Unofficial Answer Key

इस पुस्तिका में 24 पृष्ठ हैं।

इस प्रश्न पुस्तिका को तब तक ना खोलें जब तक कहा न जाए ।

निर्देशों का अंग्रेजी संस्करण पिछले आवरण पृष्ठ पर उपलब्ध है।

इस प्रश्न पुस्तिका के आवरण पृष्ठ पर दिए गए निर्देशों को घ्यान से पढ़ें ।

प्रश्न पुस्तिका क्रमांक

12412778

निर्धारित समय : 120 मिनट

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यान से पढ़ें :

- ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक प्राप्त होने के उपरांत जब आपको निर्देशित किया जाए, तो ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक के पार्ट-A में विवरण को नील काले बॉल पॉइंट पेन से ही ध्यानपूर्वक भरें। जाँच कर लें कि ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक की तीन प्रतियाँ हैं।
- परीक्षा की अवधि 120 मिनट है तथा वस्तुनिष्ठ प्रश्नों की कुल संख्या 150 है । प्रत्येक प्रश्न के सही उत्तर के 2 अंक हैं, प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 0.5 अंक की कटौती की जाएगी ।
- प्रेरन पुस्तिका के मुख्य पृष्ठ पर विवरण अंकित करने एवं ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक पर उत्तर का निशान लगाने के लिए केवल नीले/काले बॉल पॉइंट पेन का ही प्रयोग करें।
- यह सुनिश्चित कर लें कि ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक क्रमांक व प्रश्न पुस्तिका क्रमांक एकसमान है।
- आ.एम.आर. उत्तर पत्रक के पार्ट-A में दिए हुए निर्धारित स्थान पर बिंदु संख्या 1. परीक्षा केन्द्र कोड, 2. अनुक्रमांक तथा 4. प्रश्न पुस्तिका क्रमांक भरना तथा अंकित करना सुनिश्चित करें । ओ.एम.आर. के मूल्यांकन हेतु उपरोक्त का भरा जाना अनिवार्य है ।
- 6. ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक के बिंदु संख्या 3 पर प्रश्न पुस्तिका श्रृंखला कोड को पार्ट-A तथा पार्ट-B में भरे जाने की आवश्यकता नहीं है ।
- 7. रफ (कच्चा) कार्य प्रश्न पुस्तिका में नियत खाली जगह पर ही करें ।
- सभी उत्तर केवल ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक पर ही अंकित करें । अपने उत्तर घ्यानपूर्वक अंकित करें । उत्तर बदलने हेतु व्हाइट्नर/रबइ/ब्लेड का प्रयोग वर्जित है ।
- 9. प्रश्न पुस्तिका पर पेपर सील लगी है । खोलने के तुरंत बाद, जाँच करके देख लें कि प्रश्न पुस्तिका में 24 पेज हैं । यह भी जाँच लें कि प्रश्न पुस्तिका में कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ नहीं है । यदि प्रश्न पुस्तिका या ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक में कोई कमी हो, तो पहले 10 मिनट में ही कक्ष निरीक्षक को दिखाकर दूसरी प्रश्न पुस्तिका व ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक दोनों को बदलवा लें ।
- 10. अभ्यर्थी किसी भी पृष्ठ/पृष्ठों को प्रश्न पुस्तिकों से अलग नहीं करेगा । यदि कोई भी पृष्ठ उसकी प्रश्न पुस्तिका से अलग पाया जाता है तो उसके विरुद्ध उपयुक्त कार्यवाही की जाएगी ।
- 11. प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गए चार विकल्पों में से चयनित उत्तर के लिए ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक पर केवल एक गोले को ही पूरी तरह नीले/काले बॉल पॉइंट पेन से भरें। एक बार उत्तर अंकित किए जाने के बाद उसे बदला नहीं जा सकता है।
- 12. अभ्यर्थी सुनिश्चित करें कि ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक को मोड़ा न जाए एवं उस पर कोई अन्य निशान न लगाएँ ।
- 13. प्रश्न पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक का ध्यानपूर्वक प्रयोग करें, क्योंकि किसी भी परिस्थिति में (केवल प्रश्न पुस्तिका/ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक में कमी को छोड़कर) दूसरी प्रश्न पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक उपलब्ध नहीं कराए जाएँगे ।
- 14. प्रश्न पुस्तिका में दिए गए प्रश्न पुस्तिका क्रमांक को अभ्यर्थी को सही तरीके से उपस्थिति पत्रक में भरना है । अभ्यर्थी द्वारा उपस्थिति पत्रक पर हस्ताक्षर करना अनिवार्य है ।
- 15. माँगे जाने पर प्रत्येक अभ्यर्थी, कक्ष निरीक्षक को अपना प्रवेश पत्र दिखाएँ 📔
- 16. केन्द्र व्यवस्थापक या कक्ष निरीक्षक की विशेष अनुमति के बिना कोई अभ्यर्थी अपना स्थान न छोड़ें ।
- 17. पेन्सिल, कैल्कुलेटर, मोबाइल फोन, किसी भी प्रकार की घड़ी, ब्लूटूथ डिवाइस अथवा अन्य किसी इलेक्ट्रॉनिक यन्त्र का परीक्षा कक्ष में प्रयोग पूर्णतया वर्जित है ।
- 18. प्रेरन पुस्तिका में सामान्य हिन्दी के अतिरिक्त सभी प्रश्न हिन्दी और अंग्रेजी में होंगे । हिन्दी व अंग्रेजी संस्करण में अंतर होने पर या हिन्दी संस्करण में कोई भी भ्रम की स्थिति होने पर प्रश्न के अंग्रेजी संस्करण को देखें । अंग्रेजी संस्करण को ही प्रमाणित माना जाएगा ।
- 19. अभ्यर्थी बोर्ड/कक्ष निरीक्षक द्वारा दिए गए निर्देशों से आबद्ध होगा । अभ्यर्थी के पास किसी भी प्रतिबंधित उपकरण पाए जाने पर अथवा अनुचित साधनों का प्रयोग करने, छद्म प्रतिरूपण (Impersonation) करने, अनुशासनहीनता, दुर्व्यवहार एवं अवांछनीय कार्य करने पर उसके विरुद्ध अभ्यर्थन निरस्त करने, भविष्य में होने वाली परीक्षाओं से प्रतिवारित (Debar) करने तथा वैधानिक कार्यवाही संस्थित करने की कार्यवाही की जाएगी ।
- 20. परीक्षा के उपरांत अभ्यर्थी ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक की प्रतियों को बिना पृथक किए यथास्थिति में ही कक्ष निरीक्षक को लौटा दें । इसके बाद कक्ष निरीक्षक ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक की अभ्यर्थी प्रति अलग करके अभ्यर्थी को देगा । अभ्यर्थी को ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक की अभ्यर्थी प्रति लेकर परीक्षा कक्ष से बाहर जाने की अन्मति दी जाएगी। अभ्यर्थी को प्रश्न पुस्तिका अपने साथ ले जाने की अन्मति है ।

अभ्यर्थी का नाम :

अनुक्रमांक (अंकों और शर

परीक्षा केंद्र का कोड व नाग

अभ्यर्थी के हस्ताक्षर : ___

.BXV-24

rage 1 of 24

BXV-24

अधिकतम अंक : 300

1.	ट्रोजन वायरस कई सोलरविंडस ओरियन प्लेटफॉम	र्गे पर ड	ाला गया था ।			
	(A) स्पाय (B) रूटकिष्ट		सनबर्स्ट	(D)	र्रेसम	
	Trojan virus was released on numerous S					
	(A) Spy (B) RootRP	(C)	SUNBURST	(D)	Ransom	
2.	्पृथ्वी के प्रथम सुपर कॉन्टिनेंट (बड़े महाद्वीप) की किया नाम है ?		20			
	(A) वाल्बारा (B) कोलंक्यि	(C)	पैंजिया	(D)	गोंडवाना	
	What is the name of Earth's first supercontinent?	(C)	Dangas		Contract	
	(A) Vaalbara (B) Columbia	1.1	Pangea	(D)	Gondwana	
3.	कौन-सा संगठन दुनिया के सबसे ग़रीब विकासँशील देशों को ऋष					
	(A) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (B) (C) विश्व बैंक	· ·	संयुक्त राष्ट्र विश्व व्यापार संगठन			
	(৫) বিশ্ব এঁক Which organization provides loans and grants to the	· · ·		19 COU	intries?	
	(A) International Monetary Fund	(B)	United Nations			
	(C) World Bank	(D)	World Trade Organ	izatior	n,	
4.	वेदों में मानव अधिकार को निम्नलिखित अवध्नारणा से दर्शाया ग	ाया है :	•			
	(A) रसमानता	(B)	असमानता			
	(Č) आर्थिक प्रणाली	(D)	अस्पृश्यता			
	In Vedas, human right is signified with the concept		Turner			
	(A) Equality (C) Economic system	(B) (D)	Inequality Untouchability			
5	हर वर्ष किस दिन को 'विश्व कला दिवस' के रूप में मनाया जाता	<u>`</u>	Ontouchaonity			
5.	(A) 15 अप्रैल (B) 16 अप्रैल	(C)	14 अप्रैल	(D)	13 अप्रैल	
	Which day is celebrated as 'World Art Day' every y	~ /				
	(A) 15 th April (B) 16 th April	(C)	14 th April	(D)	13 th April	
6.	भारतीय संविधान का अनुच्छेद 352 मुख्य रू <mark>प से संबंधित ह</mark> ै :					
	(A) नए राज्य के गठन की घोषणा से		<u>सीजेआई की नियुक्ति क</u>			
	(C) लोक सभा भंग करने की घोषणा से 🛆 🔘 🚺		राष्ट्रीय आपातकॉल की	उद्घोष	णा से	
	Article 352 of the Indian Constitution primarily dea (A) Proclamation of the formation of a new state	(B)	h : Proclamation of an	ointr	ent of CII	
	 (A) Proclamation of the formation of a new state (C) Proclamation of dissolution of the Lok Sabha 	(D)	Proclamation of app	ional	emergency	
-	महिलाओं और एससी/एसटी (SC/ST) समुदायों में उद्यमिता	को बत	हावा देने के लिए भारत र	सरकार	द्रारा कौन-सा व	कार्यक्रम शर
7.	किया गया था ?					3
	(A) स्टेंड-अप इंडिया (B) स्टार्ट इंडिया	(C)	,स्किल इंडिया	(D)	डिजिटल इंडिय	T to
	Which programme was launched by the Indian G	overn	ment to promote ent	repren	eurship amo	ng women
	and SC/ST communities ?					
	(A) Stand-Up India (B) Start India		Skill India	(D)	Digital India	1
8.	विजयनगर साम्राज्य की स्थापना 1336 में किसके द्वारा की गई थ	41 ? (D)	चाणित्व गलना			
	(A) कृष्णदेवराय		नरसिम्हा सलुवा देवराय प्रथम			
	(C) हरिहर और बुक्का	· · ·	पपराप प्रथम			
	The Vijayanagara Empire was founded in 1336 by (A) Krishnadevaraya	(B)	Narasimha Saluva			
	(A) Krishnadevaraya(C) Harihara and Bukka		Devaraya I			
9.	मेगा शहर वे शहर हैं जिनकी जनसंख्या से अधि	धेक है	L			
	(A) 20 मिलियन (B) 15 मिलियन		10 मिलियन	(D)	5 मिलियन	
	Mega cities are the cities having a population more	than		, f		
	(A) 20 million (B) 15 million		10 million	(D)	5 million	
.BX	V-24 Pag	ge 2 of	24			

10.	किस भारतीय योजना का उद्देश्य असंगठित क्षेत्र के श्रमि करना है ?	कों को	t 60 द	वर्ष की आयु के बाद न्यूनतम र 3,000 प्रति माह पेंशन प्रदान
	करना हे ? (A) प्रधान मंत्री श्रम योगी मानधन		(D)	राष्ट्रीय पेंशन प्रणाली
	(C) प्रधान मंत्री जीवन ज्योति बीमा योजना		^(B)	प्रधान मंत्री वय वंदना योजना
		ion to		ganized workers, assuring a minimum pension of
	₹ 3,000 per month after the age of 60 years ?	ion to	uno	gameet workers, assaring a minimum pension of
	(A) Pradhan Mantri Shram Yogi Maandhan		(B)	National Pension System
	(C) Pradhan Mantri Jeevan Jyoti Bima Yoja	niO	(D)	Pradhan Mantri Vaya Vandana Yojana
11.	'द क्रॉनिकल्स ऑफ नार्निया'' श्रृंखला किसके द्वारा लिर्ख		?	
1	(A) जे.के. राउलिंग (B) सी.एस. लुईस	00		रोअल्ड डाह्ल (D) जे.आर.आर. टोल्कीन
	"The Chronicles of Narnia" series is written by	v who		
	(A) J.K. Rowling (B) C.S. Lewis	(3)		Roald Dahl (D) J.R.R. Tolkien
12.	'जन्म' या 'आप्रहासन' के माध्यम से जनसंख्या में प्रवेश	्र करने	वाले व	लोगों की संख्या का 'उत्प्रवास' या 'मृत्यु' से इसे छोड़ने वाले
1	लोगों की संख्या के बराबर होने वाली स्थिति कहलाती है			
	(A) ऋणात्मक जनसंख्या वृद्धि	\leq	(B)	तेजी से जनसंख्या वृद्धि
2	(C) शून्य जनसंख्या वृद्धि	(8)	(D)	धनात्मक जनसंख्या वृद्धि
	The number of people entering a population t	hroug	h 'bi	rth' or immigration' being equal to the number of
	people leaving it via 'emigration' or 'death' is	calle	d :	
	(A) Negative population growth		(B)	Rapid population growth
	(C) Zero population growth			Positive population growth
13.	भारतीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग (ITEC) कार्यक्र			
	(A) वित्तीय बाज़ारों का विनियमन करना	oð	(B)	सैन्य सहयोग बढ़ाना
	(C) सांस्कृतिक आदान-प्रदान को बढ़ावा देना	00	(D)-	- तकनीकी सहायता एवं प्रशिक्षण प्रदान करना
	What is the purpose of the Indian Technical ar	ndƢ	nom	ic Cooperation (ITEC) programme ?
	(A) Regulating financial markets	(6)		Enhancing military cooperation
	(C) Promoting cultural exchanges		(D)	Providing technical assistance and training
14.	भारत के GST मॉडल में संरचनाओं (स्ट्रक्चर्स) की संख्या	1.5		
	The number of structures in India's GST mode	el ís ;	(0)	(D) 3
	(A) 4 (B) 5	8	(C)	6 (D) 3
15.	WTO के वर्तमान महानिदेशक कौन हैं ?			66.0-6-3
	(A) क्लाउडिया गोल्डिन			हर्नान्डो डी सोटो प्ररिक बेटिंगर
	(C) न्गोजी ओकोन्जो-इवेला (C) न्गोजी ओकोन्जो-इवेला	,		एरिक बाटगर
	Who is the current Director-General of WTO ((A) Claudia Goldin		(B)	Hernando de Soto
	(A) Claudia Goldin(C) Ngozi Okonjo-Iweala	\bigcirc	(D)	Eric Bettinger
16.	<u>प्रसिद्ध उंपन्यास 'द गाँ</u> डफादर' किसके द्वारा लिखा गया थ	TON		
10.	(A) मारिओ पुज़ो (B) जॉन मिल्टन	oð	(C)	विक्टर हुग्गो (D) हेरॉल्ड रॉबिन्स
	The celebrated novel 'The Godfather' was aut	nored		3
	(A) Mario Puzo (B) John Milton	(C)		Victor Hugo (D) Harold Robbins
17.	PAN का पूर्ण रूप क्या है ?			
	(A) प्राइवेट अकाउन्ट नंबर (निजी खाता संख्या)		(B)	पर्सनल अकाउन्ट नेम (व्यक्तिगत खाता नाम)
	(C) परमानेंट अकाउन्ट नंबर् (स्थायी खाता संख्या)	\leq	(D)	पर्सनल अकाउन्ट नंबर (व्यक्तिगत खाता संख्या)
	What is the full form of PAN ?	3		
	(A) Private Account Number		(B)	Personal Account Name
	(C) Permanent Account Number		(D)	Personal Account Number
.BXV	-24	Page	e 3 of	24

18.	पृथ्वी की जलवायु प्रणाली के लिए ऊर्जा का प्राथमिक स्रोत है :			
	(A)-सूर्य	(B)	महासागर की लहरें	
	(C) भू-तापीय ऊर्जा	(D)	परमाणु ऊर्जा	
	The primary source of energy for the Earth's climate			
	(A) The Sun		Ocean currents	
	(C) Geothermal energy	- í.	Nuclear energy	
19.	भारत में वित्तीय आपातकाल घोषित करने का अधिकार किसके			
1	(A)—राष्ट्रपति	· · ·	संसद	
		- P - C -	वित्त मंत्री Lodia 2	
	Who has the authority to declare a financial emerger (A) The President	$\frac{B}{B}$	The Parliament	
	(C) The Prime Minister	(D)	The Finance Minist	er
20.		र्टल में	से एक	के माध्यम से विशेष ऑफर और
20.	ऑन-डिमांड प्रमोशन के बारे में पता लगा सकते हैं।	9		
	(A) पोस्ट प्लानर (B) चैटीपीपल	-(C)	अगोरापल्स	(D) सोशलओम्फ
	Facebook customers can find out about special offe	rs an	on-demand promo	tions via, one of the
	ment immentant again media markating tools		Agorapulse	(D) SocialOomph
		(C)	Agorapuise	(D) Social Compa
21.	0	(C)	राजा	(D) सिलहट
	(A) खुलना (B) राजशाही Which of the following is the capital of Bangladesh	-	ढ़ाका	(D) Includ
	(A) Khulna (B) Rajshahi	(C)	Dhaka	(D) Sylhet
22				जाता है ?
22.			4 मार्च	(D) 6 मार्च
	Which day is observed as the 'International Disar			ration Awareness Day' every
	(A) 5 th March (B) 7 th March	-(C)		(D) 6 th March
·23.	हाल ही में, किस भारतीय हवाई अड्डे को यूनेस्को के 2023 प्रिव	स् वर्से	ल्स में मान्यता मिली ?	
201	(A) इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा	4		
	(A) इतिरा गांधी असर प्राव स्वार अपूर्ण (B) सरदार वल्लभभाई पटेल अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा	3)		
	(C) केंपेगौडा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा			
	(D) छत्रपती शिवाजी महाराज अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा			
	Recently, which Indian airport received recognition	at UN	VESCO's 2023 Prix	Versailles ?
	(A) Indira Gandhi International Airport	2		
	(B) Sardar Vallabhbhai Patel International Airport	3		
	 (C) Kempegowda International Airport (D) Chhatrapati Shivaji Maharaj International Airport 	øbrt		
24.		⊐ ∃(B)	सोली जे. सोराबजी	
		(D)	चिरंजीवी निर्मल	
	(C) वी.आर. कृष्ण अय्यर Who is the author of the book "Human Rights and J			
	(A) Upendra Baxi	(B)	Soli J. Sorabjee	
	(C) V.R. Krishna Iyer	3(D)	Chiranjivi Nirmal	
BX		e 4 of	24	······

25.	कौन-सा अंतर्राष्ट्रीय समझौता ओज़ोन परत के क्षरण के लिए जि ओज़ोन परत का-संरक्षण करने पर केंद्रित है ?	ाम्मेदार-भुनेक पदार्थों के उत्पादन को चरणबद्ध तरीके से समाप्त करके
		00 ot
	(A) क्योटो प्रोटोकॉल	(B) _b ठीजेनेवा कन्वेंशन
	(C) पैरिस समझौता	(12)्मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल
	Which international agreement focuses on the prote of numerous substances responsible for ozone deple	ection of the ozone layer by phasing out the production etion.
	(A) Kyoto Protocol	(B)—Geneva Convention
	(C) Paris Agreement	(D) Montreal Protocol
26.	दिल्ली का पहला सुल्तान कौन था ?	8
	(A) इल्तुतमिश	(B) अलाउद्दीन खिलजी
	(C) कुतुबुद्दीन ऐबक	(D) बलबन
	Who was the first Sultan of Delhi ?	
	(A) Iltutmish	(B) Alauddin Khilji
	(C) Qutb-ud-din Aibak	(D) Balban
27.	नाइट्रोजन की खोज किसने की ?	ංජ
	(A) बेंजामिन फ्रैंकलिन	(B)°ॅॅंकार्ल बेन्ज़
	(C) डैक्रियल रदरफोर्ड	(D) ्रिचर्ड गैटलिंग
	Who discovered Nitrogen ?	(d)
	(A) Benjamin Franklin	(B)—Karl Benz
	(C) Daniel Rutherford	(D)—Richard Gatling
28.	ू निम्नलिखित में से कौन-सा जीएसटी सामान्य पोर्टल है ?	
-	Which of the following is the GST common portal	? 🔞
	(A) www.gst.gov.in (B) www.gst.in	(C) www.gst.com (D) www.gov.in
2 9.	किस पर्वत को 'ब्लू माउंटेन' कहा जाता है ?	
	(A) इंग्रिलगिरि (B) माउंट एवरेस्ट 🥂 📂	(C) हिमालय (D) फ़ूजी पर्वत
	Which mountain is called the 'Blue Mountain'?	
	(A) Nilgiri (B) Mount Everest	(C) The Himalayas (D) Mount Fuji
30.	'व्यापार घाटे' से क्या अभिप्राय है ?	∞ð
	 (A) जब किसी देश के निर्यात उसके आयात से अधिक हो ज 	ाते हैं ⁰⁰
	(B) जब किसी देश में कोई व्यापार नहीं होता	
	(C) जब किसी देश के आयात उसके निर्यात से अधिक हो ज	ाते हैं (G)
	(D) जब किसी देश का व्यापार संतुलित होता है	
	What is meant by a 'trade deficit' ?	
	(A) When a country's exports exceed its imports	\leq
	(B) When a country has no trade at all	0
	(C) When a country's imports exceed its exports	
	(D) When a country's trade is balanced	
31.	उत्तर प्रदेश (अन्य राज्यों सहित) में कुश्ती के पारंपरिक रूप का अभ्यास करते हैं जिसे अखाड़ा कहा जाता है।	नाम बताइए, जिसमें कुश्तीबाज विशेष रूप से तैयार मिट्टी के गड्ढे में
	(A) मलखंब (B) सिलंबम	(C) कबड्डी (D) कुश्ती या पहलवानी
	Name the traditional form of wrestling in Uttar Pr	radesh (including other States), which wrestlers practice
	in a specially prepared mud pit called an Akhada.	Prof.
	(A) Mallakhamb (B) Silambam	(C) Kabaddi (D) Kushti or Pehalwani
.BX	V-24 Pa	ge 5 of 24

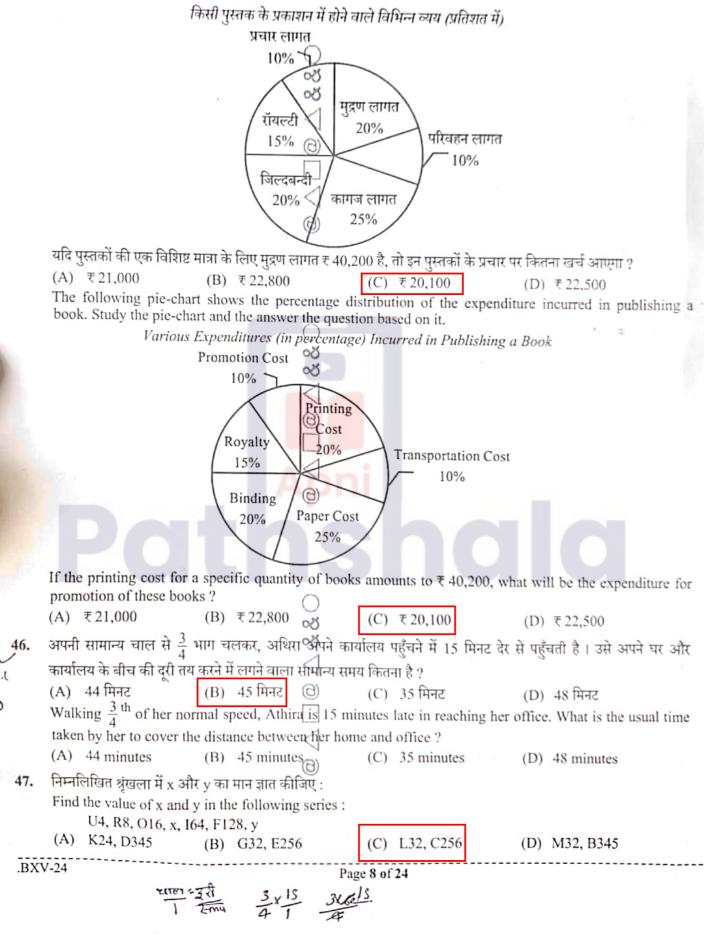
32.	किस संस्था ने 'रेत और धूल तूफान : कृषि में शमन, अनुकुलन, नीति और जोखिम प्रबंधन उपायों के लिए एक गाइड' शीर्षक से रिपोर्ट जारी की ?
	(A) THE SHI (LINED) (B) THERE (LINESCOF (C) US, U, SHI (FAO) (D) 词图 a
	(A) q. q. s. a. (ONEP) (B) queen (ONESCOP) (C) Which institution released the report titled 'Sand and Dust Storms : A Guide to Mitigation, Adaptation,
	Policy and Risk Management Measures in Agriculture 7
	(A) UNEP (B) UNESCO (C) FAO (D) World Bank
33.	पृथ्वी का एल्जिडो काफी हद तक किससे प्रभावित होता है 🕗
	(A) वायुमंडलीय परत से <a>(B) बादल छा जाने से (मेघाच्छादन)
	(C) पृथ्वी की सतह की प्रकृति से (D) वायुमंडल में धूल के कणों से
	Earth's Albedo is largely affected by the :
	(A) Atmospheric layer (B) Cloudiness
	(C) Nature of the Earth's surface (D) Dust particles in the atmosphere
34.	डीएनए की संरचना किसके द्वारा खोजी गई थी ?
	(A) रोजालिंड फ्रैंकलिन (B) जेम्स वॉटसन और फ्रांसिस क्रिक
	(C) ुग्रेगर मेंडल ०ठ (D) चार्ल्स डार्विन
	The structure of DNA was discovered by whon ??
	(A) Rosalind Franklin (B) James Watson and Francis Crick
	(C) Gregor Mendel (C) (D) Charles Darwin
35.	किस बैंक ने भारत में विमुद्रीकरण का समर्थन किया ? 💿 🗔
	(A) सेंट्रल बैंक ऑफ इंडिया
	(C) भारतीय रिज़र्व बैंक (B) (D) भारतीय स्टेट बैंक
	Which bank supported the demonetization in India ?
	(A) Central Bank of India (B) Bank of India
	(C) Reserve Bank of India (D) State Bank of India
36.	निम्नलिखित में से किस साइबर अपराध में संवेदनशील जानकारी का खुलासा करने के लिए व्यक्तियों को धोखा देना शामिल है ?
20.	(A) साइबरब्लिंग (B) मालवेयर
	Which of the following cybercrimes involves deceiving individuals into revealing sensitive information ?
	 (A) Cyberbullying ∨ (B) Malware (C) Hacking ⊗ (D) Phishing
37.	साहित्य में नोबेल पुरस्कार प्राप्त करने वाले पहले भारतीय थे।
	(A) सीं.वी. रमन 💛 (B) सरोजिनी नायडू
	(C) मदर टेरेसा (D) रवींद्रनाथ टैगोर
	The first Indian to receive the Nobel Prize in Literature was
	(A) C.V. Raman (B) Sarojini Naidu
	(C) Mother Teresa (D) Rabindranath Tagore
38.	जर्मनी की राजधानी कौन-सी है ?
	 (A) 비롯로 (B) अबुजा (C)? बर्लिन (D) कैनबरा
	Which is the capital of Germany ?
	(A) Madrid (B) Abuja (C) Berlin (D) Canberra
BXV	

N

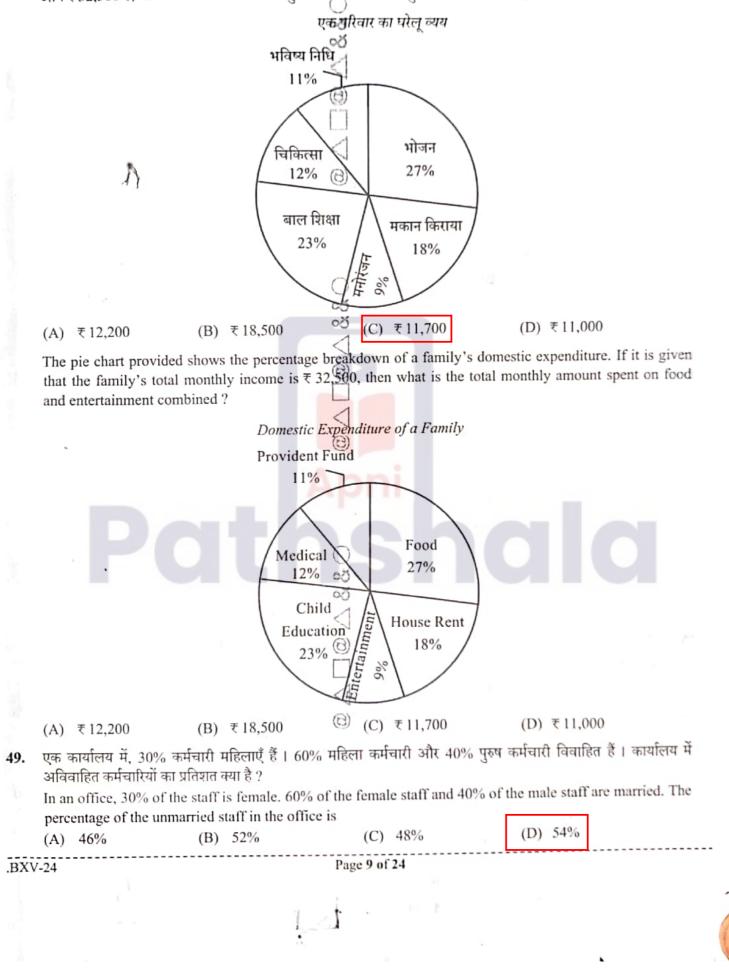
			1 07	יו ורסתר		
39.	योग करने वाला एक व्यक्ति उत्तर की ओर मुँ मुड़ता है। अब उस व्यक्ति का मुँह किस दिश (A) पूर्व (B) उत्तर A person performing yoga starts fa another 180 degrees counterclockw	। का आर हे ? acing North ar	(C) nd then	दक्षिण turns 90 degrees co	(D), पश्चिम ounterclockwi	
	(A) East (B) Nort			South	(D) West	
40.	दिए गए प्रश्न में, :: चिह्न के बाई ओर दो शब एक के बीच भी यही संबंध बनता है। सही वि // चीनी : मीठी :: नींबू : ?	द हैं, जो किसी तर किल्प ज्ञात कीजि	ाह से जुड़े एन्}	हुए हैं। तीसरे शब्द और		(चार विकल्पों में से
	(A) पीला (B) रस In the given question, there are two same relationship obtains between t alternative.		left of t			
	Sugar : Sweet :: Lemon : ?				12201112	
	(A) Yellow (B) Juice		<[C)		(D) Fruit	
41. -	यदि 'A \$ B' का अर्थ है 'A, B का पिता है <u>W # X</u> × Y \$ U में W, U से कैसे संबंधि (A) दादी (B) माँ	'; 'A # B' का अ त है ?	和者 'A		' का अर्थ है 'A. (D) सास	, B की बहन है', तो
	If 'A S B' means 'A is the father of sister of B', then how is W related t	oUinW#X:	means × V \$ U	A is the mother of	B'; 'A × B'	
217	(A) Grandmother (B) Moth		m M		(D) Mother	
42.	एक निश्चित कोड में, 48 का अर्थ "which है ?		1			
	In a certain code, 48 means "which school?	n school and	968 m	eans "college and s	chool". What	t is the code for
	(A) 4 (B) 6		(C)	8	(D) 9	
43,	निम्नलिखित श्रृंखला में ऐसे कितने 'S' हैं How many 'S' are there in the follo SSKSKSRSRKSPOKSKSKS	wing series that	रहेले औ Geome	र K के ठीक बाद आते immediately before	हें ? K and immed	diately after K ?
	(A) 3 (B) 2	5	(C)	4	(D) 5	
22			(0)			Judy X 112
44.	 X # Y इंगित करता है कि X, Y की ? Y \$ Z इंगित करता है कि Y, Z का भ 		\circ			MATX 4 AS
	 Z * A इंगित करता है कि Z, A की बे 		୍ଷ			027 - 2 ·
	तो फिर परिवार का पिता कौन है ?		00		_	
-	(A) A (B) Z		$\langle c \rangle$	Х	(D) Y	
	 X # Y indicates X is the moth Y \$ Z indicates Y is the brother 		8			
	 Z * A indicates Z is the daugh 					
	Then who is the father of the family					
	(A) A (B) Z		^(C)	х	(D) Y	
.BXV	-24	Pa	ige 7 of	24		

ŗ

45. निम्नलिखित पाई-चार्ट एक पुस्तक के प्रकाशन में किए गए व्यय का प्रतिशत वितरण दर्शाता है। पाई-चार्ट का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।



48. दिया गया पाई-चार्ट एक परिवार के घरेलू व्यय का प्रतिशत विभाजन दर्शाता है । यदि यह दिया गया है कि परिवार की कुल मासिक आय ₹ 32,500 है, तो भोजन और मनोरंजन पर संयुक्त रूप से खर्च की गई कुल मासिक राशि क्या है ?



	351	R = 18 $J = 9$ $V = 32$ $E = 5$ $R = 3$ $E = 5$ $R = 3$ $F = 5$ $R = 3$	DEEP 45516	1051 199225k
	-7~2	ESR=	18	
50.	11 सदस्यों वाली एक क्रिकेट टीम का कप्तान 2 विकेट-कीपर की आयु को छोड़ दिया जाए, तो टी है। टीम की औसत आयु क्या है ?	<u> </u>	00144 00414 44 114 615	िबड़ा है। यदि कप्तान और ो औसत आयु से दो वर्ष कम
	(A) 23 वर्ष (B) 21 वर्ष	(C) 22	नर्ष (D)	2.4 mž
	The captain of a cricket team of 11 mem	bers is 29 years old	and the wicket-keeper	24 वर्ष is four manual to at
	the captain. If the ages of the captain and	1 the wicket-keeper	are excluded the avera	na ana of the second the
	the team ?	in the average age	of the whole team. What	at is the average age of
	(A) 23 years (B) 21 years	<[C) 22	years (D)	24 years
51.	असमान पद ज्ञाता हीजिए।	(8)		
	Find the dissinilar term.	\square		
	3X5, 4U3, 2R4, 3O2, 1M3. (A) 3O2 (B) 2R4	1		
52.	(A) 3O2 (B) 2R4 असमान संख्या ज्ञात कीजिए।	(C) 4U	J3 (D)	1M3
54.	Find the dissimilar number.	(3)]
	1, 3, 12, 60, 340.			
	(A) 340 (B) 3	(C) 12	(D)	60
53.	निम्नलिखित में से कौन-सा लीप वर्ष नहीं है ?		(12)	້າງເ
	Which among the following is not a leap	year?		JAE - SHE
	(A) 2004 (B) 2024	(C) 20	(D)	2014 900
54.	उत्तर-पश्चिम दिशा की ओर चलने वाला व्यक्ति अप	ना बायाँ हाथ किस दिश	ा में देखता है ?	
	(A) उत्तर-पश्चिम (B) उत्तर-पर्व	(C) द	अण-पर्न (D) :	दक्षिण-पश्चिम
	A person walking towards North-West d	irection sees his left	hand in which direction	1 ?
	(A) North-Ea	st 🖳 C) So		South-West
55.	श्रृंखला 9, 72, 243, 576, पूरी कीजिए।			
	Complete the series 9, 72, 243, 576.	-		
51	(A) 1125 (B) 998	G(C) 12	250 (D) 2	876
56.	यदि DEEP को 30, SEA को 25 के रूप में कोहि	डेत किया जाता है, तो R	IVER को किस रूप में कोडित	त किया जाएगा ?
	If DEEP is coded as 30, SEA as 25, then (A) 15 (B) 72			
57.		(C) 20	(D) :	56
2	If '#' stands for '×', what is 3#5 ?			
	(A) -2 , (B) 2	of(C) 15		0
58.		the second se	(D)	5
50.	यदि $a \sim b = a^2 + b$, $a \wedge b = b^2 + a$ है, तो (3 - If $a \sim b = a^2 + b$, $a \wedge b = b^2 + a$, find (3 -	~ 6) ^ 2 ज्ञात काजिए		
	(A) 23 (B) 18			
59.		G(C) 21	(D)	19
57.	यदि आप 10 किमी दक्षिण की ओर चले हैं, फिर संबंध में आपकी अंतिम स्थिति क्या है ?	90 डिग्रा बाई आर मुड़	ह आर 6 किमी और चले हैं	, तो अपने प्रारंभिक बिंदु के
	(A) 11.6 किमी प्रारंभिक बिंद से	\leq	0-0-0- 0- 0	
	(C) 10 किमी प्रारभिक बिंद् स	(B) 9.0	5 किमी प्रारंभिक बिंदु से केमी प्रारंभिक बिंद से	
	What is your final position in relation to 90 degrees to the left and walked another	(D) 61 Your starting point	कमा प्राराभक बिदु से if you have uselled 10	
	brees to the fert and warked another	r 6 km ?	in you have walked 10	km South, then turned
	(A) 11.6 km from starting point	(B) 9.6	6 km from starting point	
DV	(C) 10 km from starting point		cm from starting point	
.BA	V-24	Page 10 of 24		4-
		SAC		180
	131	201 - 00/200	424	225
		5101 VI 6		
	A			

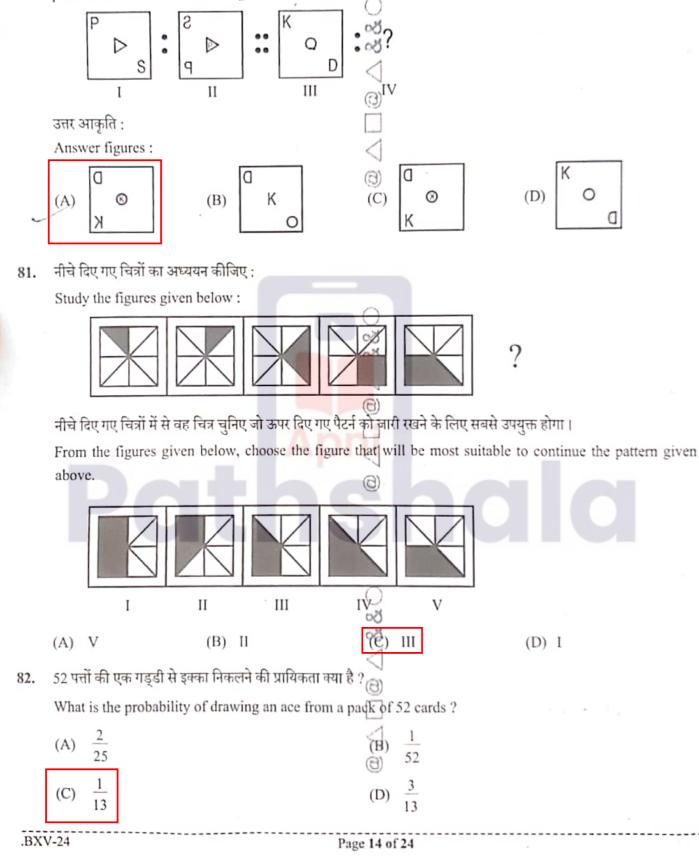
S	Ŷ					
1	2				5	00 X100
4	<i>75</i>	6				68
60.	एक सर्वेक्षण में, 60% लोगों ने विकल्प A को और 40% ने	विकल्प	B को पसंद	किया । यदि कुल 500 ३	प्तरदाता थे, तो कितने	
	लोगों ने विकल्प A को पसंद किया ?	1 400	C			
	In a survey, 60% of people preferred Option A a respondents, how many of them preferred Option		preferred	Option B. If there w	ere a total of 500	
	(A) 200 (B) 400	(C)	100	(D) 300]	
61.	दी गई संख्या श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।		00			
	Find the next number in the given number series.		<			
	126, 112, 98, 84, 70,		(8)			
	(A) 63 (B) 56	(C)	53	(D) 64		
62.	दिए गए कथन और निष्कर्ष को पढ़िए और निर्णय लीजिए कि	कौन-सा/	से कथेन∕मान	य है/हें।		
	<i>कथन :</i> एक सेब व्यक्ति के स्वास्थ्य के लिए अच्छा है।					
	निष्कर्ष :		(3)			
	 सेब किसी को स्वस्थ और फिट रखने का एक अच्छा त 	ारीका है।				
	2. अंगूर सेब से बेहतर हैं।					
	(A) केवल निष्कर्ष 2 मान्य है	· · · ·		र्ष 1 और न ही 2 मान्य है		
	(C) केवल निष्कर्ष 1 मान्य है		दोनों निष्क			
	Read the Statement and Conclusions given and de		nich of the	statement(s) is/are va	lid.	
	Statement : An apple is good for an individual's he Conclusions :	ealth.	්ර			
		althu on	4.51		25	
	 Apples are a good way to keep someone hea Grapes are better than apples. 	anny an	a nt. 🤜		5	
	(A) Only Conclusion 2 is valid	(B)	Neither C	Conclusion 1 nor 2 is	valid XS	7
	(C) Only Conclusion 1 is valid	• •	4	Conclusions are valid	625	2
63.	दिए गए सादृश्य में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए। 💦 👝 🧫		(C)			- ~ c
	Find the missing number in the given analogy.					26
	25 : 625 :: 35 :				2	25
	(A) 865 (B) 1225		825	(D) 1115		XS
64.	यदि आप दक्षिण-पूर्व की ओर मुँह करके शुरू करते हैं और 22	25 डिग्री व	वामावर्त घूम	जाएँ, तो इस समय आप ि	केस दिशा में मुँह करके	175
	खड़े हैं ?		Q			×5
	(A) दक्षिण-पूर्व (B) उत्तर-पूर्व		पूर्व 🖉	(D) पश्चिम		875
	What direction are you facing at the moment, if your standard and the moment, if your standard and the second seco	ou start	by facing	south-east and turn a	round 225 degrees	
	anti-clockwise ? (A) South-east (B) North-east	(C)	East	' (D) Wes	t	175
65.	वह विकल्प ज्ञात कीजिए जो प्रश्न चिह्न के स्थान पर आएगा।	(0)			1625	j
021	Find out the alternative which will replace the que	estion n	nark. /1		1	C
	12:26::?:24		<		(
	(A) 12 (B) 9	(C)	8 (3)	(D) 6	35	
66.	दी गई श्रृंखला में अगला अक्षर समूह ज्ञात कीजिए।				115	3
	Find the next letter cluster in the given series.				XS	2
	DA, HE, NK, RO, XU,	(0)	OV	(D) VV	875	`
	(A) BY (B) AY	(C)		(D) XY		
.BXV	ROSXU Pa	ige 11 o	f 24			
						1000

6	7.	निम्नलिखित में से कौन-सा आरेख कबूतर, पक्षी और कुत्ते के बीच के संबंध को सबसे अच्छे ढंग से दर्शाता है ? Which of the following diagrams best illustrates the relationship between Pigeon, Bird and Dog ?	
h		(A) (B) (C) (C) (D) (D) (O) (D)	
6	8.	40 विद्यार्थियों की एक कक्षा में, 20 ने केवल जीव विज्ञान चुना है और 15 ने गणित चुना है, परंहु जीव विज्ञान नहीं। यह दिया कि प्रत्येक विद्यार्थी ने या तो गणित, या जीव विज्ञान, या दोनों को चुना है। उन विद्यार्थियों की संख्या ज्ञात कीजिए जिन्होंने और जीव विज्ञान दोनों को चुना।	ाया है गणित
		In a class of 40 students, 20 have chosen only Biology and 15 have chosen Mathematics, but not Bio Given that every student has chosen either Mathematics, or Biology, or both. Find the number of student who chose both Mathematics and Biology.	logy. ients
		(A) 15 (B) 5 (C) 20 (D) 40	
~6	i9 .	निर्धारित कीजिए कि दिए गए शब्दों में से कौन-सा शब्द दिए गए शब्द PUNISHMENT के अक्षरों का उपयोग करके नहीं ब जा सकता।	नाया
		Determine which of the provided words cannot be formed using the letters of the given PUNISHMENT.	word
		(A), PAIN (B) SENT (C) PENT (D) PUSH	
7	70.	सादृश्य पूरा कीजिए : इंजीनियर : ब्लूप्रिंट : : शेफ :	
		(A) सामग्री (B) रसोई (C) मेनू (D) रेसिपी	
		Complete the analogy :	
		Engineer : Blueprint : : Chef :	
		(A) Ingredients (B) Kitchen (C) Menu (D) Recipe	
	71.	अगला अक्षर क्या होगा ?	
•	/	What will be the next letter ?	
		E:H::N:?	
		(A) P (B) R (C) O (D) Q	
7	72.	निम्नलिखित में से कौन-सा जोड़ा अन्य से अलग है ?	
		(A) बिल्ली – म्याऊँ (B) गाय – मिमियाना	
		(C) कुत्ता – भौंकना (D) शेर – गर्जन 🔾	
		Which of the following pairs is different from the others?	
		(A) Cat – Meow (B) Cow – Bleat	
		(C) Dog – Bark (D) Lion – Roar	
	73.	"कंपनी का आकार घटाने का निर्णय विवेकपूर्ण था।" कंपनी के आकार घटाने के निर्णय के बाध्ति "विवेकपूर्ण" शब्द का क्या है ?	अर्थ
	-	(A) समझदार (B) लापरवाह (C) अंधाधुंध <(D) जल्दबाज	
		"The company's decision to downsize was prudent." What does the wort 'prudent" imply about company's decision to downsize ?	the
		(A) Wise (B) Careless (C) Reckless (D) Hasty	
	.BX	V-24 Page 12 of 24	'n.

74.	P औ टम प	र Q, S के बच्चे हैं। P व श का रचा तेरे के जिल्ल	ना पित	कौन है ? भूजीन का संस्थ			A A a		
	хн ж (1)	श्न का उत्तर देने के लिए ब R, P का भाई है और 1	ियन () र का जे	।) आर (2) म स चा जै ।	कान-स	/स आव	श्यिक ह/ह ?		
	(1) (2)	U, Q की माँ है।	ଦମାଷ	21 6 1					
	2.5	केवूल (2)	(\mathbf{m})	an Ar and			2		
		d Qlare children of S	(B)	(1) और (2) दे राज के प्राप्त	ाना	(C)	केवल (1)	(D)	या तो (1) या (2)
	Тоа	nswer this question	s. which	o is the father	r of P ?) and (2) is/ore pages	000 2	
	(1)	R is the brother of	P and	the son of T	ients (1) and (2) is/are necess	sary r	
	(2)	U is the mother of	Q.	the son of 1.	08				
		Only (2)		(1) and (2) b	oth	(C)	Only (1)	(D)	Either (1) or (2)
75.	दिए ग	ाए शब्दों में तीसरे और उ	उठे आ	क्षर तथा चौथे अ	गैर नीवें	अक्षर म	गथ ही पाँचवें और	दसवें अक्षर	को बदलने के बाद, कौन-सी
	श्रृंखल	ग इस पुनर्व्यवस्था पश्चात्	एक स	ार्थक शब्द बनाए	ग्गी ?				
	Ι.	HRETIAGVSN							
	П.	FLNESAGOMI			1				
	III.	EXSONHTIAU			<				
		केवल II	(B)	केवल II, III	(8)	(C)	सभी I, II, III	(D)	केवल III
									th and 10 th letters in the
		n words, which serie	es woi	uld result in a	meani	ngful w	ord after this r	earrangeme	ent?
	I.	HRETIAGVSN							
1	II.	FLNESAGOMI							
		EXSONHTIAU	(\mathbf{D})	Only II III	0	(C)	All I, II, III	(D)	Only III
	1.1	Only II	(D)	Only II, III	08	(C)	All I, II, III	(D)	Only III
76.	सादृश्य	ग पूरा कीजिए :			0 223				
-		थर्मामीटर : तापमान :: 🤅			\langle	(0)			
	(A) ,		(B)	गात	(8)	(C)	वजन	(D)	दूरा
		plete the analogy :		ura u Odami	Pres 1				
		Thermometer : Ten		Speed		(C)	Weight	(D)	Distance
		Pressure		Speed		(0)	Weight	(D)	Distance
77.		न संख्याएँ ज्ञात कीजिए			(3)				
		the dissimilar numb		5 00		(0)	15 60		10 15
I		9, 12	· · · ·	5, 20		(C)	15, 60	(D)	10, 15
78.		लेखित आकृति में त्रिभुजे							
	Deter	mine the number of	trian	gles in the fo	llowing	figure			
		A			Q				
					oð				
		KIX			00				
		$/\cdot \times \cdot$			<				
		V. 1.			E				
	(A)	13	(B)	7		(C)	16	(D)	9
79.		ए विकल्पों में से विषम (व	बेजोड)	को ज्ञात कीजिए	18				
	(A)			जुलाई	(2)	(C)	जून	(D)	मई
		the odd one from the			0				
			(B)			(C)	June	(D)	May
BXV	24				Pag	e 13 of	24		

80. आकृति 1 एक निश्चित पैटर्न में 11 से संबंधित है । उसी पैटर्न का अनुसरण करते हुए, आकृति III, IV से संबंधित है । पैटर्न का अध्ययन कीजिए और उस उत्तर आकृति का चयन कीजिए जिसे IV के स्थान पर रखा जाना चाहिए ।

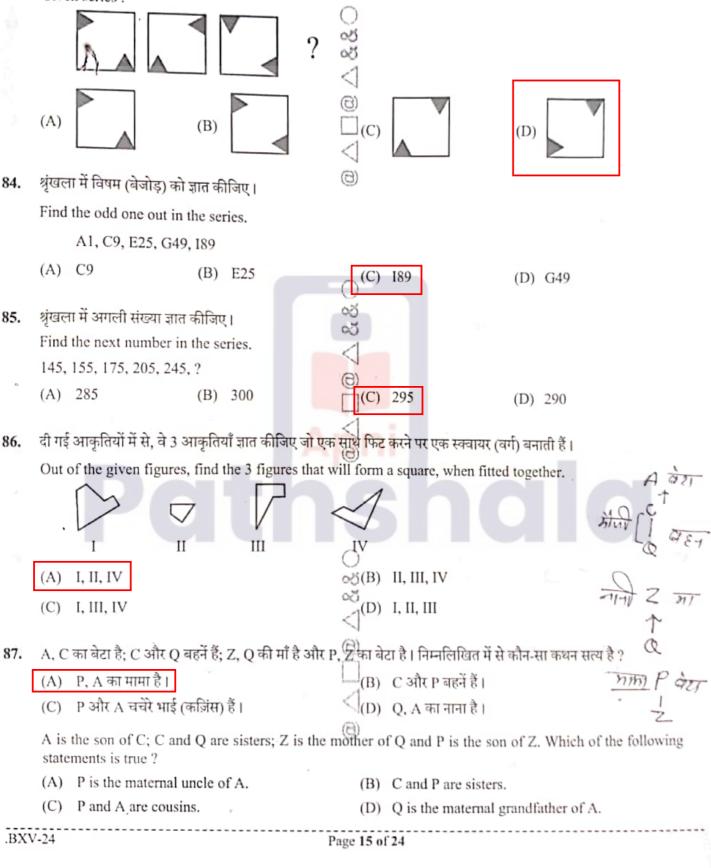
Figure I is related to II in a certain pattern. Following the same pattern, figure III is related to IV. Study the pattern and select the answer figure which should be placed in place of IV.





Find the next figure in the given series. दी गई श्रृंखला :

Given series :



88.	एक महिला ने कहा, ''यदि आप मेरी आयु के अंकों को उलट देते हैं, तो आपको मेरे पति की आयु मिल जाएगी। वह बड़े हैं, औ उनकी आयु के बीच का अंतर उनके योगफल का ग्यारहवाँ हिस्सा है।'' तो आदमी की आयु क्या है ?	Ŧ
	(A) 45 वर्ष (B) 63 वर्ष	
	(C) 36 वर्ष 05 (D) 54 वर्ष	
	A lady said, "If you reverse my age digits, you'll get my husband's age. He is older, and the difference between their ages is one-eleventh of their sum." What is the man's age?	e
	(A) 45 years \square (B) 63 years	
	(C) 36 years (D) 54 years	
89.	श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात कीजिए। 🕞	
	Find the next number in the series.	
	16, 10, 20, 14, 24,	
	(A) 18 (B) 12 (C) 28 (D) 16	
90.	उस शब्द का पता लगाइए जो सेट से संबंधित नहीं है। 🔿	
	(A) लेड (सीसा) (B) टिन ०४ (C) ताम्र (D) इस्पात	
	This includes not belong to the set	
	(A) Lead (B) Tin (C) Copper (D) Steel	
91.	एक बेलन (सिलिंडर) को उसकी अक्ष (एक्सिस) पर 60 डिग्री के कोण पर झुके हुए समतल (प्लेन) द्वारा प्रतिच्छेद किया जाता है	
	परिणामी अनुप्रस्थ-काट (क्रॉस-सेक्शन) का आकार क्या है ? 🧹	1
	(A) परवलय (पैराबोला) (B) सर्पिल (स्पाइरल)	
	(C) अतिपरवलय (हाइपरबोला) (D) दीर्घवृत्त (एलिप्स)	
	A cylinder is intersected by a plane inclined at an angle of 60 degrees to its axis. What is the shape of th resulting cross-section ?	e
	(A) Parabola (B) Spiral	
	(C) Hyperbola (D) Ellipse	
92.	एक सम्मेलन में, पाँच प्रतिभागी एक पंक्ति में बैठे हैं: एलन, बॉब्रु क्रिस, डेविड और एडवर्ड। एलन, क्रिस के बगल में नहीं है। बॉब	
	एलन और डेविड के बीच बैठा है। एलन एक छोर पर बैठा है। डेविड, एडवर्ड के बगल में नहीं है। बीच में कौन बैठा है ?	Ι,
	(A) बॉब (B) एलन (C) डेविड (D) क्रिस	
	In a conference, five participants are seated in a row; Alan, Bob, Chris, David and Edward, Alan is no	ot
	next to Chris. Bob is seated between Alan and David. Alan sits on one end. David is not next to Edward. Who is seated in the middle ?	I.
5.3	(A) Bob (B) Alan (C) David (D) Chris	
93.	यदि 'BEAR' को '25-22-26-9' के रूप में कोडित किया जाता है, तो 'TIGER' को कैसे कोडित किया जाएगा ?	
	If 'BEAR' is coded as '25-22-26-9', how will 'TIGER' be coded?	
	(A) 7-9-11-4-17 (B) 8-9-12-5-17	
	(C) 9-10-13-6-17 (D) 7-18-20-22-9	
BXV	-24 Page 16 of 24	

A

94. कंप्यूटर शिक्षा केंद्र में संकाय सदस्यों के चयन के लिए शर्तों पर विचार कीजिए :

a. आयु 23 से 28 वर्ष के बीच।

b. कार्य अनुभव या प्रोग्रामिंग अनुभव।

c. → कम-से-कम 60% अंकों के साथ कंप्यूटर ऐप्लिकेशन में पोस्ट्रगेलूएट डिग्री।

d. इंटरव्यू में 50 में से न्यूनतम 25 अंक।

- e. यदि कैंडिडेट के पास PG नहीं है, तो मामला वरिष्ठ संकाय सदस्य को भेजा जाना चाहिए।
- f. यदि¹उम्मीदवार के पास कार्य अनुभव नहीं है, तो मामले को संस्थान के प्रिंसिपल को भेजा जाना है।
- g. यदि उम्मीदवार आयु सीमा को छोड़कर अन्य सभी योग्यताओं को पूरा करता है, तो मामला केंद्र के निदेशक को भेजा जाना है।

निम्नलिखित जानकारी के आधार पर बबली सरकार के लिए कौन-सी कार्रवाई की जानी चाहिए ?

बबली सरकार : 68% अंकों के साथ MCA । आयु 30 वर्ष । प्रोग्रामर के रूप में 2.5 वर्ष का अनुभव । इंटरव्यू में 40 अंक प्राप्त किए।

08

03

- (A) उम्मीदवार को जूनियर संकाय सदस्य के रूप में चुना जाना है
- (B) डेटा अपर्याप्त है
- (C) मामला केंद्र के निदेशक को भेजा जाना है
- (D) उम्मीदवार का चयन नहीं किया जाना है

Consider the conditions for selecting faculty members in a computer education centre :

a. Age between 23 to 28 years.

b. Work experience or programming experience.

c. Postgraduate degree in computer application with at least 60% marks.

d. Minimum of 25 marks in the interview out of 50.

e. If the candidate does not have PG, the case is to be referred to the senior faculty member.

- f. If the candidate does not have work experience, the case is to be referred to Principal of the institute.
- g. If the candidate satisfies all other qualifications except the age limit, the case is to be referred to the Director of the Centre.

Which course of action should be taken for Babli Sarkar based on the following information ?

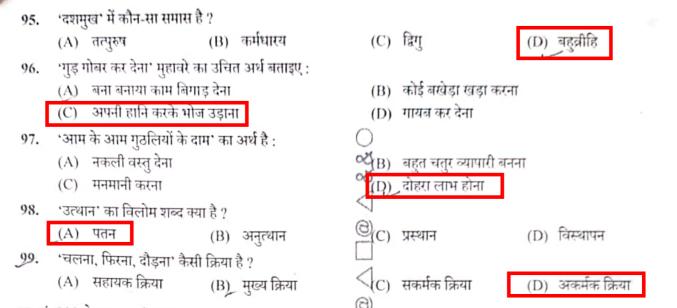
Babli Sarkar : MCA with 68% marks. Age 30 years. 5 years of experience as a programmer. Obtained 40 marks in the interview.

- (A) Candidate is to be selected as a junior faculty member
- (B) Data is inadequate
- (C) Case is to be referred to the Director of the Centre

(D) Candidate is not to be selected

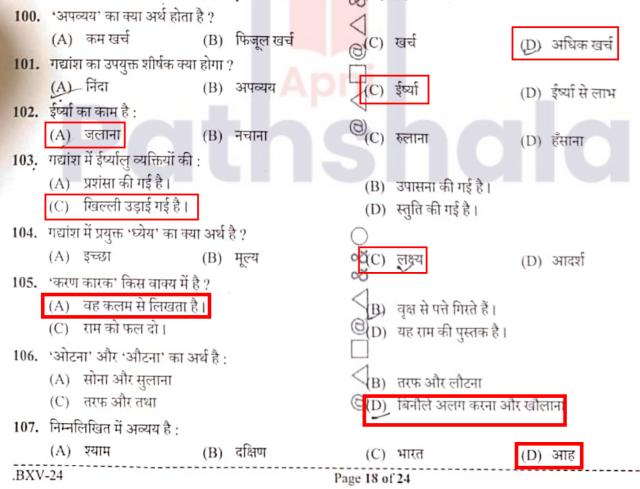
.BXV-24

Page 17 of 24



प्र. सं. 100 से 104 गद्यांश प्रश्न

ईर्ष्या का काम जलाना है, मगर सबसे पहले वह उसी को जलाती है जिसके हृदय में उसका जन्म होता है। आप भी ऐसे बहुत से लोगों को जानते होंगे जो ईर्ष्या और द्वेष की साकार मूर्ति हैं, जो बराबर इस फिक्र में लगे रहते हैं कि कहाँ सुनने वाले मिलें कि अपने दिल का गुबार निकालने का मौका मिले। श्रोता मिलते ही उनका ग्रामोफोन बजने लगता है और वे बड़े ही होशियारी के साथ एक-एक काण्ड इस ढंग से सुनाते हैं, मानो विश्व कल्याण को छोड़कर उनका और कोई ध्येय नहीं हो। मगर, जरा उनके अपने इतिहास को भी देखिए और समझने की कोशिश कीजिए कि जबसे उन्होंने इस सुकर्म का आरंभ किया है, तबसे वे अपने क्षेत्र में आगे बढ़े हैं या पीछे हटे हैं। यह भी कि, अगर वे निंदा करने में समय और शक्ति का अपव्यय नहीं करते तो आज उनका स्थान कहाँ होता।



108.	्भाँसू (काव्य) के रचनाकार हैं :				
	(A) सूर्यकांत त्रिपाठी 'निराला'	(B)	मैथिलीशरण गुप्त	
	(C) सुमित्रानंदन पंत	\bigcirc	D)_	ज़यशंकर प्रसाद	
109.	'पीतांबर' में कौन-सा समास है ?	୍ୟ			
	(A) अव्ययीभाव (B) बहुव्रीहि	00 (C)	द्रिगु	(D) कर्मधारय
110.	निम्नलिखित में से (?) चिह्न कौन-सा है ?	\triangleleft			
	(A) प्रीविराम (B) प्रश्नवाचक	8)	C)	अल्प विराम	(D) निर्देशक चिह्न
111.	उत्पत्ति के आधार पर शब्दों के चार भेद किए गए हैं। निम्न	लेखित	में से	कौन-सा भेद <i>गलत</i> है ?	
	(A) तद्भव (B) विदेशी	1		तत्सम	(D) यौगिक
112.	'तुमड़ी के शब्द' के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार किस	रचिनेक	गर को	दिया गया ?	
	(A) दया प्रकाश सिन्हा (B) अमर कांत			बद्री नारायण	(D) गोविन्द मिश्रा
113.	निम्नलिखित शब्दों में से एक का अर्थ 'स्त्री' है :	2	P		
	(A) अंगना (B) अंगार	(C) .	अंगजा	(D) आँगन
114.	निम्नलिखित में से वाक्य के शुद्ध रूप का चयन कीजिए :	\bigcirc	2		
	(A) पिछले सोमवार को स्कूल बंद रहेगा।	~J (B)	न्पिछले सोमवार को स्कूल	। बंद था।
	(C) पिछले सोमवार को स्कूल बंद है।			पिछले सोमवार को स्कूल	
115.	निम्नलिखित वाक्यों में से कौन-सा वाक्य शुद्ध है ?	\triangleleft			
	(A) भांडा फूटने पर उसकी गरदन लज्जा से नीचे हो गयी	0			
6	(B) भाषा के मानकीकरण के लिए व्याकरण जरूरी है।				
	(C) राम का दर्शन पा कर अहल्या धन्य हुई।	\triangleleft			
	(D) इस चिकित्सालय में सर्वोत्कृष्ट रोगों की चिकित्सा उ	9			
116.	'वृक्ष' से पत्ते गिरते हैं – इस वाक्य में 'से' किस कारक का				
	(A) करण (B) अपादान		(C)	कम	(D) अधिकरण
117.	'मैं वहाँ होकर आया हूँ।' वाक्य में अव्यय शब्द कौन-सा है	\$?	-	x	
	(A) वहाँ (B) हूँ	0	(C)	н	(D)_ होकर
118.	दिए गए वाक्यांश के लिए एक शब्द होगा :	ර ර			
	'जो कहा न जा सके'			2777-0077	(1) 17501
	(A) अकल्पनीय (B) नामुमकिन	4		अकथित	(D) अकथ्य
119.	क्रिया-विशेषण के प्रकार और उनके उदाहरण का निम्नलि				
	 (A) समयवाचक क्रिया-विशेषण – पीछे (A) समयवाचक क्रिया-विशेषण – पीछे 	the second se	S	परिमाणवाचक क्रिया-वि स्थितिबोधक क्रिया-विश्व	
	(C) निश्चयबोधक क्रिया-विशेषण – बेशक	1	(D)	स्थितिबाधक क्रिया-विर	1401 - 9001 9 9001
120.	वीर रस का स्थायी भाव है :	(8)	100		(D) विस्मय
	(A) भय (B) उत्साह		(C)	क्रोध	(D) 19449
121.	'शीत' का विलोम होगा : (A) गीत (B) ्रजण्ग		(C)	ਰੁਧਤ	 (D) कृष्ण
122	 (A) गीत (B) उष्ण 'संभव है' यह वाक्य किस काल में है ? 		(C)	0*0	(12) 5.1
122.			(\mathbf{C})	पूर्ण भूतकाल	(D) संभाव्य भविष्य
	(A) वतमान काल (B) सामान्य भतकाल		11 1	a a allanter	
	(A) वर्तमान काल (B) सामान्य भूतकाल V-24	Page			

- - -

123.	निम्नलिखित में से एक विशेष	ण शब्द है :				
	(A) महत्त्व	(B) महत्	0	(C) लाघव	(D) लघुता	
124.	'दैनंदिनी' का पर्याय निम्न में र	ते होगा :	oð			
	(A) दस्तूर	(B)्रसरि	\leq	(C) नियति	(D) दैनिकी	
125.	'सुहाग के नूपुर' के रचयिता हैं					
	(A) मोहन राकेश	(B) प्रेमचंद	0	(C) निराला	(D) अमृत लाल नागर	
126.	श्रुतिसम शब्द युग्म की भिन्न उ			ए :		
107	 (A) रात्रि – निषा 	(B) किरण – रश्मि	1000	(C) कुल – कूल	(D) अभिलाषा – इच्छा	
127.	श्रृंगार रस का स्थायी भाव है : (A) हास	2 · · · ·	0			
129		(B) शोक		(C) प्रम	(D) उत्साह	
120.	'महान' शब्द का स्त्रीलिंग क्य (A) नेत्री					
129		(B) , महोदया		(C) महती ि रे 0	(D) महान	
	2013 में 'मिलजुल मन (उपन (A) रमेश चंद्र शाह	यास)' क लिए साहित्य (B) रामदरश मिश्र	। अकुादमा <u>ए</u>	पुरस्कार किस दिया ग (C) चंद्रकांत देव		
130.	निम्नलिखित में से कौन-सा व			(C) पद्रकात दव	ताल (D) मृदुला गर्म	
	(A) द	(B) भ		(C) ञ	(D) ल	
131.	निम्नलिखित में से कौन-सा श		(1)	(0) 1		
	(A) आग	(B) आँख		(C) अग्र	(D) आज	
132.	एक कारखाने में, 60% श्र	मिक 30 वर्ष से अ <mark>भ</mark> ि	धेक आयु		। 75% पुरुष हैं और शेष महिलाएँ हैं । या	ते
	30 वर्ष से अधिक आयु के 1	35 पुरुष श्रमिक हैं, तो	कारिखाने में	श्रमिकों की कुल संख	ड्या कितनी है <u>?</u>	
	In a factory, 60% of the	workers are abov	e 30 years	s and of these 75	% are males and the rest are females 1	If
	there are 135 male work	kers above 30 year	rs, the tota	l number of wor	kers in the factory is	
	(A) 200	(B) 150		(C) 300	(D) 180	
133.	एक सब की कीमत में 20% व हुई कीमत क्या है ?	की कमी एक व्यक्ति क	ो₹.54 में 1 ()	0 सेब अधिक खरीद	ने में सक्षम बनाती है। तो सेब की प्रति दर्जन घट	î.
	A 20% reduction in the	price of an apple	enables a	a man to buy 10	apples more for ₹ 54. Then what is th	a
	reduced price of apples	per dozen ?	00		approximate for Cost. Filen what is un	
	(A) ₹12.96	(B) ₹14.48	5	(C) ₹14.32	(D) ₹ 10.80	
134.	एक गिलास में, दूध और पानी	ो को 3 : 5 के अनुपात	मिलाया	जाता है और दूसरे वि	गेलास में उन्हें 6 : 1 के अनुपात में मिलाया जात	Т
	है। दोनों गिलासों की सामग्र	ो को एक साथ किस	अनुपात में	मिलाया जाना चाहि	हेए ताकि नए मिश्रण में दूध और पानी 1 : 1 वे	5
	अनुपात में हों ? In a class, milk and wat	or are mixed in th		2.6		0
	6 : 1. In what ratio sh	ould the contents	of the ty	wo glasses be m	other glass they are mixed in the ratio o nixed together so that the new mixture	t e
	contains milk and water				5	
	(A) 8:3	(B) 25:9		(C) 20:7	(D) 27:4	
135.	72 पुस्तकों का क्रय मूल्य 60 The cost price of 72 hos					
	2	1	selling pr		What is the gain percent ?	
	(A) $16\frac{2}{3}\%$	(B) $8\frac{1}{3}\%$		(C) 20%	(D) 18%	
.BXV	V-24		Pag	e 20 of 24	, 1/2	

P

136.	If bananas are bought at the rate of 60 for \neq 50 and sold at the rate of 50 for \neq 60, what is the propercent?	ofit				
127						
137.	12, 18, 20, 25 का लघुतम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए। Find the LCM of 12, 18, 20, 25.					
	(A) 880 (B) 920 (C) 860 (D) 900					
138.	(A) 880 (B) 920 (C) 860 (D) 900 $a \in a \cup c \cup$	शेष				
	Find the least number which when divided by 4, 6, 8, 10 and 12 leaves the remainder 3 in all cases. (A) 132 (B) 117 (C) 123 (D) 120					
120		केले				
139.	A एक निश्चित कार्य को 120 दिनों में कर सकता है। B, Aस्ते60% अधिक कुशल है। तो उसी कार्य को करने के लिए B अ केतने दिन लेगा ?	-				
	(A) 80 दिन (B) 70 दिन (D) 10 दिन A can do a certain job in 120 days. B is 60% more efficient than A. To do the same job B alone would t					
		ake				
	how many days ? (A) 80 days (B) 70 days (C) 75 days (D) 10 days					
140.	एक व्यक्ति 600 किमी की दूरी ट्रक द्वारा 80 किमी/घंटे की चाल से, 800 किमी हवाई जहाज द्वारा 400 किमी/घंटे की चाल से और 100 किमी मोटरसाइकिल द्वारा 50 किमी/घंटे की चाल <mark>से तब कुरता है।</mark> तो पूरी दूरी के लिए औसत चाल क्या है ?					
	(A) $130\frac{10}{23}$ किमी/घंटा (B) 62 किमी/घंटा $corr corr corr corr corr corr corr cor$					
	A person travels 600 km by truck at 80 km/h, 800 km by aeroplane at 400 km/hr and 100 km	by				
	motorcycle at 50 km/h. What is the average spect for the entire distance ?					
	(A) $130\frac{10}{23}$ km/hr (B) 62 km/hr (C) $65\frac{5}{123}$ km/hr (D) $60\frac{5}{13}$ km/hr					
141.	्य एक महिला ₹ 25,220 उधार लेती है और वह एक, दो और तीने वर्ष बाद तीन समान किस्तों में पैसे वापस कर देती है। यदि चक्रव	गुद्धि				
	ब्याज की दर 5% है, तो प्रत्येक किस्त का मूल्य ज्ञात कीजिए।					
	A woman borrowed \neq 25,220 and she returned the money in three equal instalments after one, two a	ind				
	three years. If the rate of compound interest is 5%, then find the value of each instalment. (A) $\neq 8,000$ (B) $\notin 9,261$ (C) $\notin 8,261$ (D) $\notin 9,000$					
	A किसी कार्य को पूरा करने में B की तुलना में 50% अधिक समय लेता है। यदि वे एक साथ काम को पूरा करने में 27 दिन लेते	÷ ÷				
142.	तो B अकेले को इसमें कितना समय लगेगा ? 🔲 🖏					
	(A) 35 दिन (B) 45 दिन (C) 30 दिन (D) 40 दिन					
	A takes 50% more time to complete a work than B. If together they take 27 days to complete the wo	rk,				
	how much time shall B take to do it alone?					
	(A) 35 days (B) 45 days (C) 30 days (D) 40 days					
143.	चक्रवृद्धि ब्याज पर ₹ 3,000 की राशि दो वर्षों में ₹ 6,000 हो जीती है। तो चार वर्ष के लिए ब्याज कितना है ?					
	A sum of ₹ 3,000 amounts to ₹ 6,000 in two years at compound interest. The interest for four years is(A) ₹ 12,000(B) ₹ 3,000(C) ₹ 9,000(D) ₹ 6,000					
DV						
.BXV	24 Page 21 of 24	1				

144.	पुस्तक के अंकित मूल्य पर 12% की छूट देने के बाद, एक दुकानदार 21% का लाभ अर्जित करता है। यदि वह यह छूट नहीं देता है, तो वह कितना लाभ अर्जित करेगा ?						
	After giving a discount of 12% on the marked price of a book, a shopkeeper earns a profit of 21%. If he						
	doesn't give this discount, then how much profit would he earn	1?					
4	(A) 25% (B) 31.5% (C) 40%	(D) 37.5%					
149	एक दुकानदार एक कैमरे के अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है। यदि वै कीजिए ताकि दुकानदार 10% छूट देने के बाद 20% का लाभ अर्जित कर सवे A shopkeeper allows a discount of 10% on the mærked price o ₹ 3,600, find the marked price so that shopkeeper gin earn a pr (A) ₹ 3,650 (B) ₹ 5,700 (C) ₹ 4,8	f a camera. If the cost price of the camera is ofit of 20%, after allowing 10% discount.					
146.	• A, B और C ने एक साझेदारी में प्रवेश किया और उनका निबैधे अनुपात 5 :	4 : 3 था। 4 महीने के बाद, B ने ₹ 1,000 अतिरिक्त					
	निवेश किए और 8 महीने के बाद, C ने ₹ 2,000 अतिरिक्त निवेश किए। यति	र एक वर्ष के अंत में, लाभ अनुपात 15 : 14 : 11 था,					
	तो शुरुआत में C का निवेश ज्ञात कीजिए। A, B and C entered into a partnership, and their investment rat ₹ 1,000 more and after 8 months, C invested ₹ 2,000 more. A 15 : 14 : 11, then find the investment of C at the beginning.	tio was 5 : 4 : 3. After 4 months, B invested t the end of one year, if the profit ratio was					
	(A) $\notin 6,000$ (B) $\notin 7,500$ (C) $\notin 3,0$	00 (D) ₹4,500					
147.	. एक साझेदारी में, X पूँजी का $\frac{1}{6}$ हिस्सा $\frac{1}{6}$ समय के लिए निवेश करता है, Y समय के लिए शेष पूँजी निवेश करता है । यदि वर्ष के अंत में अर्जित लाभ ₹ 2 In a partnership, X invests $\frac{1}{6}$ th of the capital for $\frac{1}{6}$ of the tim and Z invests the remaining capital for the whole time. If	3,000 है, तो Y का हिस्सा क्या होगा ? ne, Y invests $\frac{1}{3}^{rd}$ of the capital for $\frac{1}{3}^{rd}$ time					
	₹ 23,000, then what will be Y's share ? (A) ₹ 5,000 (B) ₹ 4,000 (C) ₹ 5,5	00 (D) = (000					
	(A) ₹ 5,000 (B) ₹ 4,000 (C) ₹ 5,5	00 (D) ₹ 6,000					
148.	यदि a, b, c, d, e पाँच क्रमागत विषम संख्याएँ हैं, तो उनका औसत क्या है ?						
	If a, b, c, d, e are five consecutive odd numbers, then their ave	erage is					
	(A) $\frac{abcde}{5}$ (B) $a+4$ (C) $6(a-5)$	(b) $9(a+b+c+d+e)$					
149.	 तीन संख्याओं में से, दूसरी पहली की दुगुनी और तीसरी की तिगुनी है । यदि क्या है ? 	तीनों संख्याओं का औसत 44 है, तो सबसे बड़ी संख्या					
	Of the three numbers, the second is twice the first and thrice t	he third. If the average of the three numbers					
	is 44 the largest number is	0					
	(A) 72 (B) 108 $\overset{\circ 0}{<}$ (C) 24	(D) 36					
150.	 दूध और पानी के 2025 लीटर मिश्रण में, दूध और पानी का अनुपात 12 : 13 नया मिश्रण प्राप्त करने के लिए कितनी मात्रा में पानी मिलाए जाने की आवश्यक 						
	(A) 162 लीटर (B) 150 लीटर (C) 160	लीटर (D) 156 लीटर					
	In a 2025 litre mixture of milk and water, the ratio of milk containing milk and water in the ratio of 12 : 15, the amount of						
	(A) 162 litres (B) 150 litres (C) 160	litres (D) 156 litres					
BXV	V-24 Page 22 of 24						