Set No. 1	18U/118/25	1624
otal No of Printed Pages : 48	Ques	stion Booklet No
(To be filled up by the	e candidate by blue/black ball-p	point pen)
III No.		
	code NOTI	88
No Write the digits in words)	1	J c. o. i
entre Code No.	(2018)	*M
	·	**********************************

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

Within 30 minutes of the issue of the Question Booklet, encel the Question Booklet to ensure that antonis all the pages in correct sequence and that no page/question is missing. In case of faulty passion Booklet bring it to the notice of the Superintendent/Invigilators immediately to obtain a fresh Question Booklet.

- 2. Po not bring any loose paper, written or black, inside the Fkamination Hall except the Admit Card.
- 3. A separate OMR Answer Sheet is given in should not be formullated. A second OMR Answer Sheet shall not be provided. Only the OMR Answer Sheet will be evaluated.
- 4. Write all the entries by blue/black ball ren in the space provided above.
- 5. On the front page of the OAR Answer Sheet write by pen your Roll Number in the space provided at the top, and by darkening the circles at the bottom. Also, write the Question Booklet Number, Centre Cod Number and the Set Number (wherever applicable) in appropriate places.
- 6. No overwriting is allowed in the entries of Roll No., Question Booklet No. and Set No. (if any) on OMR Answer Sheet and also Roll No. and OMR Answer Sheet Serial No. on the Question Booklet.
- Any change in the aforesaid entries is to be verified by the Invigilator, otherwise it will be taken as unfair means.
- 8. Each question in this Booklet is followed by four alternative answers. For each question, you are to record the correct option on the OMR Answer Sheet by darkening the appropriate circle in the corresponding row of the OMR Answer Sheet, by ball-point pen as mentioned in the guidelines given on the first page of the OMR Answer Sheet.
- For each question, darken only one circle on the OMR Answer Sheet. If you darken more than one
 circle or darken a circle partially, the answer will be treated as incorrect.
- 10. Note that the answer once filled in ink cannot be changed. If you do not wish to attempt a question, leave all the circles in the corresponding row blank (such question will be awarded zero mark).
- For rough work, use the inner back page of the title cover and the blank page at the end of this Booklet.
- 12. On completion of the Test, the Candidate must handover the OMR Answer Sheet to the Invigilator in the examination room/hall. However, candidates are allowed to take away Text Booklet and copy of OMR Answer Sheet with them.
- 13. Candidates are not permitted to leave the Examination Hall until the end of the Test.
- 14. It a candidate attempts to use any form of unfair means, he/she shall be liable to such punishment as the University may determine and impose on him/her.

उपयुक्त निर्देश हिन्दी में अन्तिम आवरण-पृष्ठ पर दिये गए हैं।



SPACE FOR ROUGH WORK रफ़ कार्य के लिए जगह



No. of Questions/प्रश्नों की संख्यां : 180

Time/समय: 2 Hours/घण्टे

Full Marks/पूर्णांक : 450

This paper consists of Objective Type Questions and is divided into TWO Sections (I and II) as under:

यह प्रश्न-पत्र बहुविकल्पीय प्रश्नों पर आधारित है तथा दो खण्डों (I एवं II) में विभक्त है. जैसा कि नीचे वर्णित है :

- (a) Section—I consists of 120 Objective Type Questions on Mental Ability, Quantitative Aptitude and General Knowledge & Current Affairs.
- (क) खण्ड—ा में 120 बहुविकल्पीय प्रश्न मानिसक योग्यता, परिमाण सम्बन्धी कौशल तथा सामान्य ज्ञान व तात्कालिक घटनाओं पर आधारित हैं।
- (b) Section—II consists of 30 Objective Type Questions on (i) English Language and (ii) Hindi Language.
- (ख) खण्ड—II में 30 बहुविकल्पीय प्रश्न (i) अंग्रेजी भाषा और (ii) हिन्दी भाषा के ज्ञान पर आधारित हैं।

A candidate is required to attempt as many questions as he/she can of **Section—I**, and questions of **ANY ONE** of the TWO Language papers (i) English or (ii) Hindi in **Section—II**.

अभ्यर्थी से अपेक्षित है कि खण्ड—I तथा खण्ड—II के (i) अंग्रेजी या (ii) हिन्दी भाषा ज्ञान के अधिकाधिक प्रश्नों को हल करें।

Note/नोट: (1) Each question carries 3 marks. One mark will be deducted for each incorrect answer. Zero mark will be awarded for each unattempted question.

प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक अंक काटा जाएगा। प्रत्येक अनुत्तरित प्रश्न का प्राप्तांक शून्य होगा।

(100) (P.T.O.)



(2)	If more than one alternative answers seem to be approximate to the
	correct answer, choose the closest one.
	यदि एकाधिक वैकल्पिक उत्तर सही उत्तर के निकट प्रतीत हों. तो निकटतम मही उत्तर

यदि एकाधिक वैकल्पिक उत्तर सही उत्तर के निकट प्रतीत हों, तो निकटतम सही उत्तर दें।

(3) Each question is followed by Four alternative answers (1), (2), (3) and (4). Only one of these answers is correct. Select the correct answer and record it against the relevant question by darkening the circle with Ball Point Pen in the Answer Sheet, as per the guidelines.

प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर सुझाए गए हैं जिन्हें (1), (2), (3) तथा (4) संकेतों में दर्शाया गया है। इनमें से केवल एक ही उत्तर सही है। सही उत्तर का चयन कीजिए तथा उसके संकेत को उत्तर-पत्र में तत्सम्बन्धी प्रश्न के सामने निर्देशानुसार उचित वृत्त (गोलाई) को बाल प्वॉइंट पेन द्वारा काला करके दर्शाइए।

Section-I

	7	खण्ड—I		
In December, 250 tonnes to	, 2015 which countr o India?	ry has sent the firs	st uranium consignment o	ì
(1) Japan	(2) Israel	(3) Russia	(4) Canada	
दिसम्बर, 2015	में किस देश ने 250 टन	यूरेनियम का प्रथम प्रेष	ण भारत को भेजा?	
(1) जापान	(2) इजराइल	(3) रूस	(4) कनाडा	
Who became fever?	the first country in t	the world to approv	re a vaccine against dengu	e
(1) Mexico	(2) India	(3) China	(4) Lybia	
डेंगू बुखार के वि	रुद्ध टीका अनुमोदन करने	वाला विश्व का प्रथम	देश कौन हुआ?	
(1) मेक्सिको	(2) भारत	(3) चीन	(4) लीबिया	
		2		
	250 tonnes t (1) Japan दिसम्बर, 2015 (1) जापान Who became fever? (1) Mexico डेंगू बुखार के वि	In December, 2015 which country 250 tonnes to India? (1) Japan (2) Israel दिसम्बर, 2015 में किस देश ने 250 टन (1) जापान (2) इजराइल Who became the first country in the fever? (1) Mexico (2) India डेंगू बुखार के विरुद्ध टीका अनुमोदन करने	250 tonnes to India? (1) Japan (2) Israel (3) Russia दिसम्बर, 2015 में किस देश ने 250 टन यूरेनियम का प्रथम प्रेष (1) जापान (2) इजराइल (3) रूस Who became the first country in the world to approve fever? (1) Mexico (2) India (3) China डेंगू बुखार के विरुद्ध टीका अनुमोदन करने वाला विश्व का प्रथम है (1) मेक्सिको (2) भारत (3) चीन	In December, 2015 which country has sent the first uranium consignment of 250 tonnes to India? (1) Japan (2) Israel (3) Russia (4) Canada दिसम्बर, 2015 में किस देश ने 250 टन यूरेनियम का प्रथम प्रेषण भारत को भेजा? (1) जापान (2) इजराइल (3) रूस (4) कनाडा Who became the first country in the world to approve a vaccine against dengue fever? (1) Mexico (2) India (3) China (4) Lybia डेंगू बुखार के विरुद्ध टीका अनुमोदन करने वाला विश्व का प्रथम देश कौन हुआ? (1) मेक्सिको (2) भारत (3) चीन (4) लीबिया



3.		ent issued a r ension Scheme for		_	of people?	ending
	(1) Physically har	ndicapped	(2)	Ex-service	man	
	(3) Socially backy	ward	(4)	None of th	ne above	
	केन्द्र सरकार ने लम्बी वर्ग के लोगों के लिए		-श्रेणी-	एक-पेंशन योज	नना से सम्बन्धित अधिसूच	ना किस
	(1) शारीरिक निःसक्त		(2)	पूर्व सैनिक		
	(3) सामाजिक रूप से	पिछड़ा	(4)	उपरोक्त में से	कोई नहीं	
4.		d will later expand			busiest railway stati ations. Which organi	
	(1) IBM	(2) Infosys	(3)	Google	(4) Facebook	
					यात्री तक इंटरनेट अभिगम्य गरियोजना के लिए कौन-स	
	(1) आई०बी०एम०	(2) इन्फोसिस	(3)	गूगल	(4) फेसबूक	
5.	Which city has be the Federation's	en selected as the General Assembly	host in N	for the 2023 ew Zealand	2 Commonwealth Ga	mes at
	(1) Johannesbur	g	(2)	Gauteng		
	(3) Durban		(4)	Pretoria		
(100)			3			(P.T.O.)



	न्यूजीलैंड में फेडरेशन जेनरल असेम्बली में 20% का चयन हुआ?	22 कॉमनवेल्थ गेम के मेजबान के रूप में किस नगर
	(1) जोहान्सबर्ग (2) गूटेन	(3) डरबन (4) प्रिटोरिया
6.	Which city was judged for UNESCO's	World Heritage City tag for the year 2016?
	(1) Ahmedabad (2) Ranchi	(3) Varanasi (4) Srinagar
	वर्ष 2016 के लिए यूनेस्को के विश्व दाय नग	र टैग के लिए किस नगर को निर्णीत किया गया?
	(1) अहमदाबाद (2) राँची	(3) वाराणसी (4) श्रीनगर
7.	Meghnad Saha is known for his co-fields?	entribution in which one of the following
	(1) Physics	(2) Medical Science
	(3) Environmental Science	(4) History
	मेघनाद साहा निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में	अपने योगदान के लिए जाने जाते हैं?
	(1) भौतिक विज्ञान (2) चिकित्सा विज्ञान	(3) पर्यावरण विज्ञान (4) इतिहास
8.	Who is the proponent and propagar	ndist of the 'Art of Living'?
	(1) Maharshi Mahesh Yogi	(2) Sri Ravi Shankar
	(3) Swami Chinmayananda	(4) Bhagwan Rajneesh
	'आर्ट ऑफ लिविंग' के प्रस्तावक तथा प्रचारक	कौन हैं?
	(1) महर्षि महेश योगी	(2) श्री रविशंकर
	(3) स्वामी चिन्मयानन्द	(4) भगवान रजनीश
00)	4	



9.	Who is	the	First I	Air	Chief	to	receive	the	honour	of	'Marshal'	7
----	--------	-----	---------	-----	-------	----	---------	-----	--------	----	-----------	---

(1) Arjan Singh

(2) Satish Kumar Sarin

(3) S. K. Mehra

(4) Yashwant Tipnis

'मार्शल' का सम्मान प्राप्त करने वाले प्रथम वायुसेना प्रमुख कौन हैं?

(1) अर्जन सिंह

(2) सतीश कुमार सरीन

(3) एस० के० मेहरा

(4) यशवन्त टिपनिस

10. Which of the following pairs is not correctly matched?

Organization	Headquarters
(1) International Labour Organization	Geneva
(2) International Maritime Organization	London
(3) International Monetary Fund	Washington
(4) International Atomic Energy Agency	New York
निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सही-सही सुमेलित नहीं है?	
संगठन	मुख्यालय
(1) अन्तर्राष्ट्रीय श्रम संगठन	जेनेवा
(2) अन्तर्राष्ट्रीय समुद्री संगठन	लन्दन
(3) अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष	वाशिंगटन
(4) अन्तर्राष्ट्रीय आणविक शक्ति अभिकरण	न्यूयार्क

(P.T.O.)

5

11.	Which award is given for excellence in sports?								
	(1) Jamnalal Bajaj Award	(2) Arjuna Award							
	(3) Tagore Award	(4) Moortidevi Award							
	खेल में विशिष्टता के लिए कौन-सा पुरस्कार वि	या जाता है?							
	(1) जमनालाल बजाज पुरस्कार	(2) अर्जुन पुरस्कार							
	(3) टैगोर पुरस्कार	(4) मूर्तिदेवी पुरस्कार							
12.	The term 'Deuce' is common in whi	ch of the following two games?							
	(1) Basketball and Badminton	(2) Badminton and Tennis							
	(3) Volleyball and Tennis	(4) None of the above							
	'ड्यूस' शब्द निम्नलिखित में से किन दो खेलों	में सामान्य है?							
	(1) बॉस्केटबॉल तथा बैडमिंटन	(2) बैडमिंटन तथा टेनिस							
	(3) बॉलीबॉल तथा टेनिस	(4) उपरोक्त में से कोई नहीं							
13.	'Faster, Higher, Stronger' is the mot	to of which international games event?							
	(1) FIFA World Cup								
	(2) Olympic								
	(3) World Athletics Championship	3) World Athletics Championship							
	(4) Afro-Asian Games								
	'फास्टर, हायर, स्ट्रांगर' किस अन्तर्राष्ट्रीय खेल घ	गटना का आदर्श वाक्य है?							
	(1) फीफा विश्व कप	(2) ओलम्पिक							
	(3) विश्व एथलेटिक चैम्पियनशिप	(4) एफ्रो-एशियन गेम्स							
(100)	6								



14.	Often we read in newspaper that some basis. What is the full form of PPF	me Go	vernment Projects has started on PPP	
	(1) Preferential Payment Plan	(2)	Public Private Partnership	
	(3) Partial Payment Projects	(4)	Public Private Plan	
	हम प्रायः समाचार पत्र में पढ़ते हैं कि कुछ 'PPP' का पूर्णरूप क्या है?	सरकारी	परियोजनाएँ 'PPP' आधार पर प्रारम्भ हुए हैं।	
	(1) प्रिफेरेन्सियल पेमेन्ट प्लान	(2)	पब्लिक प्राइवेट पार्टनरशिप	
	(3) पार्सियल पेमेन्ट प्रोजेक्ट्स	(4)	पब्लिक प्राइवेट प्लान	
15.	Alice in Wonderland the famous TV	/ Seria	al, is based on a book written by :	
	(1) Charles Dickens	(2)	Thomas Hardy	
	(3) Lewis Caroll	(4)	Father Dicoste	
	प्रसिद्ध दूरदर्शन धारावाहिक एलिस इन वन्डरलैंड	5 —	— के द्वारा लिखित पुस्तक पर आधारित है।	
	(1) चार्ल्स डिकेन्स (2) थोमस हार्डी	(3)	लेविस कैरोल (4) फादर डिकोस्ट	
16.	The largest manmade canal in the	world	l is:	
	(1) Rhine Canal	(2)	Panama Canal	
	(3) Suez Canal	(4)	Baltic White Sea Canal	
	दुनिया की सर्वाधिक लम्बी मानव निर्मित नहर	है :		
	(1) राइन नहर	(2)	पनामा नहर	
	(3) स्वेज नहर	(4)	बाल्टिक व्हाइट सी नहर	
100)		7	(P.T.O.)	



17.	Who is the father	of Computer Scien	nce?			
	(1) Alan Turing		(2)	Adam Osborne	•	
	(3) John Moore		(4)	Neal Stephens	on	
	कम्प्यूटर विज्ञान के जनव	क कौन हैं?				
	(1) अलन ट्यूरिंग	(2) एडम ऑसबॉर्न	(3)	जॉन मूर	(4)	नील स्टिफेन्सन
18.	Term BT is associ	ated with which o	f th	e following crop	8?	
	(1) Rice	(2) Wheat	(3)	Cotton	(4)	Oilseed
	BT शब्द निम्नलिखित	में से किस फसल से स	म्बन्धि	त है?		
	(1) चावल	(2) गेहूँ	(3)	कपास	(4)	तिलहन
19.	On the packet of that the food is ve		rodu	ct, what is the	syn	nbol that indicat
	(1) A green plus i	mark		2"		
	(2) A green squar	e in a circle				
	(3) A green leaf of	f a plant				
	(4) A green circula	ar dot in a square				
	संवेष्टित खाद्य उत्पादन है है?	के पैकेट पर क्या प्रतीक	रहत	ाहै, जो सूचित क	रता	है कि भोजन शाकाह
	(1) हरा जोड़ का चिह्न		(2)	वृत्त में हरा वर्ग		
	(3) पौधे की हरी पत्ती		(4)	वर्ग में हरा वृत्ताका	र बि	न्दु
(100)		8				



20.	The deficiency of which of the follow	ving leads to anemia?	
	(1) Ascorbic acid	(2) Citric acid	
	(3) Folic acid	(4) Nicotinic acid	
	निम्नलिखित में से किसकी कमी से रक्तक्षीणता	होती है ?	
	(1) एस्कार्बिक अम्ल (2) साइट्रिक अम्ल	(3) फोलिक अम्ल (4) निकोटाइनिक	अम्ल
21.	The Government of India has establ	ished NITI Aayog to replace the :	
	(1) Human Rights Commission	(2) Finance Commission	
	(3) Law Commission	(4) Planning Commission	
	भारत सरकार ने किसके स्थान पर नीति आयोग	की स्थापना की?	
	(1) मानव अधिकार आयोग	(2) वित्त आयोग	
	(3) विधि आयोग	(4) योजना आयोग	
22.	Who acts as the Chancellor of State	e Universities?	
	(1) Governor	(2) Chief Minister	
	(3) Chief Justice of India	(4) President	
	प्रदेश के विश्वविद्यालयों के कुलाधिपति के रूप	में कौन कार्य करते हैं?	
	(1) राज्यपाल	(2) मुख्यमंत्री	
	(3) भारत के मुख्य न्यायाधीश	(4) राष्ट्रपति	
(100)	9		(P.T.O.)



23	After	the	General	Elections,	the	Protem	Speaker	is	
----	-------	-----	---------	------------	-----	--------	---------	----	--

- (1) elected by the Lok Sabha
- (2) appointed by the President of India
- (3) appointed by the Chief Justice of the Supreme Court
- (4) the Senior-most Member of the Lok Sabha

आम चुनाव के बाद अस्थायी अध्यक्ष होते हैं :

- (1) लोकसभा द्वारा निर्वाचित
- (2) भारत के राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त
- (3) उच्चतम न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश द्वारा नियुक्त
- (4) लोकसभा के सर्वाधिक वरिष्ठ सदस्य

24. Which is the First National Park established in India?

- (1) Velavadar National Park
- (2) Periyar National Park
- (3) Bandipur National Park
- (4) Corbett National Park

भारत में स्थापित प्रथम राष्ट्रीय उद्यान कौन है?

(1) वेलवदार राष्ट्रीय उद्यान

(2) पेरियार राष्ट्रीय उद्यान

(3) बंदीपुर राष्ट्रीय उद्यान

(4) कॉरबेट राष्ट्रीय उद्यान

25. What is the 'Kyoto Protocol?'

- (1) A United Nations Resolution with a goal of increasing food production
- (2) An International Treaty with a goal of saving endangered species
- (3) An International Treaty with a goal of reducing major greenhouse gases
- (4) A United Nations Resolution with a goal of eliminating terrorism

(**100**)



	(1) खाद्य उत्पादन वृद्धि	के लक्ष्य पर एक संर्	युक्त राष्ट्र	का प्रस्ताव।							
	(2) संकटग्रस्त जीव प्रकारों की रक्षा के लक्ष्य के लिए एक अन्तर्राष्ट्रीय समझौता।										
	(3) प्रमुख ग्रीनहाऊस गैसों को घटाने के उद्देश्य के लिए एक अन्तर्राष्ट्रीय संधि।										
	(4) आतंकवाद समापन	के उद्देश्य के लिए एव	क संय ुत्त	त्राष्ट्र प्रस्ताव।							
26.	The highest Hima	layan Peak in Ind	dia is	:							
	(1) Kanchenjunga		(2)	K2							
	(3) Nanda Devi		(4)	Nanga Parbat							
	भारत में उच्चतम हिमाल	ाय शिखर है :									
	(1) कंचनजंघा	(2) 南2	(3)	नंदा देवी	(4)	नंगा पर्वत					
27.	The intensity of e	arthquakes is me	asure	d on :							
	(1) Beaufort Scale	9	(2)	Richter Scale							
	(3) Secant Scale		(4)	Mercalli Scale							
	भूकम्प की तीव्रता माप	के लिये प्रयोग होता	है :								
	(1) ब्यूफौर्ट स्केल	(2) रीक्टर स्केल	(3)	सीकेन्ट स्केल	(4)	मर्काली स्केल					
28.	Which Round Tab	ole Conference wa	s held	d in 1932?							
	(1) First	(2) Second	(3)	Third	(4)	Fourth					
	कौन गोल मेज सम्मेलन	1932 में हुआ था?									
	(1) पहला	(2) दूसरा	(3)	तीसरा	(4)	चौथा					
(100)		1	1			(P.T.O.)				

'क्योटो प्रोटोकल' क्या है?



Where was the ca	pital of Maratha E	impire during	Shivaji's Rule?
(1) Raigarh	(2) Sindhudurg	(3) Poona	(4) Kolhapur
शिवाजी के शासन काल	के दौरान मराठा साम्राज	न्य की राजधानी का	हाँ थी?
(1) रायगढ़	(2) सिन्धुदुर्ग	(3) पूना	(4) कोल्हापुर
Which one among	st the following is	the Oldest Dy	nasty?
(1) Pallava Dynas	ty	(2) Chola Dyn	nasty
(3) Maurya Dynas	sty	(4) Gupta Dy	nasty
निम्नांकित में से कौन र	सबसे प्राचीन राजवंश है	?	
(1) पल्लव राजवंश	(2) चोल राजवंश	(3) मौर्य राजवंश	(4) गुप्त राजवंश
Gautam Buddha	gave his first serm	on at:	
(1) Vaishali	(2) Sarnath	(3) Kausham	bi (4) Pawapuri
गौतम बुद्ध ने अपना प्र	थम प्रवचन कहाँ दिया थ	ग ?	
(1) वैशाली में	(2) सारनाथ में	(3) कौशाम्बी में	(4) पावापुरी में
Taxila University	was situated in :		
(1) Pakistan	(2) India	(3) Banglades	sh (4) Burma
तक्षशिला विश्वविद्यालय	कहाँ अवस्थित थी?		
(1) पाकिस्तान में	(2) भारत में	(3) बंगलादेश में	(4) बर्मा में
	12	?	
	(1) Raigarh शिवाजी के शासन काल (1) रायगढ़ Which one among (1) Pallava Dynas (3) Maurya Dynas निम्नांकित में से कौन र (1) पल्लव राजवंश Gautam Buddha (1) Vaishali गौतम बुद्ध ने अपना प्रा (1) वैशाली में Taxila University (1) Pakistan तक्षशिला विश्वविद्यालय	(1) Raigarh (2) Sindhudurg शिवाजी के शासन काल के दौरान मराठा साम्राव् (1) रायगढ़ (2) सिन्धुदुर्ग Which one amongst the following is (1) Pallava Dynasty (3) Maurya Dynasty निम्नांकित में से कौन सबसे प्राचीन राजवंश है। (1) पह्रव राजवंश (2) चोल राजवंश Gautam Buddha gave his first serm (1) Vaishali (2) Sarnath गौतम बुद्ध ने अपना प्रथम प्रवचन कहाँ दिया थ (1) वैशाली में (2) सारनाथ में Taxila University was situated in : (1) Pakistan (2) India तक्षशिला विश्वविद्यालय कहाँ अवस्थित थी? (1) पाकिस्तान में (2) भारत में	शिवाजी के शासन काल के दौरान मराठा साम्राज्य की राजधानी कर (1) रायगढ़ (2) सिन्धुदुर्ग (3) पूना Which one amongst the following is the Oldest Dy (1) Pallava Dynasty (2) Chola Dyn (3) Maurya Dynasty (4) Gupta Dyn निम्नांकित में से कौन सबसे प्राचीन राजवंश है? (1) पल्लव राजवंश (2) चोल राजवंश (3) मौर्य राजवंश Gautam Buddha gave his first sermon at: (1) Vaishali (2) Sarnath (3) Kausham गौतम बुद्ध ने अपना प्रथम प्रवचन कहाँ दिया था? (1) वैशाली में (2) सारनाथ में (3) कौशाम्बी में Taxila University was situated in: (1) Pakistan (2) India (3) Banglades तक्षशिला विश्वविद्यालय कहाँ अवस्थित थी?



33.	Who was the last British Viceroy of	India?				
	(1) Lord Lintithgow	(2) Lord Wavell				
	(3) Clement Atlee	(4) Lord Mountbatten				
	भारत का अंतिम ब्रिटिश वायसराय कौन था?					
	(1) लॉर्ड लिनटिथगॉव	(2) लॉर्ड वेवेल				
	(3) क्लीमेन्ट एटली	(4) लॉर्ड माउंटबेटन				
34.	In an economy, the sectors are classis	fied into 'public' and 'private' on the basis				
	(1) employment conditions	(2) nature of economic activities				
	(3) ownership of enterprises	(4) use of raw materials				
	अर्थव्यवस्था में क्षेत्र किस आधार पर 'सार्वजनिक	निक' और 'निजी' में वर्गीकृत है?				
	(1) रोजगार की स्थितियाँ	(2) आर्थिक गति विधियों की प्रकृति				
	(3) उद्यमों का स्वामित्व	(4) कच्चेमाल का इस्तेमाल				
35.	Which of the following is the farthes	t Planet to the Sun?				
	(1) Mars (2) Jupiter	(3) Neptune (4) Earth				
	निम्नांकित में से कौन सूर्य से दूरतम ग्रह है 🖰					
	(1) मंगल (2) बृहस्पति	(3) वरुण (4) पृथ्वी				
36.	The World's longest river is :					
	(1) Nile	(2) Ganges				
	(3) Amazon	(4) Mississippi-Missouri				
(100)	13	(P.T.O.)				



	विश्व की सबसे लम्बी	नदी है :				
	(1) नील	(2) गंगा	(3)	आमेजन	(4)	मिसिसिपी-मिसौरी
37.	Which of the follo	wing is the best co	ondi	actor of the hea	at?	
	(1) Mercury	(2) Silver	(3)	Leather	(4)	Benzene
	निम्नांकित में से कौन र	ताप का सर्वोत्तम संवाहक	है?			
	(1) पारा	(2) चांदी	(3)	चमड़ा	(4)	बेंजीन
38.	A computer works	s on a —— num	ber	system.		
	(1) binary	(2) octal	(3)	decimal	(4)	hexadecimal
	एक कम्प्यूटर एक —	— संख्या प्रणाली पर व	ाम व	करता है।		
	(1) द्विआधारी	(2) ओक्टल	(3)	डेसिमल	(4)	हेक्साडेसिमल
39.	Insulin is a kind	of:				
	(1) salt	(2) hormone	(3)	enzyme	(4)	vitamin
	इंसूलिन निम्नांकित में सं	ने किसका प्रकार है?				
	(1) नमक का	(2) हॉर्मोन का	(3)	एंजाइम का	(4)	विटामिन का
40.	How many square	es are there in a C	hess	s Board?		
	एक शतरंज की बिसात	में कितने वर्ग होते हैं?				
	(1) 36	(2) 48	(3)	64	(4)	72

collegedunia [India's largest Student Review Platform

In a cricket match 'Kapil' took one wicket less than twice the wickets taken by 'Ravi'. If the product of the number of wickets taken by these two is 15. The number of wickets taken by 'Kapil' is:						
से एक कम है। यदि दं	ोनों के द्वारा लिए गए वि			-		
(1) 3	(2) 10	(3) 5	(4) 6			
(1) 1 m	(2) 2 m	(3) 3 m	(4) 4 m			
				ान चौड़ाई		
(1) 1 中。	(2) 2 मी॰	(3) 3 मी॰	(4) 4 मी०			
Which term of the	e AP 3, 8, 13, 18,	—— is 248?				
समान्तर श्रेणी 3, 8, 1	3, 18, —— का	कौन-सा पद 248 है?				
(1) 49	(2) 48	(3) 51	(4) 50			
How many memb	ers of two digits n	umber are divisible	by 5?			
दो अंकों वाली कितनी	संख्याएँ, 5 से विभाज्य	₹?				
(1) 20	(2) 16	(3) 18	(4) 19			
	15	5		(P.T.O.)		
	'Ravi'. If the product number of wickets एक क्रिकेट के खेल में से एक कम है। यदि दें के द्वारा लिए गए विकेट (1) 3 A rectangular field all around it, having the surface of the wind the surface of the which term	'Ravi'. If the product of the number number of wickets taken by 'Kapil' एक क्रिकेट के खेल में 'कपिल' द्वारा लिया गर से एक कम है। यदि दोनों के द्वारा लिए गए के द्वारा लिए गए विकेटों की संख्या है: (1) 3 (2) 10 A rectangular field is 16 m long and 1 all around it, having an area of 120 (1) 1 m (2) 2 m एक आयताकार क्षेत्र की लम्बाई 16 मी॰ तथा का रास्ता है, यदि रास्ते का सम्पूर्ण क्षेत्रफल 12 (1) 1 मी॰ (2) 2 मी॰ Which term of the AP 3, 8, 13, 18, समान्तर श्रेणी 3, 8, 13, 18, ——————————————————————————————————	'Ravi'. If the product of the number of wickets taken by number of wickets taken by 'Kapil' is: एक क्रिकेट के खेल में 'कपिल' द्वारा लिया गया विकेट, 'रवि' के द्वारा से एक कम है। यदि दोनों के द्वारा लिए गए विकेटों की संख्या का गुके द्वारा लिए गए विकेटों की संख्या है: (1) 3 (2) 10 (3) 5 A rectangular field is 16 m long and 10 m wide. There is a all around it, having an area of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of the same of 120 sq m. The width of 1	'Ravi'. If the product of the number of wickets taken by these two is number of wickets taken by 'Kapil' is: एक क्रिकेट के खेल में 'कपिल' द्वारा लिया गया विकेट, 'रिव' के द्वारा लिए गए विकेटों के सं एक कम है। यिद दोनों के द्वारा लिए गए विकेटों की संख्या का गुणनफल 15 है, तो के द्वारा लिए गए विकेटों की संख्या है: (1) 3 (2) 10 (3) 5 (4) 6 A rectangular field is 16 m long and 10 m wide. There is a path of uniformall around it, having an area of 120 sq m. The width of the path is: (1) 1 m (2) 2 m (3) 3 m (4) 4 m एक आयताकार क्षेत्र की लम्बाई 16 मी० तथा चौड़ाई 10 मी० है। इसके चारों तरफ समका रास्ता है, यिद रास्ते का सम्पूर्ण क्षेत्रफल 120 वर्ग मी० है, तो रास्ते की चौड़ाई है: (1) 1 मी० (2) 2 मी० (3) 3 मी० (4) 4 मी० Which term of the AP 3, 8, 13, 18, ——————————————————————————————————		



45.	In triangle ABC , $BC = 12$ cm, then		of $\angle BAC$. If $AB =$	10 cm, $AC = 6$ cm and			
	(1) 7·5 cm	(2) 4·5 cm	(3) 6·5 cm	(4) 5·5 cm			
		$D, \angle BAC$ का समद्विभ o , तो BD का मान है) से॰मी॰, AC = 6 से॰मी॰			
	(1) 7·5 से०मी०	(2) 4.5 से॰मी॰	(3) 6.5 से०मी०	(4) 5.5 से॰मी॰			
46.	ABC and DEF ar area of \triangle ABC = 6	e two similar trian 64 cm^2 . Area of ΔL	gles such that BC : DEF is	= 4 cm, $EF = 5$ cm and			
	$(1) 125 \text{ cm}^2$	(2) 120 cm ²	$(3) 150 \text{ cm}^2$	$(4) 100 \text{ cm}^2$			
	त्रिभुज ABC तथा DEF दो समरूप त्रिभुज हैं जिसमें $BC=4$ से॰मी॰, $EF=5$ से॰मी॰ तथा ΔABC का क्षेत्रफल 64 से॰मी॰ 2 हैं, तो त्रिभुज DEF का क्षेत्रफल है						
	(1) 125 से॰मी॰ ²	(2) 120 से॰मी॰ ²	(3) 150 से॰मी॰ ²	(4) 100 से०मी० ²			
47.	The altitude of an	equilateral triangle	, having the length o	of its sides 10 cm, is			
	(1) 10 cm	(2) 7·5 cm	(3) $5\sqrt{3}$ cm	(4) 5 cm			
	10 से॰मी॰ भुजा वाले	। समवाहु त्रिभुज के शीर्ष	लम्ब की लम्बाई है				
	(1) 10 से॰मी॰	(2) 7.5 से॰मी॰	(3) 5√3 से॰मी॰	(4) 5 से॰मी॰			
48.	PT is a tangent-se of the circle interse then AB is equal	ecting the circle at p	om an external point points A and B. If PA	A = 3 cm and $PT = 6 cm$,			
	(1) 12 cm	(2) 9 cm	(3) 6 cm	(4) 15 cm			
(100)		16					



है जो वृत्त को बिन्दुः $PT = 6$ से॰मी॰ है, तो	ओं A तथा B पर AB का मान होगा	प्रतिच्छेद करती है।	यदि <i>PA</i> =	= 3 से०मी०	तथा
(1) 12 से॰मी॰	(2) 9 से॰मी॰	(3) 6 से॰मी॰	(4) 15	से॰मी॰	
If $x = r \cos \alpha \sin \beta$, y	$y = r \cos \alpha \cos \beta$ an	$dz = r \sin \alpha$, then	$1x^2 + y^2 +$	z^2 is equal	to
यदि $x = r \cos \alpha \sin \beta$	$, y = r \cos \alpha \cos \beta$	तथा $z = r \sin \alpha$, त	$\hat{\mathbf{n}} x^2 + y^2$	$+z^2$ का मान	है
(1) $2r^2$	(2) $\frac{r^2}{4}$	(3) r^2	(4) $\frac{r^2}{2}$		
If $0^{\circ} < \theta < 90^{\circ}$, then	solution of the ec	quation 4 cos ² θ -	1 = 0 is		
यदि 0°< 0 < 90°, तो 4	$\cos^2\theta - 1 = 0$ का	हल है			
$(1) \theta = \frac{\pi}{3}, \frac{2\pi}{3}$	$(2) \theta = \frac{\pi}{3}$	$\theta = \frac{\pi}{6}$	(4) θ =	$\frac{\pi}{3}$, $\frac{\pi}{6}$	
Without using tan 1° tan 10° tan 20		- Committee of the comm	the	value	of
विकोणमिति तार्वि	नेका का	प्रयोग वि	केए	बिना	ही

49.

50.

51.

(1) 1

वृत्त के बाह्य-बिन्दु P से एक स्पर्श-रेखा PT खींची गयी है तथा PAB वृत्त की एक छेदक रेखा

52. A vertical straight tree, 15 m high, is broken by the wind, in such a way that its top just touches the ground and makes an angle of 60° with the ground. The height of the point from the ground at which tree is broken is

(3) √3

tan 1° tan 10° tan 20° tan 70° tan 80° tan 89° का मान है

(2) 0

(1)
$$\frac{15}{2+\sqrt{3}}$$
 m (2) $\frac{15\sqrt{3}}{2+\sqrt{3}}$ m (3) $\frac{15}{2-\sqrt{3}}$ m (4) $\frac{15\sqrt{3}}{2-\sqrt{3}}$ m (100) (P.T.O.)



(4) $\frac{1}{\sqrt{3}}$

लम्बवत् सीधा खड़ा एक वृक्ष जिसकी ऊँचाई 15 मी० है, हवा से इस प्रकार टूट गया है कि उसका ऊपरी सिरा भूमितल को स्पर्श करते हुए, भूमितल से 60° का कोण बना रहा है। भूमितल से वृक्ष के टूटे हुए स्थान-बिन्दु की ऊँचाई है

(1)
$$\frac{15}{2+\sqrt{3}}$$
 中。

(1)
$$\frac{15}{2+\sqrt{3}}$$
 Hlo (2) $\frac{15\sqrt{3}}{2+\sqrt{3}}$ Hlo (3) $\frac{15}{2-\sqrt{3}}$ Hlo (4) $\frac{15\sqrt{3}}{2-\sqrt{3}}$ Hlo

(3)
$$\frac{15}{2-\sqrt{3}}$$
 中心

(4)
$$\frac{15\sqrt{3}}{2-\sqrt{3}}$$
 中心

- A hollow cylindrical copper pipe is 21 dm long, its outer and inner diameters are 53. 10 cm and 6 cm respectively. The volume of the copper used in making copper pipe is
- (1) 1056 cm^3 (2) 2112 cm^3 (3) 21120 cm^3 (4) 10560 cm^3

एक खोखला बेलनाकार ताँबे का पाईप 21 डेसी०मी० लम्बा है और इसके बाह्य तथा आन्तरिक व्यास क्रमशः 10 से॰मी॰ तथा 6 से॰मी॰ हैं। इस ताँबे के पाईप को बनाने में प्रयुक्त ताँबे का आयतन है

(1) 1056 सेoमीo³

(2) 2112 से॰मी॰ ³

(3) 21120 से॰मी॰³

- (4) 10560 से॰मी॰ ³
- A military tent is in the form of a right circular cone of vertical height 6 m. The 54. diameter of the base being 7 m. If 12 soldiers can sleep in it, the average cubic metres of air space available per soldiers is

एक सैनिक टेन्ट लम्ब-वृत्तीय शंकु के रूप में बना है जिसकी उर्ध्वाधर ऊँचाई 6 मी॰ तथा उसके आधार का व्यास 7 मी॰ है। यदि 12 सैनिक इस टेन्ट में सोते हैं, तो प्रत्येक सैनिक के लिए उपलब्ध औसत हवा (एयर स्पेस) घन मी० में है

- (1) 12.8
- (2) 6
- (3) 12
- (4) 6.4
- A cylinder, whose height is two-third of its diameter, has the same volume as a sphere of radius 4 cm. The radius of base of the cylinder is
 - (1) 8 cm
- (2) 10 cm
- (3) 4 cm
- (4) 2 cm

(100)

18



एक	बेलन	की	ऊँचाई र	उसके	व्यास	के	दो-तिहाई	के	बराबर	है	तथा	उसका	आयतन	4	से॰मी॰	त्रिज्य
वाले	गोले	के	आयतन	के स	मुत्लय	है	। बेलन के	अ	ाधार व	ते ।	त्रेज्या	है			i i	

(1) 8 से॰मी॰

(2) 10 से॰मी॰ (3) 4 से॰मी॰ (4) 2 से॰मी॰

The mean weight of students of a class is 46 kg. The mean weight of boys is 56. 50 kg and that of girls is 40 kg. The ratio of the number of boys to the number of girls is

किसी कक्षा के छात्रों का औसत भार 46 कि॰ग्रा॰ है। लड़कों का औसत भार 50 कि॰ग्रा॰ तथा लड़िकयों का औसत भार 40 कि॰ग्रा॰ है। लड़कों की संख्या तथा लड़िकयों की संख्या का अनुपात

(1) 2:3

(2) 3:2

(3) 3:4 (4) 4:3

Cards marked with numbers 2 to 101 are placed in the box and mixed thoroughly. One card is drawn from this box. The probability of a number marked on the card which to be a perfect square is

अंक 2 से 101 तक की संख्याओं से मुद्रित कार्डों को एक बॉक्स में अच्छी तरह से मिलाकर रखा गया है। इस बॉक्स से एक कार्ड निकाला जाता है। कार्ड पर अंकित संख्या के पूर्णवर्ग होने की प्रायिकता (प्रोबाबिलिटी) है

(1) $\frac{9}{100}$

(2) $\frac{10}{101}$

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

The centroid of a triangle formed by the straight lines x - 2y = 0, x + y = 3 and 58. 2x + y + 4 = 0 is

सरलरेखाओं x-2y=0, x+y=3 तथा 2x+y+4=0 द्वारा बने हुए त्रिभुज का केन्द्रक (centroid) है

(1) (-11, 17) (2) (11, 17) (3) $\left(-\frac{11}{5}, \frac{17}{5}\right)$ (4) $\left(-1, \frac{3}{5}\right)$

(100)

19

(P.T.O.)



(1) 24000

(100)

59.	If $x = \log_a bc$, $y =$	$\log_b ca$ and $z = \log_b ca$	ab, then value o	$f \frac{1}{x+1} + \frac{1}{y+1} + \frac{1}{z+1}$ is
	यदि $x = \log_a bc$, y	$=\log_b ca$ तथा $z=\log_b ca$	$g_c ab$, $\frac{1}{x+1} + \frac{y}{y}$	$\frac{1}{z+1} + \frac{1}{z+1}$ का मान है
	(1) 0	(2) 1	(3) 2	(4) 3
60.	The value of log√	₂ 64 is		
	$\log_{\sqrt{2}}$ 64 का मान है			
	(1) 6	(2) 8	(3) 10	(4) 12
61.	The value of log ₂	$[\log_2{\{\log_3{(\log_3{(27)})}\}}]$) ³)}] is	
	$\log_2[\log_2{\log_3(\log_3)}]$	g ₃ (27) ³)}] का मान है		
	(1) 0	(2) 1	(3) 2	(4) 3
62.				their expenditure are in onthly income of B is
	(1) Rs 1,600	(2) Rs 2,000	(3) Rs 1,800	(4) Rs 1,500
		क आय का अनुपात 4 B की बचत 200 रु० है		म अनुपात 2:3, यदि A र्व आय है
	(1) 1,600 天。	(2) 2,000 Fo	(3) 1,800 ₹0	(4) 1,500 ₹0
63.	increase by 5% ar	a town is 50000. Index that of females be number of males	y 3% annually, the	umber of males were to e population would grov esent is
	महिलाओं की संख्या		से बढ़ती है, तो जनसं	संख्या 5% की दर से तथ ख्या बढ़कर 52020 हो जाते



(4) 27000

(3) 26000

(2) 25000

64.	A sum compounded annually become	$\frac{25}{16}$ times of itself in two years. The rate of
	interest per annum is	

कोई धन चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्षों में $\frac{25}{16}$ गुना हो जाता है। ब्याज की दर प्रति वर्ष है

(1) 20%

(2) 30%

(3) 221/2%

(4) 25%

65. The compound interest on a certain sum of money at 5% per annum for 2 years is Rs 328. The simple interest, on the same sum for the same period at the same rate of interest is

(1) Rs 300

(2) Rs 320

(3) Rs 310

(4) Rs 315

किसी धन का 5% चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्ष में चक्रवृद्धि ब्याज 328 रु० हो जाता है। उसी धन का उतने ही समय में उसी ब्याज दर से, साधारण ब्याज है

(1) 300 ₹0

(2) 320 ₹0

(3) 310 ₹0

(4) 315 ₹0

66. A merchant purchases a wrist-watch for Rs 450 and fixes its list price in such a way that after allowing a discount of 10%, he earns a profit of 20%. The list price of the wrist-watch is

(1) Rs 600

(2) Rs 580

(3) Rs 560

(4) Rs 520

एक व्यापारी 450 रु० में एक हाथ की घड़ी खरीदता है। वह घड़ी पर मूल्य इस प्रकार अंकित करता है कि 10% की छूट देने के बाद भी 20% का लाभ हो। हाथ की घड़ी पर अंकित मूल्य है

(1) 600 ₹0

(2) 580 Fo

(3) 560 ₹0

(4) 520 ₹0

67. A man sold two horses for Rs 1,232 each. On one he gained 12% and on other he lost 12%. The gain or loss amount in this transaction is

(1) Profit: Rs 36

(2) Profit: Rs 32

(3) Loss: Rs 30

(4) Loss: Rs 36

(100) 21 (P.T.O.)



एक आदमी दो घोड़ों को बेचा, प्रत्येक घोड़े का विक्रय मूल्य 1,232 रु० है। एक घोड़े पर उसे 12% का लाभ हुआ तथा दूसरे पर 12% की हानि हुई। इस व्यापार में उसे कुल कितने रुपये का लाभ या हानि हुई है?

(1) लाभ : 36 रु०

(2) लाभ : 32 रू०

(3) हानि : 30 रु०

(4) हानि : 36 रु॰

68. If x: a = y: b = z: c, then $\frac{x^3}{a^2} + \frac{y^3}{b^2} + \frac{z^3}{c^2}$ is equal to

यदि x: a = y: b = z: c, तो $\frac{x^3}{a^2} + \frac{y^3}{b^2} + \frac{z^3}{c^2}$ का मान है

(1)
$$\frac{(x+y+z)^3}{(a+b+c)^2}$$

(2)
$$\frac{x^3 + y^3 + z^3}{a^2 + b^2 + c^2}$$

(3)
$$\frac{x+y+z}{(a+b+c)^2}$$

(4)
$$\frac{(x+y+z)^3}{a+b+c}$$

69. The duplicate ratio of 2:9 is

2:9 का प्रतिरूप (डुप्लीकेट) अनुपात है

- (1) $\sqrt{2}:3$
- (2) $\frac{1}{2}$: $\frac{1}{9}$
- (3) 4:81

(4) 8:729

70. If 2x + 3y : 3x - 2y = 19 : 9, then x : y is

यदि 2x + 3y : 3x - 2y = 19 : 9, तो x : y का मान है

- (1) 2:5
- (2) 3:5
- (3) 4:7
- (4) 5:3

(100)

	दो अंकों की संख्या में के ½ के बराबर हैं। संस्		के अंक से 7 बड़ा है।	अंकों का योग, उस संख्या
	(1) 18	(2) 72	(3) 92	(4) 81
72 .			is 1365. When the l remainder is 15. The	arge number is divided e greater number is
		1365 है। जब बड़ी 15 बचता है। बड़ी संख्य		से भाग दिया जाता है, तो
	(1) 1635	(2) 1536	(3) 1563	(4) 1653
73.		•	A second pipe empt oth the pipe are oper	ties it in $1\frac{3}{4}$ hours. How a simultaneously?
	(1) $\frac{21}{26}$ hours	(2) $\frac{4}{13}$ hours	(3) $\frac{13}{4}$ hours	(4) $\frac{26}{21}$ hours
	एक पाईप किसी कुण्ड खाली करता है। यदि व घंटे लगेंगे?	को 1½ घंटे में खार्ल रोनों पाईपों को एकसाथ	करता है। दूसरा पाईप खोल दिया जाय, तो कु	उसी कुण्ड को 1 ³ घंटे में ण्ड को खाली होने में कितने
	(1) $\frac{21}{26}$ घंटे	(2) $\frac{4}{13}$ घंटे	(3) $\frac{13}{4}$ घंटे	(4) $\frac{26}{21}$ घंटे
74.	failed to go and th		l for each member i	s Rs 500 but 5 of these ncreased by Rs 5. How
	कुछ छात्र पिकनिक का छात्र पिकनिक नहीं गये बढ़ गया। कितने छात्र	जिसके कारण पिकनिव	ान का बजट 500 रू० रि जाने वाले प्रत्येक छात्र	नेर्धारित था किन्तु उनमें से 5 पर भोजन का खर्च 5 रु०
	(1) 25	(2) 20	(3) 24	(4) 50
100)		23	3	(P.T.O.)

collegedunia

71. Ten's digit of a number of two digit is greater by 7 than the unit's digit. Sum of

digit is $\frac{1}{9}$ of the number. The number is

75. The sum S of first n natural numbers is given by the relations $S = \frac{n(n+1)}{2}$, if sum is 276, then the value of n is

n प्रथम प्राकृतिक संख्याओं का योग S के लिए दिया गया सूत्र $S = \frac{n(n+1)}{2}$ है, यदि संख्याओं का योग 276 है, तो n का मान है

- (1) 21
- (2) 22
- (3) 23
- (4) 20

76. A journey of 192 km from Mumbai to Pune take two hours less by the fast train than by the slow train. If the average speed of the slow train is 16 km/hr less than that of the fast train. The average speed of fast train is

- (1) 32 km/hr
- (2) 48 km/hr
- (3) 24 km/hr
- (4) 36 km/hr

मुम्बई से पुणे की 192 कि॰मी॰ की यात्रा, तेजगित की ट्रेन से करने पर, धीमीगित के ट्रेन-यात्रा से, 2 घंटे कम समय लगता है। यदि धीमीगित के ट्रेन की औसत गित, तेजगित वाली ट्रेन की गित से 16 कि॰मी॰/घं॰ कम है, तो तेजगित वाली ट्रेन की औसत गित है

(1) 32 कि॰मी॰/घं॰

(2) 48 कि॰मी॰/घं॰

(3) 24 कि॰मी॰/घं॰

(4) 36 कि॰मी॰/घं॰

77. Find the value of k, so that the quadratic equation $(k+1)x^2 - 2(k-1)x + 1 = 0$ has equal roots

(1) k = 0 or k = 1

(2) k = -3 or k = 2

(3) k = 3 or k = 4

(4) k = 0 or k = 3

द्विघात समीकरण $(k+1) x^2 - 2(k-1) x + 1 = 0$ के दोनों मूल समान हैं, तो k का मान है

(1) k = 0 अथवा k = 1

(2) k = -3 अथवा k = 2

(3) k = 3 अथवा k = 4

(4) k = 0 अथवा k = 3

(100)





78.	HCF of the polyno	omials $18(x^3 - 9x^2)$	$+8x$) and 24 (x^2	-3x + 2) is
	बहुपदों $18(x^3 - 9x^2)$	+8x) तथा 24 (x² -	3x + 2} का म॰स॰प॰	है
	(1) $6(x+1)$		(2) $6(x-2)$	
	(3) $6(x-1)$		(4) $6(x-1)(x-2)$)
79 .	In a group of 52 p	ersons, 16 take te ersons take coffee l	a but not coffee an	d 33 persons take tea.
		में, 16 चाय लेते हैं जिन्तु जो कॉफी लेते हैं किन्तु		और 33 व्यक्ति चाय लेते हैं।
	(1) 17	(2) 19	(3) 36	(4) 18
80.	It is required to sea even places. How	at 5 men and 4 won many such arrang	nen in a row so that gement of seating a	the women occupy the are possible?
		गओं को एक लाइन में इस तरह, कितने प्रकार		महिलाएँ केवल सम संख्या सम्भव है?
	(1) 24	(2) 120	(3) 20	(4) 2880
81.	The last three dig	its in the multiplic	cation 12345 × 5432	21 will be
	गुणन 12345 × 5432	। में अंतिम तीन अंक ह	ोगी	
	(1) 745	(2) 945	(3) 865	(4) 235
82.	By what smallest make it a perfect		nust be multiplied	or divided in order to
	एक परिशुद्ध वर्ग बनाने चाहिए?	के लिए 21600 को	किस सबसे छोटी संख	या से गुणा अथवा भाग देना
	(1) 6	(2) 5	(3) 8	(4) 10
(100)		25		(P.T.O.)



83.	How many numb and 20?	ers between 400	and 500 are exa	ectly divisible by 12, 15
	(1) One	(2) Two	(3) Three	(4) four
	400 और 500 के बी	चि कितनी संख्याएँ 12,	15 और 20 द्वारा र	नुनिश्चित रूप से विभाज्य हैं?
	(1) एक	(2) दो	(3) तीन	(4) चार
84.		drops by 20%. If h		number of hours worked getting Rs 500 per week,
	(1) Rs 400	(2) Rs 480	(3) Rs 360	(4) Rs 380
	6	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		किये कार्य घंटे की संख्या प्रति प्त कर रहा है, अब वह कितना
	(1) 400 ₹0	(2) 480 Fo	(3) 360 50	(4) 380 ₹∘
85.				a loss of as much money lid he sell the rice?
	(1) Rs 11 per kg		(2) Rs 10 per k	g
	(3) Rs 8 per kg		(4) Rs 12 per k	g
	मुकुल ने 1,200 रु॰ का 80 kg चावल खरीदा और 20 kg चावल के लिए जितना धन प्राप्त किया, के घाटे पर बेच दिया। उसने प्रति किलो किस मूल्य में चावल बेचा?			
	(1) 11 ₹o per kg		(2) 10 % per k	g
	(3) 8 % per kg		(4) 12 ₹o per k	g
100)		26		



86.	A man covers first 20% of the distance at 10 km/h, next 50% at 5 km/h and the remaining distance at 15 km/h. Find his average speed				
	(1) 7 km/h	(2) 7·24 km/h	(3) 7·89 km/h	(4) 4·17 km/h	
		०/घ० से दूरी का प्रथम् से पूरा करता है। उसकी		50मी०/घ० से 50% और शेष जेए	
	(1) 7 कि॰मी॰/घ॰		(2) 7.24 कि॰मी॰/	घ०	
	(3) 7·89 कि॰मी॰/घ	0	(4) 4·17 कि॰मी॰/	ঘ০	
87.	The average of squares of consecutive odd numbers from 1 to 13 is				
	1 से 13 तक क्रमागत विषम संख्याओं के वर्गों का औसत है				
	(1) 70	(2) 65	(3) 75	(4) 66	
88.	At what rate percent annually compound interest will Rs 625 amount to Rs 676 in 2 years?				
	किस वार्षिक दर प्रतिशत से 625 रु० 2 वर्षों में चक्रवृद्धि दर से 676 रु० होगा?				
	(1) 3%	(2) 2%	(3) 4%	(4) 5%	
89.		tern in 8 hr and an ously, the time (in		in 16 hr. If both taps are	
		8 घंटे में भर देता है 11 है, तो टैंक भरने का		वंटे में खाली कर देता है। यदि	
	(1) 8	(2) 10	(3) 16	(4) 24	
(100)		2	7	(P.T.O.)	



(100)

90.	hove is increase	ed by 20% and num	iber of girls is inc	s than girls. If the number of creased by 15%, there would there in the institution?	
	एक शैक्षणिक संस्थ जाती है और लड़ संस्थान में कितने ह	कियों की संख्या 15%	के 15 अधिक हैं। बढ़ जाती है, लड़	यदि लड़कों की संख्या 20% ब कियों से 20 लड़के अधिक होंगे	
	(1) 250	(2) 255	(3) 230	(4) 455	
91.	Four horses are tethered at four corners of a square plot of side 14 m, so that the adjacent horses can just reach one another. There is a small circular pone of area 20 m ² at the centre. Find the ungrazed area				
	(1) 22 m^2	(2) 42 m^2	(3) 84 m ²	(4) 168 m ²	
	चार घोड़े 14 मी० किनारे के एक वर्ग प्लाट के चार कोनों में रस्सी से इस प्रकार बंधे हैं जिससे कि निकट के घौड़े एक-दूसरे के पास पहुँच सकें। वहाँ केन्द्र में 20 मी² क्षेत्र का एक छोट वृत्ताकार तालाब है। बिना चरे क्षेत्र का क्षेत्रफल प्राप्त करें				
	(1) 22 中 ²	(2) 42 申 ²	(3) 84 ^申 ²	(4) 168 मी ²	
92.	A rectangular pool 20 m wide and 60 m long is surrounded by a walkway of uniform width. If the total area of the walkway is 516 sq m, how wide is the walkway?				
	(1) 43 m	(2) 4·3 m	(3) 3 m	(4) 3·5 m	
		एक 20 मी॰ चौड़ा और 60 मी॰ लम्बा एक आयताकार तालाब एकसमान चौड़ाई के एक पैदल मार्ग द्वारा घिरा है। यदि पैदल मार्ग का कुल क्षेत्र 516 वर्ग मी॰ है, तो पैदल मार्ग कितना चौड़ है?			
	(1) 43 मी॰	(2) 4.3 मी०	(3) 3 मी॰	(4) 3.5 मी०	

28



93.	4 bells toll together at 9:00 AM. They toll after 7, 8, 11 and 12 second respectively. How many times will they toll together again in the next 3 hours?					
	4 घण्टियाँ 9:00 पूर्वाह्न में एकसाथ बजती हैं। वे क्रमशः 7, 8, 11 और 12 सेकंड पश्चात् बजते हैं। अगले 3 घंटों में कितनी बार वे एकसाथ फिर बजेंगे?					
	(1) 3	(2) 4	(3) 5	(4) 6		
94.	Find the number of divisors of 720 (including 1 and 720) 720 (1 और 720 समेत) के भाजकों की संख्या निकालें					
	(1) 25	(2) 28	(3) 29	(4) 30		
95.	What is the next number in the series given below? नीचे दी गयी श्रेणी में अगली संख्या क्या है?					
	2, 6, 11, 17, 24, ——					
	(1) 29	(2) 32	(3) 33	(4) 35		
96.	6. The average weight of 6 persons is increased by 2.5 kg, when one of them who weight is 50 kg is replaced by a new man. The weight of the new man is					
	(1) 65 kg	(2) 75 kg	(3) 76 kg	(4) 86 kg		
	6 व्यक्तियों का औसत वजन 2.5 कि॰ग्रा॰ बढ़ जाता है, यदि उनमें से एक व्यक्ति जिसका वज 50 कि॰ग्रा॰ है उसके स्थान पर एक नये आदमी को रख लिया जाय। नये व्यक्ति का वजन है					
	(1) 65 कि॰ग्रा॰	(2) 75 कि॰ग्रा॰	(3) 76 कि॰ग्रा॰	(4) 86 कि॰ग्रा॰		
(100)		29)	(P.T.O.)		



The population of a town was 10000 at the end of the year 2000. What will be 97. the population of the town at the end of the year 2002 if the rate of population growth is 20% per annum?

वर्ष 2000 के अंत में एक नगर की जनसंख्या 10000 थी। यदि जनसंख्या वृद्धि दर प्रति वर्ष 20% है, वर्ष 2002 के अंत में नगर की जनसंख्या क्या होगी?

- (1) 14800
- (2) 16200
- (3) 15400
- (4) 14400

98. If $4a^2 + 8b^2 = 12ab$, then find a:b

यदि $4a^2 + 8b^2 = 12ab$, तब a:b निकालें

- (1) 1:2
- (2) 3:2 (3) 2:1
- (4) 2:3

Between 5 a.m. and 5 p.m. of a particular day for how many times are the 99. minute and the hour hands together?

एक विशेष दिन के 5 बजे पूर्वाह्न और 5 बजे अपराह्न के बीच कितने बार मिनट और घंटे की सूईयाँ एक साथ होंगी?

- (1) 11
- (2) 22
- (3) 33
- (4) 44

100. 847.56 + 34.84 - ? = 582.83

- (1) 299.57
- (2) 298·47
- (3) 1465.23
- (4) 300.67

0.000582 when expressed in scientific notation is :

वैज्ञानिक अंकन पद्धति में 0.000582 को व्यक्त करते है :

- (1) 582×10^4 (2) 5.82×10^{-4} (3) 5.82×10^4 (4) 5.82×10^{-3}

(100)

102. (25.025/0.025) is equal to

(25.025/0.025) बराबर है

- (1) 10.01
- (2) 100.1
- (3) 1001
- (4) .1001

103. The value of $25-5[2+3\{2-2(5-3)+5\}-10]/4$ is

25-5[2+3{2-2(5-3)+5}-10]/4 का मान है

- (1) 5
- (2) 23.25
- (3) 23.75
- (4) 25

104. If A:B=2:3, B:C=4:5, C:D=3:7, then A:B:C:D is

यदि A:B=2:3, B:C=4:5, C:D=3:7, तब A:B:C:D है

(1) 24:36:45:105

(2) 12:36:45:105

(3) 24:36:65:105

(4) 24:48:45:105

105. A train travels from Delhi to Varanasi at the speed of 20 km/hr and from Varanasi to Delhi at the speed of 30 km/hr. The average speed for the whole journey is

- (1) 24 km/hr
- (2) 26 km/hr
- (3) 25 km/hr
- (4) 25.5 km/hr

एक ट्रेन दिल्ली से वाराणसी तक 20 कि॰मी॰/घं॰ की गति से चलती है और वाराणसी से दिल्ली तक 30 कि॰मी॰/घं॰ की गति से चलती है। सम्पूर्ण यात्रा के लिए औसत गति है

(1) 24 कि॰मी॰/घं॰

(2) 26 कि॰मी॰/घं॰

(3) 25 कि॰मी॰/घं॰

(4) 25.5 कि॰मी॰/घं॰



106.	If 12 carpenters, working 6 hours a day can make 469 chairs in 24 days, ho many chairs will 18 carpenters make in 36 days, each working 8 hours a day?				
	यदि 12 बढ़ई, एकदिन प्रत्येक दिन में 8 घंटे व	में 6 घंटा काम कर 2 काम कर 18 बढ़ई कित-	4 दिन में 469 कुर्सियाँ गी कुर्सियाँ बनाएँगे?	बना सकते हैं, 36 दिन	
	(1) 1260	(2) 1320	(3) 920	(4) 1380	
107.	What is the digit	in the unit place of	of 2 ⁵¹ ?		
	2^{51} की इकाई स्थान मे				
	(1) 2	(2) 8	(3) 1	(4) 4	
108.	A train 300 m long passes a bridge in 15 seconds moving at a speed 100 kmph. Find the length of the bridge				
	(1) 117·67 m	(2) 118·67 m	(3) 119·67 m	(4) 116·67 m	
	एक 300 मी॰ लम्बी कर जाती है। पुल की		की गति से चल कर 14	। सेकंड में एक पुल को	
	(1) 117.67 मी∘	(2) 118.67 मी∘	(3) 119.67 मी॰	(4) 116.67 मी०	
109.	A room is 9 metres long, 7 metres broad and 3 metres in height. Find the cost papering walls at the rate of Rs 50 per metre??				
	(1) Rs 4,800	(2) Rs 4,600	(3) Rs 4,200	(4) Rs 4,500	
	एक कमरा 9 मीटर लम्बा, 7 मीटर चौड़ा और ऊँचाई में 3 मीटर है। 50 रु॰ प्रति मीटर ² की से दीवार में कागज लगाने की कीमत निकालें				
	(1) 4,800 ₹∘	(2) 4,600 ₹∘	(3) 4,200 ₹∘	(4) 4,500 を	
110.	39798 + 3798 + 37	8 = ?			
	(1) 43576	(2) 43974	(3) 43984	(4) 549532	
(100)		32			



111.	0.04×10 ⁴ when expressed in decimal form is					
	दशमलव रूप में 0.04	$\times 10^4$ का मान है				
	(1) 4	(2) 40	(3) 400	(4) 4000		
112.	Which of the follo	wing is highest fra	action?			
	निम्नांकित में कौन उच्च	तम भिन्न है?				
	(1) $\frac{5}{7}$	(2) $\frac{3}{4}$	(3) $\frac{2}{3}$	(4) $\frac{7}{8}$		
113.	The value of 36 -	[18 - {14 - (15 - 4 ÷	$2 \times 2)$ }] is			
	36 -{18 - {14 - (15	-4÷2×2)}] का मान	है			
	(1) 23	(2) 24	(3) 21	(4) 25		
114.	Find X if $(X/5)-(X/6)=4$					
	यदि (X/5)-(X/6)	=4, तो X निकालें				
	(1) -120	(2) -100	(3) 100	(4) 120		
115.	5% of a number is 15. The number is					
	एक संख्या का 5%, 15 है। संख्या है					
	(1) 150	(2) 200	(3) 250	(4) 300		
116.	. Salaries of A, B and C are in the ratio 1:2:3. Salary of B and C together is Rs 6,000. By what percent is salary of C more than that of A?					
	A, B और C के वेतन अनुपात $1:2:3$ में है। B और C का वेतन मिलाकर $6,000$ रू॰ है। किस प्रतिशत से C का वेतन A से अधिक है?					
	(1) 300	(2) 600	(3) 100	(4) 200		
(100)		3	3	(P.T.O.)		



117.	If a 13 metres los 6 metres long iro		s 23.4 kg, then wh	at will be the weight of
	(1) 7·2 kg	(2) 12·4 kg	(3) 10·8 kg	(4) 18 kg
	यदि 13 मीटर लम्बे व का वजन क्या होगा?	लोहे के छड़ का वजन	23.4 कि॰ग्रा॰ है, तब	6 मीटर लम्बे लोहे के छड़
	(1) 7.2 कि॰ग्रा॰	(2) 12.4 कि॰ग्रा॰	(3) 10∙8 कि॰ग्रा॰	(4) 18 कि॰ग्रा॰
118.	If the cost of one	dozen pencil is R	s 14.40. The cost of	of 4 pencil is
	(1) Rs 5·20	(2) Rs 4·80	(3) Rs 7·20	(4) Rs 6.60
	यदि एक दर्जन पेंसिल	की कीमत 14.40 रु०	है। 4 पेंसिल की कीमत	है
	(1) 5.20 ₹0	(2) 4.80 ₹0	(3) 7.20 ₹0	(4) 6.60 হ৹
119.	$[(2\times3)^2]^3$ is equa	l to		
	$[(2\times3)^2]^3$ बराबर है			
	(1) $36 \times 36 \times 36$		(2) 12×12×12	
	(3) $6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6$		(4) $2 \times 6 \times 6$	
120.	X, Y and Z investor profit of Rs 1,260	ed Rs 2,400, Rs 3,6 , X's share is	500 and Rs 4,800 i	n a business. Out of a
	(1) Rs 280	(2) Rs 420	(3) Rs 560	(4) Rs 140
	X, Y और Z ने एव 1,260 रु० के मुनाफे	ह व्यापार में 2,400 र में X का हिस्सा है	ह०, 3,600 ह० और	4,800 रु० निवेश किया।
	(1) 280 夜。	(2) 420 ₹0	(3) 560 ₹∘	(4) 140 হ৹
(100)		34		

collegedunia India's largest Student Review Platform

18U/118/25 Set No. 1

126.	Entice								
	(1) Refer	(2) Re	epel	(3)	Char	rm	(4)	Absorb	
127.	Resolute								
	(1) Uncertain	(2) C	rude	(3)	Filth	У	(4)	Graceful	
128.	Annihilate								
	(1) Demolish	(2) B	eseech	(3)	Esta	blish	(4)	Irritate	
Direct	tions : (Question idiomatic e			Select	the	correct	mear	ning of the	given
129.	To bring home								
	(1) To excite grea	at appla	ause	(2)	To r	nake on	e real	ise clearly	
	(3) To produce			(4)	To p	oublish			
130.	To harp on								
	(1) To talk about	persis	tently						
	(2) To retain pos	session	of						
	(3) To endure								
	(4) To frequent in	n a rat	he aimle	ss fashi	on				
131.	To see through								
	(1) To be in agre	ement		(2)	To s	tay and	witne	ess	
	(3) To inspect			(4)	То	letect th	e tricl	kery	
(100)				36					



Section-II

खण्ड—॥

LANGUAGE: ENGLISH

(For Candidates Opting English Language)

iote	choice as a	natives are g an answer.	iven as possible	ans	swers to each q	uesti	on. Give the correct
)irec	tions : (Qu ital	ic word.	121–124) Selec	t the	word nearest	in m	eaning to the given
21.	Detest						
	(1) Expel	(2)	Examine	(3)	Uproot	(4)	Hate
22.	Treachery						
	(1) Treasu	ry (2)	Betrayal	(3)	Usury	(4)	Banishment
23.	Detrimenta	l					
	(1) Harmfu	ıl (2)	Determined	(3)	Helpful	(4)	Disciplined
24.	Vibrant						
	(1) Sympa	thetic (2)	Monotonous	(3)	Exciting	(4)	Hateful
irect		estion No. 1 c word.	25–128) Select	the	word opposite	in m	eaning to the given
25.	Quack						
	(1) Arrogar	nt (2)	Wise	(3)	Pretender	(4)	Victim
.00)			35				(P.T.O.)



100	T						
132.	To work out						
	(1) To calculate		(2)	To build up			
	(3) To cooperate		(4)	To repay comp	plete	ly	
Direct	the given ser	o. 133–136) Select ntences.	t the	e right word(s)	to fi	ll in the blanks in	
133.	home, I took	s off my uniform.					
	(1) Reaching		(2)	Reached			
	(3) Having reached		(4)	Being reached			
134.	She knows	French.					
	(1) to speak		(2)	how to speak			
	(3) speaking		(4)	how is spoken	1		
135.	I have cited examp	oles with a view to)	— my point o	elear		
	(1) making	(2) make	(3)	have made	(4)	be making	
136.	Mr. Sharma has -	— a new diction	nary	<i>7</i> .			
	(1) written	(2) made	(3)	prepared	(4)	compiled	
Direct	Directions: (Question No. 137-140) Select the correct form of the verb to complete the following sentences.						
137.	No sooner did I —	— the room tha	n tl	ne students sto	od 1	ap.	
	(1) entered	(2) enter	(3)	had entered	(4)	have entered	
(100)		37				(P.T.O.)	



18U/118/25 Set No. 1

138.	We —— your gr	reetings yesterday (only			
	(1) have received		(2)	receive		
	(3) had received		(4)	received		
139.	She — me sir	nce her childhood.				
	(1) is knowing		(2)	knows		
	(3) has known		(4)	has been know	wing	5
140.	If she —— here	, we could start th	e fu	ınction.		
	(1) were	(2) is		has been	(4)	had been
Direct	tions : (Question I	No. 141-144) Choos	se th	e correct prepo	sitio	n for each blank.
141.	There is unrest -	— the university	ca:	mpus.		
	(1) in	(2) on	(3)	at	(4)	into
142.	I object — be	ing called a liar.				
	(1) for	(2) at	(3)	on	(4)	to
143.	The document sh	ould be written —	_	blue ink.		
	(1) in	(2) with	(3)	by	(4)	on
144.	We thoroughly dis	scussed — the	plaı	n.		
	(1) about	(2) on	(3)	over	(4)	None of these
(100)		38				



Direc	tions: (Questi blank.	on No. 145 ar	nd 146) Choose	the correct al	ternative for each
145.	Give me	- one-rupee no	te.		
	(1) a	(2) an	(3) the	(4)	No article
146.	This is	engineer whom	ı I was talking	about.	
	(1) a	(2) an	(3) the	(4)	No article
Direct	tions: (Questi spelt.	on No. 147 an	d 148) Select th	ne word which	has been wrongly
147.	(1) Comparision	on	(2) Rec	eipt	
	(3) Superinten	dent	(4) Car	eer	
148.	(1) Attendance	e (2) Allotte	d (3) Priv	iledge (4)	Dependent
Direct		on No. 149 and the given sente		part of speech	of the underlined
149.	Who will man	the ship?			
	(1) Noun	(2) Pronou	ın (3) Adjo	ective (4)	Verb
150.	Hers is a good	d book.			
	(1) Noun	(2) Pronou	ın (3) Adje	ective (4)	Verb

39

(100)



(P.T.O.)

(100)

Section-II

खण्ड—॥

भाषा—हिन्दी

(हिन्दी लेने वाले विद्यार्थियों के लिए)

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों (1), (2), (3) तथा (4) क्रमांक के चार-चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं, जिनमें से व एक ही सही है। उस सही उत्तर को चुनिए।

	एक हा सहा है। उस राहा उसर मा अगर	
151.	'गोदान' शीर्षक उपन्यास के लेखक कौन हैं?	
	(1) भारतेन्दु हरिश्चंद्र	(2) रामचन्द्र शुक्ल
	(3) प्रेमचंद	(4) वृंदावन लाल वर्मा
152.	'नमक का दारोगा' के लेखक का सही नाम चय	ानित कीजिए।
	(1) अम्बिकादत्त व्यास	(2) महादेवी वर्मा
	(3) रामकृष्ण दास	(4) प्रेमचंद
153.	'अमृतसर आ गया है' कहानी के लेखक कौन	₹?
	(1) जैनेन्द्र कुमार	(2) जयशंकर प्रसाद
	(3) भीष्म साहनी	(4) यशपाल
154.	'दीप दान' किस विधा से सम्बन्धित रचना है?	
	(1) कहानी (2) नाटक	(3) गद्यगीत (4) एकांकी

155.	'सरस्वती' नामक पत्रिका	का सम्बन्ध, हिन्दी सा	हित्य के किस युग से है	?
	(1) शुक्ल युग	(2) भारतेन्दु युग	(3) प्रगतिवाद	(4) द्विवेदी युग
156.	'बीसलदेव रासो' किस	काव्यरूप की रचना है?		
	(1) खण्डकाव्य	(2) मुक्तक काव्य	(3) प्रबन्ध काव्य	(4) गद्यकाव्य
157.	'रामचन्द्रिका' किस कवि	की रचना है?		
	(1) रहीम	(2) मलूकदास	(3) केशवदास	(4) सुन्दरदास
158.	'कृष्ण गीतावली' किसव	ति रचना है?		
	(1) तुलसीदास	(2) सूरदास	(3) नंददास	(4) गदाधर भट्ट
159.	जायसी की 'पद्मावत' वि	केस भाषा में रचित है?		
	(1) खड़ी बोली	(2) अवधी	(3) ब्रजभाषा	(4) ठेठ ब्रजी
160.	'कर्मनाशा की हार' के			
	(1) सुदर्शन	(2) भीष्म साहनी	(3) अमृतलाल नागर	(4) शिवप्रसाद सिंह
161.	'सत्य हरिश्चंद्र' किस ि	वेधा की रचना है?		
	(1) काव्य	(2) नाटक	(3) एकांकी	(4) निबन्ध
(100)		4	11	(P.T.O.)



162.	'पुष्प की अभिलाषा' वि	केसकी रचना है?				
	(1) बालकृष्ण शर्मा 'न	ावीन'	(2)	माखनलाल चतुर्वेदी		
	(3) दिनकर		(4)	सोहनलाल द्विवेदी		
163.	स्रोत के आधार पर 'प	गड़ी' शब्द किस वर्ग क	ा है?			
	(1) तद्भव	(2) विदेशी	(3)	देशज	(4)	तत्सम
164.	निम्नलिखित में कौन श	ब्द 'राजा' का पर्याय न	हीं है?			
	(1) भूपति	(2) भूदेव	(3)	भूप	(4)	भूपाल
165.	निम्न में कौन शब्द 'क	मल' का पर्यायवाची है?	•			
	(1) मलयज	(2) मनोज	(3)	सहज	(4)	ज लज
166.	निम्न में कौन शब्द भाव	ववाचक संज्ञा नहीं है?				
	(1) बचपन	(2) लड़कपन	(3)	संगोपन	(4)	पागलपन
167.	निम्न में से कौन-सा श	ब्द 'दाँत' का पर्यायवा र्च	ी नहीं	है?		
	(1) दन्ति	(2) दशन	(3)	रद	(4)	द्विज
168.	'मधुर' का सही विलोम	चयनित कीजिए।				
	(1) विधुर	(2) विधु	(3)	कटु	(4)	मधुप
(100)						200
TOO		42				



169.	'चेतन' का सही विलोम चयनित कीजिए।							
	(1) स्थूल	(2) जड़	(3)	आत्मा	(4)	आनंद		
170.	'बिना घर का' वाक्य-र	वण्ड हेतु एक शब्द का	चयन	कीजिए।				
	(1) अघर	(2) अनाथ	(3)	अनाहत	(4)	अनिकेत		
171.	''उससे अब अकेले नही	ों रहा जाता है''—वाक्य	मेंव	होन-सा वाच्य प्रयुक्त	है?			
	(1) कर्तृवाच्य	(2) भाववाच्य	(3)	कर्मवाच्य	(4)	संयुक्तवाच्य		
172.	'नौ दो ग्यारह होना' मुह	हावरे का सही अर्थ क्या	है?					
	(1) गिनती गिनना	(2) पैसे कमाना	(3)	मुनाफे का बढ़ना	(4)	भाग जाता		
173.	'डेढ़ चावल की खिचड़ी	पकाना' मुहावरे का स	ही अ	र्थ चयनित कीजिए।				
	(1) असंभव कार्य करना		(2)	असक्षम व्यक्ति				
	(3) अलग-अलग होकर	काम करना	(4)	गरीबी का भोजन				
174.	'बे पर की उड़ाना' मुहा	वरे का सही अर्थ क्या	है ?					
	(1) पतंग उड़ाना		(2)	निराधार बात करना				
	(3) अफवाह उड़ाना		(4)	बहुत बात करना				
l 7 5.	'उल्लेख' का सही संधि-	विच्छेद क्या है?						
	(1) उत् + लेख	(2) उल् + लेख	(3)	उ + आलेख	(4)	उल्लू + लेख		
100)		43					(P.T.O.)	



18U/118/25 Set No. 1

176.	रामचरित मानस' की रच	ाना किस छंद प्रकार में	हुई है	?		
((1) कवित्त सवैया	(2) लावनी	(3)	दोहा-चौपाई	(4)	गेय पद
177.	'लापरवाह' शब्द में कौन	-सा उपसर्ग प्रयुक्त है?				
((1) ल	(2) ला	(3)	ल्यप्	(4)	ल्
178.	'फर्राटा' शब्द में कौन-स	ना प्रत्यय प्रयुक्त है?				
	(1) आ	(2) टा	(3)	आटा	(4)	राटा
179.	'अवधान' का सही अर्थ	क्या होगा?				
	(1) खराब धान	(2) व्यवधान	(3)	मनोयोग	(4)	सन्दर्भ
180.	'अभिनेता' का सही स्त्रीर्त	लेंग चयनित कीजिए।				
)	(1) अभिनेत्री	(2) अभिनेत्री	(3)	अभिनीती	(4)	अभिनीति

* * *



SPACE FOR ROUGH WORK एक कार्य के लिए जगह



अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

(इस पुस्तिका के प्रथम आवरण-पृष्ठ पर तथा ओ॰एम॰आर॰ उत्तर-पत्र के दोनों पृष्ठों प्र केवल नीली/काली बाल-प्वाइंट पेन से ही लिखें)

- प्रश्न-पुस्तिका मिलने के 30 मिनट के अन्दर ही देख लें कि प्रश्नपत्र में सभी पृष्ठ मौजूद हैं और कोई पृष्ठ या प्रश्न यूटा नहीं है। पुस्तिका दोषयुक्त पाये जाने पर इसकी सूचना तत्काल कक्ष-निरीक्षक को देकर सम्पूर्ण प्रश्नपत्र की दूसरा पुस्तिका प्राप्त कर लें।
- परीक्षा भवन में प्रवेश-पत्र के अतिरिक्त, लिखा या सादा कोई भी खुला कागज साथ में न लायें।
- आं०एम०आर० उत्तर-पत्र अलग से दिया गया है। इसे न तो मोड़ें और न ही विकृत करें। दूसरा ओ०एम०आर० उत्तर-पत्र नहीं दिया जायेगा। केवल ओ०एम०आर० उत्तर-पत्र का ही मूल्यांकन किया जायेगा।
- सभा प्रविष्टियां प्रथम आवरण-पृष्ठ पर नीली/काली बाल पेन से निर्धारित स्थान पर लिखें।
- 5. ओ०एम०आर० उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर पेन से अपना अनुक्रमांक निर्धारित स्थान पर लिखें तथा नीचे दिये वृत्तीं को गाढ़ा कर दें। जहाँ-जहाँ आवश्यक हो वहाँ प्रश्न-पुस्तिका का क्रमांक एवं कन्द्र काड नम्बर तथा सेट का नम्बर उचित स्थानों पर लिखें।
- 6. ओ॰एम॰आर॰ उत्तर-पत्र पर अनुक्रमांक संख्या, प्रघ्न-पुस्तिका संख्या व सेट संख्या (यदि कोई हो) तथा प्रध्न-पुस्तिका पर अनुक्रमांक संख् और ओ॰एम॰आर॰ उत्तर-पत्र सं॰ की प्रविष्टियों में उपिरलेखन की अनुमित नहीं है।
- उपर्युक्त प्रविष्टियों में कोई भी परिवर्तन कक्ष निरीक्षक द्वारा प्रमाणित होना चाहिये अन्यथा यह एक अनुचित साध-का प्रयोग माना जायेगा।
- 8. प्रण्न-पृथ्विका में प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के वैकल्पिक उत्तर के लिये आपका आंश्यम्बान्य का उत्तर-पत्र की सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये वृत्त को ओश्यम्बन्धित पंज के प्रथम दृष्ट पर दिये गये निर्देशों के अनुसार पेन से गाड़ा करना है।
- 9. प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिये केवल एक ही वृत्त को गाड़ा करें। एक से अधिक वृत्तों को गाड़ा करें हैं। अंका एक वृत्त को अपूर्ण भरने पर वह उत्तर गलन माना जायेगा।
- 10. ध्यान दें कि एक बार स्थाही द्वारा अंकित उत्तर घटला नहीं जा सकता है। यदि आप किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना छाहते हैं, तो सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये सभी वृत्तों को खाली छोड़ दें। ऐसे प्रश्नों पर शृन्य अक ि अर्थित.
- रक् कार्य के लिये प्रश्न-पुस्तिका के मुखपृष्ठ के अन्दर वाले पृष्ठ तथा अंतिम पृष्ठ का प्रयोग करें।
- पर्गक्षा की समाप्ति के बाद अभ्यर्थी अपना ओ०एम०आर० उत्तर-पत्र परीक्षा कक्ष/हाल में कक्ष निरीक्षक को सौंप दें। अभ्यर्थी अपने साथ प्रश्न-पुस्तिका तथा ओ०एम०आर० उत्तर-पत्र की प्रति ले जा सकते हैं।
- 13. परीक्षा समाम होने से पहले परीक्षा भवन से बाहर जाने की अनुमति नहीं होगी।
- यदि कोई अभ्यर्थी परीक्षा में अनुचित साधनों का प्रयोग करता है, तो वह विश्वविद्यालय द्वारा निर्धारित दंढ का/की. भागो होगा/होगी।

