SK=7
	1 manufactured
	8M+3K=7 5M+1Rf
	m = 4

The cost of polishing the total surface area of a solid cone at ₹ 0.50 per cm² is ₹ 5632, and the 65. circumference of its base is 176 cm. What is the height of the cone? $\left(\text{Use }\pi = \frac{22}{7}\right)$ किसी ठोस शंकु के कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल को ₹ 0.50 प्रति cm² की दर से पालिश कराने का व्यय ₹ 5632 है और इसके आधार की परिधि 176 cm है। शंकु की ऊँचाई क्या है? $\left(\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए

80 cm

If mean of the following distribution is 211, then what is the value of (4p-3q)? यदि निम्न बंटन का माध्य 211 है, तो (4p-3q) का मान क्या है?

Class/वर्ग	100-150	150-200	200-250	250-300	200.250	T (1/2
Frequency/बारंबारता	4	р	12	230-300 a	300-350	Total/योग 25
(1) 13	(2) 14	24	(3) 15	1	(4) 12	25

In an election between two candidates, 15% of the voters in the voters' list did not cast their votes 67. and 10% of the votes polled were declared invalid. The winning candidate got 60% of the total valid votes and won by a majority of 7650 votes. The number of valid votes was: दो प्रत्याशियों के बीच हुए एक चुनाव में, मतदाता सूची में दर्ज 15% मतदाताओं ने मृतदान नहीं किया और दिए गए मतों में से 10% मत अवैध घोषित किए गए। विजयी प्रत<mark>्याशी</mark> ने कु<mark>ल व</mark>ैध मतों के 60% मृत्याप्त किए और 7650 मतों से जीत प्राप की। वैध मतों की संख्या थी:

38250

42500

50000 (4) 34000

A cubical tank with side 50 cm is full of water. If 61 litres of water is taken out of it, the level of 68. water in the tank will drop by:

एक घनाकार टंकी, जिसकी भुजा 50 cm है, पानी से पूर्णतया भरी हुई है। यदि इसमें से 61 लीटर पानी बाहर निकाल लिय जाए, तो इसमें पानी का स्तर कितना गिर जाएगा?

25 cm (1)

25.6 cm (2)

30 cm (3)

One of the factors of $6x^2 - 24xy + 17x + 24y^2 - 34y + 5$ is:

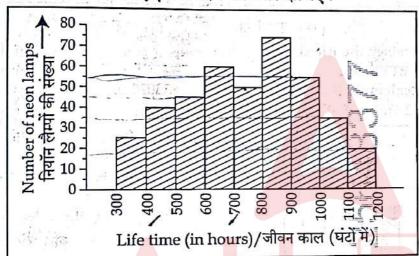
 $6x^2 - 24xy + 17x + 24y^2 - 34y + 5$ के गुणनखंडों में से एक गुणनखंड है 2x-4y-5 (2) 3x+6y-1 (3) 3x-6y+1

(4)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह



- If the HCF of the expressions $(x+3)(2x^2-3x+a)$ and $(x-2)(3x^2+10x-b)$ is x^2+x-6 , then what 70. is the value of (2a-3b)? यदि व्यंजकों (x+3) $(2x^2-3x+a)$ तथा (x-2) $(3x^2+10x-b)$ का HCF (म.स.) x^2+x-6 है, तो (2a-3b) का मान क्या है? (1) 3
- A sum amounts to $\stackrel{?}{=}$ 9075 in $1\frac{1}{3}$ years at 15% p.a, interest compounded 8-monthly. What is the 71. simple interest (in ₹) on the same sum for the same period and at the same rate of interest? किसी राशि का 15% वार्षिक दर से 1 1/3 वर्ष में मिश्रधन ₹ 9075 हो जाता है, जबिक ब्याज प्रत्येक 8-महीने पश्चात् संयोजित है। उसी राशि पर उसी ब्याज दर से उतने ही समय में कितना साधारण ब्याज (र में) होगा? (2) 1500 (3) 1550
- Study the following histogram and answer the question: निम्न आयतचित्र को पढ़िए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए :



(Note: The number of lamps is a multiple of 5)

(नोट : लैम्पों की संख्या 5 का एक गुणज है)

The difference between the total number of neon lamps whose life time is 400 hours or more but less than 700 hours and the total number of neon lamps whose life time is 900 hours or more is t.

The value of t lies between:

(2)

(4)

30 and 40 (3) 40 and 50 20 and 30 यदि 400 घंटे या उससे अधिक परंतु 700 घंटे से कम जीवन काल वाले नियॉन लैम्पों की कुल संख्या और 900 घंटे या उससे अधिक जीवनकाल वाले कुल नियॉन लैम्पों की कुल संख्या में अंतर t है, तो t का मान निम्न के बीच में है :

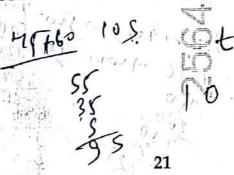
20 और 30 (1)

30 और 40

(3) 40 और 50

(4) 10 और 20

SPACE FOR ROUGH WORK / एफ कार्य के लिए जगह



73. The following is the distribution of ages (in years) of children in a group: किसी समूह में बच्चों की आयु (वर्ष में) का बंटन निम्न है:

Age (in years)/आयु (वर्ष में)	10	7	4	6	3 1	8
No. of Children/बच्चों की संख्या	11	3	6	4	9	5 -

What is the median age (in years) of children? बच्चों की माध्यक आयु (वर्ष में) क्या है?

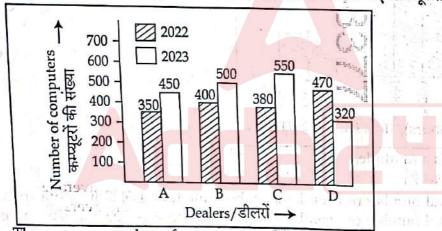
- (1)
- (3) 6.5
- 74. Let p be the greatest number of 4-digits which when divided by 21, 22, 24 and 28, the remainder in each case is 8. What is the sum of the digits of p? माना कि 4 अंकों वाली सबसे बड़ी संख्या p है, जिसे 21, 22, 24 तथा 28 से भाग देने पर प्रत्येक दशा में शेषफल 8 प्राप्त होता है। p के अंकों का योग क्या है?
 - (1)19
- 20

- The cost of 2 pens and 5 pencils is ₹57. If the cost of a pen is increased by ₹1.50 and that of a pencil 75. is decreased by ₹ 1, then the cost of 5 pens and 3 pencils is ₹ 109. What is the original cost of 3 pens

2 पेन और 5 पेंसिलों का मूल्य ₹ 57 है। यदि एक पेन के मूल्य में ₹ 1.50 की वृद्धि होती है और एक पेंसिल के मूल्य में ₹ 1 की कमी होती है, तो 5 पेन और 3 पेंसिलों का मूल्य ₹ 109 हो जाता है। 3 पेन और 4 पेंसिलों का वास्तविक मूल्य क्या है?

- (1)₹ 65
- (3) ₹ 71.50
- Read the following graph and answer the question: निम्न आलेख को पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दीजिए:

Number of computers sold by dealers A, B, C and D in the years 2022 and 2023. डीलरों A, B, C तथा D द्वारा वर्षों 2022 <mark>और 2023 में</mark> बेचे गए कम्प्यूटरों की संख्या



The average number of computers sold by dealers B and D in 2023 is what percent more than the average number of computers sold by dealers A, C and D in 2022? डीलरों B और D द्वारा 2023 में बेचे गए कम्प्यूटरों की औसत संख्या, डीलरों A, C और D द्वारा 2022 में बेचे गए कम्प्यूटरों

की औसत संख्या से कितने प्रतिशद्ध-अधिक है?

- (1)

- (4)2.5%

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

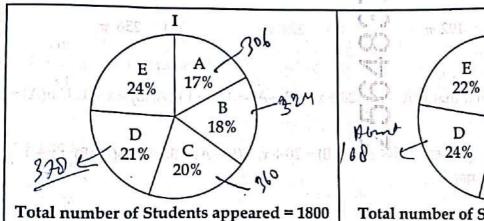
BAD 19 2023 - 1 500-ATC 7 mm 320

ST1/K

7. Pie-chart I shows the distribution of students who appeared in Board examination from schools A, B, C, D and E and pie-chart II shows the distribution of students who passed the examination from these schools. Read both these pie-charts and answer the question:

पाई-चार्ट I स्कूल A, B, C, D तथा E से बोर्ड परीक्षा में बैठे विद्यार्थियों के बंटन को दर्शाता है और पाई-चार्ट II इन स्कूलों से

उत्तीर्ण हुए विद्यार्थियों के बंटन को दर्शाता है। इन दोनों पाई-चार्ट को पढ़िये और प्रश्न का उत्तर दीजिए :



E 22% 15% A 40ml 230 SY 18% C 21% C 21% Total number of Students passed = 1500 उत्तीर्ण हुए विद्यार्थियों की कुल संख्या = 1500

The total number of students who failed from schools B and D is what percent of the total number of students who passed from schools A and C?

स्कूल B और D से अनुत्तीर्ण हुए विद्यार्थियों की कुल संख्या स्कूल A और C से उत्तीर्ण हुए विद्यार्थियों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?

(1) 12%

(2) $13\frac{1}{3}\%$

परीक्षा में बैठे कुल विद्यार्थियों की संख्या = 1800

(3) 15%

(4) $10\frac{1}{3}\%$

What is the remainder when the polynomial $x^{100}-2x^{51}+1$ is divided by (x^2-1) ? बहुपद $x^{100}-2x^{51}+1$ को (x^2-1) से भाग देने पर शेषफल क्या होगा?

 $(1) \quad x-2$

(2) 2(1+x)

(3) 2(1-x)

(4) x + 2

9. In a class, the number of boys is 40% more than that of girls. In an examination, the average marks obtained by boys is 20% less than the average marks obtained by girls. If the average marks obtained by all the boys and girls is 53, then what is the average marks obtained by the boys? किसी कक्षा में, लड़कों को संख्या लड़िकयों की संख्या से 40% अधिक है। एक परीक्षा में, लड़कों द्वारा प्राप्त औसत अंक लड़िकयों द्वारा प्राप्त औसत अंक 53 है, तो लड़कों द्वारा प्राप्त औसत अंक 53 है, तो लड़कों द्वारा प्राप्त औसत अंक क्या है?

(1) 48

(2) 52

(3) 56

(4) 44

SPACE FOR ROUGH WORK / एफ कार्य के लिए जगह

(54 #60) - (45+81) (45 +01) 212 - 126 86, 126 23, ST1/K

23

The curved surface area of a solid metallic right circular cylinder is $1792 \, \pi \, \text{cm}^2$ and its base radiu_s is 32 cm. It is melted and recast into 42 solid spherical balls of equal radius. What is the surface area (in cm²) of a ball?

धातु के एक ठोस लंब वृत्तीय बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल 1792 π cm² है और इसके आधार की त्रिज्या 32 cm है। इसे पिघलाकर समान त्रिज्या वाली 42 ठोस गोलियों में परिवर्तित किया जाता है। एक गोली का पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm² में) है :

- (1) 128π
- (2)192 π
- 224 π
- 256π

Let A and B be two sets such that n(A - B) = 20 + x, n(B - A) = 3x and $n(A \cap B) = x + 1$. If n(A) = n(B), then the value of (2x-5) is:

माना कि A और B दो समुच्यय इस प्रकार हैं कि n(A-B)=20+x, n(B-A)=3x और $n(A\cap B)=x+1$ हैं। यदि n(A) = n(B) है, तो (2x-5) का मान है:

- (1) 11 (2) 13 (3)

The cost price of article A is ₹ 500 more than the cost price of article B. Article A is sold at a loss of 82. 10% and B is sold at a profit of 20%. If there is a profit of ₹ 200 in the entire transaction, then the cost price of article A is:

वस्तु A का क्रय मूल्य वस्तु B के क्रय मूल्य से ₹ <mark>500 अधिक</mark> है। वस्तु A को 10% हानि पर तथा B को 20% लाभ पर बेचा जाता है। यदि पूरे सौदे में ₹ 200 का लाभ प्राप्त हुआ हो, तो वस्तु A का क्रय मूल्य है :

- ₹ 3000 (1)
- ₹ 3500
- ₹ 3600
- (4) ₹ 2500

Given that $x = 4\sqrt{12} + 5\sqrt{27} - 3\sqrt{75} + \sqrt{300}$ and $y = (2 + \sqrt{3})|(2 - \sqrt{3})|$. If $\frac{x}{1} = a + b\sqrt{3}$, then what is the value of (a+2b)?

दिया है कि $x = 4\sqrt{12} + 5\sqrt{27} - 3\sqrt{75} + \sqrt{300}$ और $y = \left(2 + \sqrt{3}\right) \left| \left(2 - \sqrt{3}\right) \right|$ है। यदि $\frac{x}{y} = a + b\sqrt{3}$ है, तब (a + 2b) का मान क्या है?

- (1)
- (2)36
- 40
- (4)24

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

dius face

34

The sum of squares of all the roots of the equation

triangle excluding the area of the circle ? (Use $\pi = 3.14$)

(2) 316 cm²

क्या है ? (π = 3.14 का उपयोग कीजिए)

 $\left(x + \frac{1}{x}\right)^2 - 4 = \frac{3}{2}\left(x - \frac{1}{x}\right), x \neq 0 \text{ is } :$

306 cm²

structus institut institut in the The ratio of the incomes of A and B is 3:5 and the ratio of their expenditures is 2:3. If the income 86. of A is equal to $\frac{6}{7}$ of the expenditure of B, then the ratio of the savings of A and B is:

समीकरण $\left(x+\frac{1}{x}\right)^2-4=\frac{3}{2}\left(x-\frac{1}{x}\right), x\neq 0$ के सभी मूलों के वर्गों का योग है :

84. A circle is inscribed in a triangle with sides 28 cm, 45 cm and 53 cm. What is the area of the triangle excluding the area of the

भुजाओं 28 cm, 45 cm और 53 cm वाले एक त्रिभुज के अंतर्गत एक वृत्त है। वृत्त का क्षेत्रफल छोड़ते हुए त्रिभुज का क्षेत्रफल क्या है? ($\pi = 3.14$ का क्षेत्रफल छोड़ते हुए त्रिभुज का क्षेत्रफल

(3) 320 cm²

A और B की आय में अनुपात 3:5 है और उनके व्यय में अनुपात 2:3 है। यदि A की आय B के व्यय के $\frac{6}{7}$ के बराबर है, तो A और B की बचतों में अनुपात है: If the mode of the following

- (1)2:5
- 3:8

The parallel sides of a trapezium are 48 cm and 20 cm. Its non-parallel sides are 26 cm and 30 cm. 87. What is the area (in cm²) of the trapezium?

किसी समलंब की समांतर भुजाओं की लंबाइयाँ 48 cm तथा 20 cm हैं। इसकी असमांतर भुजाओं की लम्बाइयाँ 26 cm और 30 cm हैं। समलंब का क्षेत्रफल (cm² में) क्या है?

- 748 (1)
- (2)816
- 680 (4)

SPACE FOR ROUGH WORK/रफ कार्य के लिए जगह

IA-18×6 2 6 18 2 16 18



25

ST1/K

Water flows out through a pipe, whose internal radius is 3 cm, at the rate of x cm per second into the second Water flows out through a pipe, whose line had a cylindrical tank, the radius of whose base is 60 cm. If the level of water in the tank rises by 15_{ch}

एक पाइप जिसकी आंतरिक त्रिज्या 3 cm है, के द्वारा x cm प्रति सेकंड के वेग से एक बेलनाकार टंकी, जिसके आधार के प्रक पाइप जिल्ला जाता है। यदि 5 मिनट में, पानी का स्तर टंकी में 15 cm ऊँचा उठ जाता है, तो x का मान है:

- If x and y are upper limit of median class and lower limit of modal class, respectively in the following 89.

Marks	Below 10	D-1 00			11.1.1	
11.1	Below 10	below 20	Below 30	Below 40	Below 50	Below 60
No. of students	3	22	35	WW.000		DCIOW 00
	- 1st - stile (in)	767	0.00	47	55	80

यदि निम्न बंटन में, x और y क्रमशः माध्यक वर्ग की ऊपरी सीमा तथा बहुलक वर्ग की निम्न सीमा हैं, तो (2x+y) का

	40.3		3 4	1.0	1 18	
अक	10 से कम	20 से कम	30 से कम	40 से कम	50 से कम	60 से कम
विद्यार्थियों की संख्या	3	22	35	47	55	80

(1)130

MEDIE

का 1.5 है और उन्हें में बच्च में बच्च है है है है

- If the mode of the following distribution is $6\frac{1}{6}$, then what is the value of k?

यदि निम्न बंटन का बहुलक $6\frac{1}{6}$ है, तो k का मान क्या होगा?

•	•		= 1 Magazi	I TO THE STATE OF	at the property	and a discount
Class/वर्ग	1 - 3	3-5	5 - 7	7 - 9	9 - 11	11 - 13
Frequency/बारंबारता	12	45	80	$\beta \in k \ / \mathbb{F}$	38	16

- 55

PART - IV / भाग - IV

General Hindi / सामान्य हिन्दी

	4		
91. कौन-सा शब्द समूह से भिन्न है?	N.3		a) The contract of the state of
(1) स्वराज्य (2)	स्वदेश (3)		
92. निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान	4.2.2	보는 100 - 120 Early 100 Health 120	
"गुरुटेन एक क्या रेजा स्थान	का पूर्त उपयुक्त शब्द स कर।	CANCELL PART BALL) (f)
"गुरुदेव एक-एक फूल-पत्ते	ध्यान से देखते हुए	्टहल रहे थे।	n ner
(1) 税	को	के लिए (4)) I SIC
93. 'अत्यधिक क्रोधित होने' के भाव व	ो व्यक्त करने वाला मुहावरा	नहीं है -	to an in the second of
(1) आपा खोना	(2) आसम्	नहा ६ - गन टूट पड़ना	properties the site of
(3) लाल पीला होना	(4) आग-	बबुला होना	
	and the second second		had a site out to be a
94. 'नदी' के पर्यायवाची शब्द हैं -		star (T)	perior (1)
(i) सिरता (ii) तिटर्न	(iii) जलिध	(iv) प्रवाही (v	v) जलमाला
(1) (i), (ii), (v) (2)	(i), (iii), (v) (3)	(ii), (iv), (v)	4) (i), (ii), (iii)
		· 1 · 10	-puripy (s
95. 'नीलकमल' शब्द का सही सामासि	क विग्रह है -	all or the specific	र्वज्ञान कार्यास्त्र (ङ
<u>(1)</u> नील और कमल	(2) नीले	में कमल	prodins (n
(3) नील के लिए कमल	प्रभू नीला	है कमल जिसका	्राज्यम् संस्कृत
96. 'महोत्सव' का संधि-विच्छेद है -	professional Surgery	(z -(x), z)- z	12 Carl (Fer-Gal)
(1)	्याचा । जनान (१)	ग्रह ⊥ उत्सव	(4) महो + त्वस
(1) महान + उत्सव (2)	महा + असप (3)	- Car Ortagi Alba	The second of the second
97. 'मंडलाकार' शब्द का संधि-विच्छेव	- B	1,11,1-17)-((1,4%))	(11) (11) (11)
(1) मंडल + आकार (2)	मंडल + अकार (3)	मंड + लाकार	(4) मंडला + कार
	-		
98. 'दोहरा लाभ होना' के भाव को व्यव	त करने वाली लोकोक्ति है	- 90° - 5° 1 - 0	
आम के आम गुठलियों के व			
(3) एक और एक ग्यारह होते हैं	(4) एक	तो करेला दूजा नीम च	हा ,
	to the second se		

हिंदी वर्णमाला में व्यंजन हैं -

99. हिंदी वर्णमाला में व्यंजन हैं -	1-1	HE THE THE THE		
(ii) ए (ii) र	क (iii) अं	ो (iv) ड	(v)	ल
(1) (ii), (iv), (v) (2) (iii), (iv), (v)	(3) (i), (iii), (v	try a pro-	
100. निम्नलिखित वाक्य की क्रिया १	नतकाल के अनुमार का) (4)	(i), (ii), (iii)
''बचपन की स्मृतियों में एक वि	ूर गरा या अनुसार क्या वित्र-सा आ कर्ताण क े	1 6111 /2	有数据	in territory of the
(1) बचपन की स्मृतियों में ए	क विचित्र-गा अपूर्ण	161	F)	At the second
(2) बचपन की स्मृतियों में ए	क विचित्र सा आकर्ष	ग रहा _. हें।		
(3) बचपन की स्मृतियों में एव	मा विचित्र का कार्या स्ट्रिक्टिक का	हिता था।	in Facilities	7.克尼斯 中心的 數
(4) बचपन की स्मृतियों में एव	म विकास का अकिष्ण स्ट्रांचिक के बार्क	हिता होगा।	TP	The street of the state of
		होगा।		e journe
101. निम्नलिखित में से कौन-सा वाक	य शुद्ध नहीं है ?	Total and the second		
(1) भारत में विविधता में एक		भारत में अनेक भाषा	होली जा री ३	the marks of the second
(3) श्रोताओं ने कविता-पाठ व	ज आनंद लिया। (4)	जुनता ने सोच-समझव	जाता जाता है। हर लोग निर्मार	3404 Table (1)
102. कौन-सा शब्द समूह से भिन्न है?		The state of the s	गर पाट दिया।	Pivagita per ce _l c
(1) सरोवर (१)		The state of the s		
Jan 1997	' पर्वत	(3) जलिध	(4)	जलाशय
103. विराम-चिह्नों को उनके नाम से	मिलाते हुए उचितं विक	्या चयन कीजिए –	restr / th	· · · · · · · · · · / · · ·
भाग'क'	भाग 'ख'	THE WORLD OF	(2)	(V. 10, 10) 42.
(क) पूर्ण विराम	(i) ;	i iliya		
(ख) विस्मयवाचक चिहन	(ii) " "			the Solic, Married
(ग) अर्ध विराम	(iii)			sratura ap
(घ) उद्धरण चिह्न	(iv) !		3273	्यतं सं संस्थः (र
(1) (क)-(iii), (ख)-(iv),	(ग)-(i), (घ)-(ii)			
(2) (क)-(iii), (ख)-(iv),			a antique	and the popular of
(3) (क)-(iv), (ख)-(ii), (1.75	ĊŪ		* () () () () () ()
(4) (क)-(iv), (ख)-(i), (piral ar	at deal manager in
10 pp A prepri Ager	Things what		argy' na	Service Soli
104. तत्सम-तद्भव की दृष्टि से कौन-	-सा युग्म उचित नहीं है	? (* 1	
(1) गृह - घर (2)	अग्नि - आग	(3) सूर्य - मार्तण्ड	(4) मर्	र्र - मोर कि ह
105. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द	'इक' प्रत्यय से नहीं ब	ना है?		ar dana
(1) सार्वजनिक (2)	∕ निर्भीक	(3) ऐतिहासिक	(4) आ	र्थिक
	5050 to 15 10 0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	A North Mark	(*)	Q
Te Te	4	28	1	ST1/K
		~		

DART Wanter Washington Strategic and the
PART - V / भाग - V
General English / सामान्य अंग्रेजी In the following questions (106 and 107), choose the option that correctly changes the given sentence from Active Voice to Passive Voice or vice-versa
from Active Voice to Passive Voice or vice-versa. 106. He was taken to the hospital in a critical condition by his friends.
His friends took him to the hospital in a critical condition.
(2) To the hospital, his friends took him in a critical condition. (3) His friend.
(3) His friends, in a critical condition, took him to the hospital.
(4) In a critical condition, his friends were taking him to the hospital.
concludit, his mends were taking have
107. We should listen to his sagacious words all the time.
(1) All the time, his sagacious words should be listened to.
(2) His sagacious words should be listened to all the time.
(3) His sagacious words all the time should be listened to. My of old can live should be listened to.
(4) His caracious words should be listened.
The Aller of the section of the sect
108. In the following question, choose the option that correctly changes the given sentence from a Simple to a Compound one:
In the following
He must work very hard to complete the task.
To complete the task he must work very hard.
In order for the task to be completed, he must work very hard.
(3) As he wants to complete the task, he must work very hard.
ANG II work work hard and complete the task.
109. In the following question, choose the correct option to fill in the blank:
No sooner had he returnedhe was off again.
No sooner had he returned he was off again. (1) but (2) than (3) and (4) that
110. In the following question, choose the option that gives the
'a flippant remark' and the latest the second of the secon
a imppant remark
non-serious (2) ironical (3) indifferent (4) serious
29 ST1/
ST1/

111. In the following question, choose the	option that provides the correct form of the verb used:
Time and tide for none.	ised:
(1) waits (2) will wait	(4) wait
	CO to a feet that the most have a primary to a
112. In the following question, choose the sentence:	e correct punctuation mark to be used at the on the
- Impilizana.	part of the end of the
	200 Open CA Shot Brond Educate Library Society
Mark of exclamation	(2)
(3) Semi-colon delingrod and of min	
and deport for a distinguish making the particular	(4) Mark of interrogation
	areas out. The Shares emergation slid of nobell blancar got
113. In the given question, choose the option of	F. Transport of the State of th
word:	hat correctly identifies the Part of Speech of the underlined
	The second of the second secon
He is willing, yet unable to undertake the	The same
(1) Conjunction (2) Preposition	(4) Adverb
s mod savieting ravig sold segme to from a	off the following question, choose the
	108. In the relieunts, question constant in the constant of the second ones.
114. In the following question, choose the opti	on that provides the correct meaning of the underlined
idiom:	The provides the correct meaning of the underlined
After being chased for a long time the thi	ef was finally run in.
198	er was ilitally <u>run in.</u>
apprehended (2) released	(3) punished (4) beaten
	and the real work and the part off the
115. In the following question, choose the option to Indirect Speech:	n that correctly changes the given sentence from Direct
'I will pay you back in your own coin,' he	shouted and ran away from the
	Property see (4)
	ack in his own coin and ran away from the scene.
	n his own coin and runs away from the scene.
(3) He would pay him back in his own co	oin, he shouted, and ran away from the scene.
(4) He ran away from the scene and then	shouted that he would pay him back in his own coin.
C12/42	30
he while to	he should and ran away have the

Read the passage given below carefully and answer the questions that follow: (116-120)

In order to show the religious. In order to show the religious advance made by these civilisations, I must first say something about eligious ideas which prevailed before the control of four and the same of the s the religious ideas which prevailed before they began. Early religious ideas might be described as a mixture of fear and cupboard love. Primitive metals at the mercy of all kinds of material forces which had to the mercy of all kinds and mixture of fear and cupboard love. Primitive man found himself at the mercy of all kinds of material floods. He could forces which he did not understand and could not control; thunder and lightning and earthquakes and according to he floods. He could not understand and could not control; thunder and lightning and earthquakes and, according to his ideas, something meant are the behind there it according to his ideas, something meant somebody. There must be, he thought, some kind of person behind these thunderstorms and carthered. behind these thunderstorms and earthquakes, and in this notion of a somebody who caused dreadful things to happen we have the beginning of the source of the

But primitive man did not think of one god who was responsible for everything that took place, in a number of gods each of them and the second of them and the second of the world. For instance, in but of a number of gods each of them ruling over a particular department of the world. For instance, in Egypt where there was already some bird of the conficet known, some four thousand Egypt where there was already some kind of civilisation, one of the earliest known, some four thousand years ago, there was a great multiplicity of the sun, a god for the sun, a god of years ago, there was a great multiplicity of these gods, a god for the moon, a god for the sun, a god of darkness, a god even of learning. The real state of the sun, a god for the sun, darkness, a god even of learning. The gods loved and hated and struggled and had favourites just like human beings, and practically event him and hated and struggled and had favourite be due to them. human beings, and practically everything that happened in the world was thought to be due to them.

And people had to be very careful to learn the state of the gods were liable to get angry and And people had to be very careful to keep them in good temper, for the gods were liable to get angry and sulk, with terrible results for human them in good temper, for the gods were liable to get angry and sulk, with terrible results for human them. sulk, with terrible results for human beings; All through the early history of man runs the idea that it is only by praying to the gods and flattering. only by praying to the gods and flattering them that man can survive the many perils of his life.

		1 N T-1 T-10 ?
116	State which of	the following statements is Not True?
110.	State Willer of	1 1 1 and in the multiplicity of g

- Primitive people believed in the multiplicity of gods
- Primitive people had no religious ideas
- Primitive people believed that gods will save them from calamities
- Primitive people could not control natural phenomena like earthquakes and floods (3)

117. By 'cupboard love' is meant

- selfless love (1)
- love that seeks something in return
- love alternating with hate
- passionate love (4)

118. By 'multiplicity of gods', the writer means ...

- many gods acting together (1)
- (2) many gods going their separate ways
- (3) many gods working against the interests of human beings
- (4) many gods presiding over their respective spheres of activity

119. 'To keep someone in good temper' means

- to make someone angry (1)
- to laugh at someone (2)
- to please someone 434
 - to be indifferent to someone

120. The primitive people's idea of god was primarily born out of

- selfless love
 - love and hate relationship
- unflinching faith
- fear and greed

dda 247



ending and rest PART - VI / भाग - VI

Computer Proficiency / कम्प्यूटर निपुणता

121. Which of the following is not a file extension of an image file?

निम्नलिखित में से कौन सा इमेज फ़ाइल का एक्सटेंशन नहीं है?

24	(1) jpg (2) tiff (3) png (4) wav	
	2. In the MS Windows operating system, which operation can be performed using the popular short key combination Ctrl+Z?	ton
	MS Windows ऑपरेटिंग सिस्टम में, लोकप्रिय शॉर्टकट की संयोजन Ctrl+Z का उपयोग करके कौन सा ऑपरेशन जा सकता है?	केय
12.	To create, modify, and display a presentation on cyber crime, prevention and laws, involved different colored text, images, animations, videos with sound, which software would y recommend the most?	ing /Ou
	साइबर अपराध, रोकथाम और कानूनों पर एक प्रस्तुति बनाने, संशोधित करने और प्रदर्शित करने के लिए, जिसमें विभिन्न वाला टेक्स्ट, चित्र, एनीमेशन, ध्विन के साथ वीडियो शामिल हों, आप सबसे अधिक कौन सा सॉफ़्टवेयर सुझाएंगे?	रंगों
	(1) MS Edge (2) MS Teams (3) MS Access (4) MS PowerPoint	
124.	Which of the following is not a popular programming language used to develop computes of tware? निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटर सॉफ़्टवेयर विकसित करने के लिए उपयोग किया जाने वाला लोकप्रिय प्रोग्रामिंग भाषा न	
	(1) Java (2) Viper (3) Python (4) C	
125.	Which of the following software would you most likely suggest to design and print a multi-paguestion paper for annual examinations, using different fonts, sizes, diagrams, and tables?	
	नम्निलिखित में से कौन सा सॉफ़्टवेयर आप वार्षिक परीक्षा के लिए मल्टी-पेज प्रश्न पत्र डिजाइन करने और प्रिंट करने के लि नबसे अधिक सुझाएंगे, जिसमें विभिन्न फ़ॉन्ट, आकार, आरेख और तालिकाएँ शामिल हों ?	ए
	1) MS Edge (2) MS Excel (3) MS Access (4) MS Word	
126.	dentify the most popular full form of OCR in a computer system : जप्यूटर सिस्टम में OCR का सबसे प्रसिद्ध पूर्ण रूप पहचानें :	
	1) Online Code Recorder (2) Operational Control Register 3) Optical Character Recognition (4) Optical Code Reader	
	32 ST1/K	

127 117			Lat Tuetyl (61
-4	hich organization owns the popular o	online e-commerce platform 'BigBa	asket ?
क ा	रागठन लाकाप्रय ऑनलाइन ई-कॉमर्स फ	नेटफ़ॉर्म 'BigBasket' का मालिक है ?	Atthoba
	(2) Tata Group	p (3) Reliance Jio	STATE OF THE PARTY
128. WI	hich of the following is considered th	e brain of a computer system unit	t?
(-/	Mentory	(2) Input Devices	tal the a warr
(3)	- Par Devices	(A) - (PI)	
i	निलिखित में से कौन सा कंप्यूटर सिस्टम यूनिट	का मस्तिष्क (brain) माना जाता है?	No of B (I)
(1)	मेमोरी (Memory)	(a) The Francis (Input Devices	es)
(3)	G 19 119 (Output Devices)	(4) CPU	
129. Wh	ich of the following protocols is bes	st known for defining a set of rule	es that enable the
ano	l receiving of emails over the Internation में से कौन–सा प्रोटोकॉल इंटरनेट पर	्राच्या करते के लिए नि	यमों का सेट परिभाषित करन क
।नम्न लिए	ालाखत में से कौन–सा प्रोटोकॉल इंटरनेट पर सबसे अधिक जाना जाता है?	र ईमेल भेजने और प्राप्त करने के लिए। प	135. Which of the follow
(1)	SMTP (2) FTP	(3) TCP/IP (4)	HTTP
	The state of the s	Z == - me (b)	r networks?
	ich of the following is the convention		
1000	लिखित में से कंप्यूटर नेटवर्क में FTP का प		maralV) Maria
(3)		(2) File Transport Program	135, Whitehall and Sales
(3)	Fast Temporary Protocol	(4) Forget The Password	
131. Which	ch of the following is not an exam	ple of a popular web browser?	and State (f)
100	लेखित में से कौन सा एक लोकप्रिय वेब ब्र		C) Operators seem
(1)	Microsoft Edge	Acrobat Reader	The first better and the control of
(3)	Mozilla Firefox	(4) Google Chrome	(A) PST 15 150 (1)
2553NE3	The second second second		
132. Whice softw	ch of the following is not an example an example ?	mple of a popular Database M	lanagement System (DBMS
निम्नि	लिखित में से कौन सा एक लोकप्रिय डाटाबे	स प्रबंधन प्रणाली (DBMS) सॉफ्टवेयर	का उदाहरण नहीं है?
		(3) MS Access	
133 Which	h of the following is not an exam	ple of an output device in a co	mputer system?
	C. F. St. Lat. 1 (1971) 11 (1971) 11 (1971)		(4) Scanner
. ,	Printer विवत में से कौन-सा कंप्यूटर सिस्टम में र		
90.792			
(1)	प्रिंटर (Printer) (2) प्लॉटर (Plo	otter) (3) स्पीकर (Speaker)	(±) 4974 (Scanner)
	§ 2	The state of the s	
可吸		33	ST1





	134	. Which of the foll	lowing would you n	ever sugg	test to someone wh	ile choosing	
•	100000000000000000000000000000000000000	for an email acco	lowing would you rount?		bar and his last	ac choosing a	strong password
		(1) Enable two-	-factor authentication	on (2FA)	-		t it also
		(2) Use a uniqu	e password for eacl	n account)		7
		(3) Make it shor	rt, simple using com	mon word	ds and phrases	to one desp	
		(4) Use a combin	nation of valid char	acters	1		11).
	f-	नेम्नलिखित में से आप	कभी भी किसी को एक	ईमेल अंका	ु उट के लिए मजबत पाम	ਕੁਰ ਜ਼ਾਮੇ —	Marine
	(1) दो-चरण प्रमाणीव	करण (2FA) सक्षम करें	The state of the s		न े पुनत समय व	या सुझाव नहीं देंगे?
	(2)) प्रत्येक अकाउंट वे	के लिए एक अद्वितीय पा	सवर्ड उपयो	ग करें	To serve a	
	(3)		बनाएं, सामान्य शब्दों अं				
	(4)	मान्य वर्णों का संयो				district contracts	to dentity ELY abordone
135.	. Wh	ich of the following	na is a manual	in the same of the		THE RES	ngjerg - '
	(1)	Vikram	ng is a popular exa	imple of a	Virtual Assistant		
			(2) Siri	(3)		(4) Param	Car B
	ानम्ना	लेखित में से कौन सा	ा एक वर्चुअल असिस्टेंट	(Virtual	Assistant) का लोकप्रि	य उदाहरण है?	PAPE N
	(1)	विक्रम (Vikram)		(3)	भास्कर (Bhaskar)	Street Street	ram)
136.	Whi	ch of the followin	ng is the popular ar	nd nrimar	was of 'Drank a. '		
	(1)	Anti-virus	as the popular in			in a computer	system?
			Spayr of deal who		Cloud storage		Affix ter
	(3)	Operating syste	A CHAIR DAY	THE PARTY	Browser		1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1
	निम्न	लेखित में से कौन सा	एक कंप्यूटर सिस्टम में	'Dropbox	' का प्रमुख औ <mark>र लोक</mark> ्रि	ाय उपयोग है ?	
	(1)	एंटी-वायरस (Anti	i-virus) ama of Dela	(2)	क्लाउड स्टोरेज (Clou	ıd storage)	
	(3)	ऑपरेटिंग सिस्टम ((Operating system)	4)	ब्राउजर (Browser)	m flot sin s	
137.	Whi	ch of the followin	g is an example of	an inpūt o	device in a compute	er system ?	
	(1)	Monitor	- 1 1 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	E		i kaz	1.
	(3)	Speaker		4) Cam			
	30 - CO CO.	That is the term	् एक कंप्यूटर सिस्टम में		o server as there is	। उदाहरण है ?	eralida del Norto
	(1)	मॉनीटर (Monitor)	Tierrenies et C	थे प्लॉटर	(Plotter)	refr is the	
	(3)	स्पीकर (Speaker)	11-1 12: Wally (4	!) कैमरा	(Camera)	(minial) VI	(+, -)
							i-, 121

138.	Whi	ich of the fo	llowing :			software?		on our pariet	(A) - EPE
	निम्न	लिखित में से ह	and an a	n example of	open-source	software?	el gallaren	11079	(1)
	(1)	Firefox	णन सा आपन-	सोर्स सॉफ़्टवेयर	का उदाहरण है	?		July.	(6)
_	<i>y</i> ,	- MCIOX	(2)	WhatsApp	(3)	ou Tube	The sale of the	ncebook	ppř
139.	Seve to sl	nare import	s of a schoo	l from differ	()] ent parts of t	he country hav	ve formed	likely forme	d?
		क ।वाभन्न हिर re) करने के ति			कई शाखाओं ने	कुछ महत्वपूर्ण प	नइलें (files) आर अन्य ए , _{अधिक} संभाव	ना से बनाया
		6.	: (X - Y)-	the main		त में से कौन सा ने अधीय क्यांकिय	OCT THE STATE OF	11	45 0
	(1)	MAN	(2) }	LAN	4.637	WAN	(4) .F	AN g 60 f	(P)
140.	Whi	ch of the fo	llowing is a	type of vola	tile memory	in a computer	system?	A H F 同年	तेल्ही .
	(1)	RAM		Spe of volu	HIA IN LETA		States bearing		- 475
	(2)	Hard Disl		Phile I	Taris de		P	हार में ग्रांच म	144
	(3)		Storage Dev	ico	SIL BANG			IN FURNIF	(2)
	(4)	ROM		ice		Carried Ham			
				Tgrevelorgi -		The state of	volotile n	nemory) है?	Marios Effects rese
	ानम्ना	लाखत म स व	कान सा कप्यूट	र सिस्टम की ए	क प्रकार को व	लाटाइल मेमोरी (Volathe B		-3
	(1)	RAM	ार्थ के जुला. जुला	TO DESCRIPTION	1 (1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1	व्यक्ताकि का शह	The second second	manufacture of the second second	व वहार
	(2)	हार्ड डिस्क	(Hard Disk)	in shifts party		चुए क्या महर्गात	NAME OF THE PER		/15
	(3)	बाहरी स्टोरेज	न डिवाइस (Ex	cternal Stora	ge Device)	nejes?		- mairleid -	(1)
	(4)	ROM	Say Office	inis, ii A		ly Jacoline Is			
	TATE :			11.1	PE 1'E 2' 10	munication p	latform C	leveloped by	Microsoft
	prim	iariiy aimed	i at racilitat	ing teamwo.	ik in organi	Zations .			10
	निम्न	लेखित में से व	कौन सा एक स	नहयोग और संच	वार् प्लेटफ़ॉर्म है	जिसे Microso	ft ने विकरि	सत किया है, ज	तो मुख्य रूप र
6	संगठन	नों में टीमवर्क	को सुगम बना	ने के लिए हैं?	o (Normal	ning office brins	to st Bury	auntu nun 161	HUITT
	(1)	Microsoft	Teams	(Ifoil)	(2) Micro	osoft Access		villidate	(1) P
	(3)	Microsoft	Defender		(4) Micro	osoft Access		ilistirmbilge	D (4)
142.	Whic	h of the fo	llowing is t	he popular s	shortcut for	the 'Paste' op	eration i	n MS Windo	ows?
	निम्नि	नखित में से 1	AS Window	's में 'पेस्ट' (P	aste) ऑपरेश	न के लिए लोक!	प्रय शॉर्टकट	कौन सा है?	ir wh
_	(1)	Ctrl+V	(2)	Ctrl+P	(3)	Ctrl+S	(4)	Ctrl+C	иг (c) .
					35				ST1/





143	. Which o	f the following	is not a conv	ventiona	al web based sea	rch engine?	collected on	Line L
	(1) Bir	ıg		(2)	Google	r lajs prije m		
•	(3) Yal	hoo man m	o fusi	(4)	Android	ar(7// (L)	entre d	
	निम्नलिखित	। में से कौन सा एव	पारंपरिक वेब	बेस्ड सन	र्व इंजन (web base	ed search engi	ne) नहीं है?	
	(1) बिंग	(Bing)	visil v stan () (moviton 1)	(2)	गूगल (Google)	oni kraka ili odo bad solu	brothepar	
17.74	(3) याहू	(Yahoo)	at fryskring	(4)	एड्राइड (Androi	id)	had pile	
P. P. P.	n arenen	अंक्षेत्रं समय अति ।			०२४ । व मार्गेश का	ताती हातूका विकास सम्बद्धाः	in it of the	etall j
144.	Which of t	he following pe	en drives off	ers the	highest storage	capacity?		
3	(1) 4 GB	pen drive	200	(2)	2 TB pen drive	ATTYCE!	My EC	. ()
(3) 1 KB	pen drive	an tan anana a	(4)	8 MB pen drive			
नि	नेम्नलिखित मे	ों से कौन–सी पेन उ	ड्राइव में सबसे ·	अधिक स	टोरेज क्षमता है?	action in Struct	rallol retrin, d	
لك	4 GB	पेन ड्राइव		(2)	2 TB पेन ड्राइव		deith boots.	, C
(3) 1 KB i	ोन ड्राइव		(4)=	8 MB पेन ड्राइव	Pir Device	M G	T
so नि	ftware or म्नलिखित में	appears to be h से कौन सा एक प्र	armless, but कार का हा <mark>निक</mark>	t once i रिक सॉप	oftware (malwanstalled on a de टवेयर (मैलवेयर) है स पर इंस्टॉल होने वे	vice, it perfor है जो खुद को वैध	ms malicious । सॉफ़्टवेयर के र	actions ? रूप में छिपा
(1)) Phishi	ng (2)	Trojan	Application of the state of the	(3) Adware	(4) S	pam.	(6)
146. In	the conte	xt of the Interne	et protocol, v	what do	oes the 's' in 'htt	tps' stand for	?	(1)
इंट	रनेट प्रोटोकॉ	ल (protocol) के	संदर्भ में, 'http	s' में 's'	का क्या अर्थ है?		The second secon	
,Hower (1)) Secure	(2)	Structure	11-11-05 (11-11-05 (3) Supreme		of odt le dat iper i vil an	
	5 3	illia S	f		sistemas dis m			
					nd direct charac			
(1)		Markana				. States		
(3)		entiality	# 15 Edge	≒		mbashad		
		980. 1891 - 200	-					
ानग	2.500 July	G ^{az} o azoltara,	re declining		l Signature) की !	with an explorer of	विशेषता ह ?	
4(1)	पोर्टेबिलि	ाटी (Portability)	Aniv gai - L	(2) प्रा	माणिकता (Auther	nticity)	a it wastin	
(3)) गोपनीयत	T (Confidentiali	by) ((4) सुर	ধো (Security)	(.5)	Visign	11
	5			26				17.
回弧機	is.		er e	36			S	Г1/К

148.	Conv	rentionally a valid						
	(3) 4.4441 (1) (3) In a device Which	Multiple dots (.) Multiple at signs गत रूप से, एक वैध इ एक से अधिक डॉट्स एक से अधिक एट स	(@) ईमेल आईडी स (.) प्राइन (@)	(2) (4) में निम्नलिखित (2) (4)	ude which of the following Multiple underscore Multiple digits (0-9 में से कौन सा शामिल ना एक से अधिक अंडरस्व एक से अधिक अंक (0 munication cable cond is experiencing signmend to amplify to the modern of the second of the seco	es (_)) हीं हो सकता ? होर (_) 0-9)	network (Etle to the cable t the signals b	nernet) length. etween
	(1) (3) एक र	Modem Firewall लोकल एरिया नेटवर्क	(LAN) में,	(2) (4) एक Cat 6 क	Repeater Plotter म्युनिकेशन केबल दो नेट अधिक लंबाई के कारण् रेंगे ताकि सिग्नल को बल	वर्क (ईथरनेट) ज सिग्नल ड्रॉप	डिवाइसों को जो (signal loss) हैं	ड़ रही है,
150.	(3) Whi	मॉडेम (Modem) फ़ायरवॉल (Firewa ch of the followin	all) ng is a po	(2) (4) pular examp	रिपीटर (Repeater)	e operating s प्रय उदाहरण है ?	ystem?	
	(1)	macOS	(2) U	buntu	(3) Windows	(4) i	OS Asia	