

DO NOT OPEN THE SEAL OF THE BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO.

**Test Form No**  
**8178586**


AW8178586

**Time Allowed: 2 Hours**  
 निर्धारित समय : 2 घंटे

**JMJ2015**
**Maximum Marks : 200**  
 अधिकतम अंक : 200

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions. This Booklet contains questions in English as well as in Hindi.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले नीचे लिखे अनुदेशों को ध्यान से पढ़ लें। इस पुस्तिका में प्रश्न अंग्रेजी तथा हिन्दी दोनों में दिये गये हैं।

**INSTRUCTIONS TO CANDIDATES**

- This Booklet contains 200 questions in all comprising the following four parts:  
 Part A: General Intelligence and Reasoning (50 Questions)  
 Part B: General Knowledge and General Awareness (50 Questions)  
 Part C: Quantitative Aptitude (50 Questions)  
 Part D: English Comprehension (50 Questions)
- In questions set bilingually in English and Hindi, in case of discrepancy, the English version will prevail.
- All questions are compulsory and carry equal marks.
- The paper carries negative marking. 0.25 marks will be deducted for each wrong answer.
- Before you start to answer the questions you must check up this Booklet and ensure that it contains all the pages (1 - 24) and see that no page is missing or repeated. If you find any defect in this Booklet, you must get it replaced immediately.
- You will be supplied the Answer-Sheet separately by the invigilator. You must complete and code the details of Name, Roll Number, Ticket Number and Test Form Number in the Answer-Sheet carefully. You must also put your signature and Left-Hand thumb impression on the Answer-Sheet at the prescribed place before you actually start answering the questions. These instructions must be fully complied with, failing which, your Answer-Sheet will not be evaluated.
- Answers must be shown by completely blackening the corresponding circles on Side-II of the Answer-Sheet against the relevant question number by **Black/Blue Ball-point Pen only**. Answers which are not shown by **Black/Blue Ball-point Pen** will not be awarded any mark.
- A machine will read the coded information in the OMR Answer-Sheet. In case the information is incomplete or different from the information given in the application form, such candidate will be awarded 'ZERO' mark.
- The Answer-Sheet must be handed over to the invigilator before you leave the Examination Hall.
- Failure to comply with any of the above instructions will render a candidate liable to such action/penalty as may be deemed fit.
- The manner in which the different questions are to be answered has been explained at the back of this Booklet (Page No. 24), which you should read carefully before actually answering the questions.
- Answer the questions as quickly and as carefully as you can. Some questions may be difficult and others easy. Do not spend too much time on any question.
- No rough work is to be done on the Answer-Sheet. Blank spaces provided at various places in the question booklet may be used for rough work.
- "Mobile phones and wireless communication devices are completely banned in the examination halls/rooms. Candidates are advised not to keep mobile phones/any other wireless communication devices with them even in switched off mode, in their own interest. Failing to comply with this provision will be considered as using unfair means in the examination and action will be taken against them including cancellation of their candidature and future debarment from appearing in examinations conducted by Commission"

**उम्मीदवारों के लिए अनुदेश**

- इस पुस्तिका में कुल 200 प्रश्न हैं, जिनमें निम्नलिखित चार भाग हैं:  
 भाग A : सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशास्त्र (50 प्रश्न)  
 भाग B : सामान्य ज्ञान एवं सामान्य जागरूकता (50 प्रश्न)  
 भाग C : संख्यात्मक अभिरुचि (50 प्रश्न)  
 भाग D : अंग्रेजी परिचय (50 प्रश्न)
- अंग्रेजी और हिन्दी भाषा में तैयार किए गए द्विभाषी प्रश्नों में कोई विसंगति होने की स्थिति में अंग्रेजी विवरण सत्य होगा।
- सभी प्रश्न अनिवार्य हैं तथा सबके बराबर अंक हैं।
- प्रश्न पत्र में नकारात्मक अंकन होगा / हर गलत उत्तर के लिए 0.25 अंक कटाय जायगा।
- प्रश्नों के उत्तर देने से पहले आप इस पुस्तिका की जाँच करके देखें कि इसमें पूरे पृष्ठ 1-24 तथा कोई पृष्ठ कम या दुबारा तो नहीं आ गया है। यदि आप इस पुस्तिका में कोई त्रुटि पाएँ, तो तत्काल इसके बदले दूसरी पुस्तिका ले लें।
- निरीक्षक द्वारा आपको उत्तर-पत्रिका अलग से दी जाएगी। उत्तर-पत्रिका में निम्नलिखित के अनुसार प्यानपूर्वक अपना नाम, रोल नम्बर, टिकट नम्बर और टेस्ट फॉर्म संख्या अवश्य लिखें। प्रश्नों के उत्तर सफलता से शुरू करते से पहले उत्तर-पत्रिका पर निर्धारित स्थान में आप अपने हस्ताक्षर एवं बाएँ हाथ के अंगूठे का निशान भी अवश्य लगाएँ। उपर्युक्त अनुदेशों का पूरी तरह अनुपालन किया जाए, अन्यथा आपकी उत्तर-पत्रिका को जाँचा नहीं जाएगा।
- उत्तर-पत्रिका में सभी उत्तर Side II में प्रश्न संख्या के सामने दिये गये सम्बन्धित गोलाकार घातों को केवल काले/नीले बॉल-पॉइंट पेन से पूरी तरह काला करके दिखाएँ। जो गोलाकार घातों काले/नीले बॉल-पॉइंट पेन से गहरे भरे जाएँ, उनके लिए कोई अंक नहीं दिया जाएगा।
- ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रिका में भरी गयी कूट सूचना को एक नहीं पढ़ेंगे। यदि सूचना अपूर्ण है अथवा आवेदन पत्रच में दी गई सूचना से भिन्न है, तो ऐसे उम्मीदवारों को 'शून्य' अंक दिया जाएगा।
- परीक्षा हॉल छोड़ने से पहले परीक्षार्थी को उत्तर-पत्रिका निरीक्षक के इलाके बंद देनी चाहिए।
- उपर के अनुदेशों में से किसी एक का भी पालन न करने पर उम्मीदवार पर विवेकानुसार कार्यवाही की जा सकती है या दण्ड दिया जा सकता है।
- विभिन्न प्रश्नों के उत्तर देने की विधि इस पुस्तिका के पीछे (पृष्ठ संख्या 24) में छपे हुए निर्देशों में दी गई है, इसे आप प्रश्नों के उत्तर देने से पहले प्यानपूर्वक पढ़ लें।
- प्रश्नों के उत्तर जितनी जल्दी हो सके तथा प्यानपूर्वक दें। कुछ प्रश्न आसान तथा कुछ कठिन हैं। किसी एक प्रश्न पर बहुत अधिक समय न लगाएँ।
- कोई रफ कार्य उत्तर-पत्रिका पर नहीं करना है। प्रश्न पुस्तिका में विभिन्न स्थानों पर उपलब्ध खाली जगहों पर रफ कार्य किया जा सकता है।
- "परीक्षा हॉल / कक्षाओं में मोबाइल फोन तथा बेतार संचार साधन पूरी तरह निषिद्ध हैं। उम्मीदवारों को उनके अपने फोन में सलाह दी जाती है कि मोबाइल फोन / किसी अन्य बेतार संचार साधन को निष्चालित करके भी अपने पास न रखें। इस शर्तनाम का अनुपालन न करने की परीक्षा में अनुचित अपराधों का प्रयोग माना जाएगा और उनके विरुद्ध कार्यवाही की जाएगी, उनकी अभ्यर्षिता रद्द कर देने सहित सख्तिय में आयोग द्वारा आवश्यकता की जाने वाली परीक्षाओं में सश्रमित होने से भी वंचित किया जाएगा।"

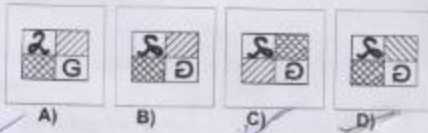
indiresult.in whatsapp - 9352018749

indiresult.in whatsapp - 9352018749

**Part A: General Intelligence and Reasoning**
**भाग A: सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति**

- 1) Which is the correct image if the picture is held in front of a mirror?

यदि चित्र को दर्पण के सामने रखा जाये तो उसका सही प्रतिबिंब क्या होगा ?



Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 2 to 3 में, from the given alternative words, select the word which can not be formed using the letters of the given word:

निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता :

- 2) CHARACTER

A) CRATE                      B) CHARTER  
 C) HEARTY                    D) TRACER

- 3) ADMINISTRATION

A) Station                      B) Minister  
 C) Ration                      D) Mind

Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 4 to 8 में, Select the related word/letters / number from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द / अक्षरों / संख्या को चुनिए।

- 4) DHLPTX : BFJNRV :: CGKQSW : ?

A) IJKLMN                      B) AIOMUQ  
 C) AEIMQU                      D) UMQEIA

- 5) hive : bee :: eyrie : ?

छत्ता : मधुमक्खी :: ऊँचा नौड : ?

A) Parrot / तोता                      B) Eagle / गरुड़  
 C) Sparrow / चिड़िया                      D) Pigeon / कबूतर

- 6) STAR : RATS :: WARD : ?

A) DRAW                      B) SHINE  
 C) MICE                      D) FAME

- 7) DCBA : WXYZ :: IJKL : ?

A) RQPO                      B) PONM  
 C) QPON                      D) SRQP

- 8) 9 : 24 :: 7 : 6

A) 5                      B) 3  
 C) 2                      D) 1

Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 9 to 10 में, one or two statements is given followed by two conclusions I and II. You have to consider the statement to be true, even if it seems to be at variance from commonly known facts. You are to decide which of the given conclusions can definitely be drawn from the given statement. Indicate your answer.

एक या दो वक्तव्य दिया गया है, जिसके आगे दो निष्कर्ष I और II निकाले गए हैं। आपको विचार करना है कि वक्तव्य सत्य है चाहे वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता हो। आपको निर्णय करना है कि दिए गए वक्तव्य में से कौन सा निश्चित रूप से सही निष्कर्ष निकला जा सकता है। अपने उत्तर को निर्दिष्ट कीजिये।

- 9) **Statement:** Cactus plants are fleshy but need least water.

**Conclusions:** I : All fleshy plants are cactus

II : Cactus plants need least water

**वक्तव्य:** कैक्टस पौधे गूदेदार होते हैं लेकिन उन्हें कम पानी की आवश्यकता होती है।

**निष्कर्ष I :** सभी गूदेदार पौधे कैक्टस होते हैं।

**II :** कैक्टस पौधों को कम पानी की आवश्यकता होती है।

- A) Both I and II follows.                      B) Neither I nor II follow.

निष्कर्ष I और II दोनों

। या II में से कोई भी

निकलते हैं।

निष्कर्ष नहीं निकलता।

- C) Only II follows.

- D) Only I follows.

केवल निष्कर्ष II

केवल निष्कर्ष I निकलता

निकलता है।

है।

indiresult.in whatsapp - 9352018749

10) Statements / वक्तव्य

- (a) :Some schools are Laboratories / कुछ स्कूल प्रयोगशालाएं हैं।  
 (b) : All Laboratories are theatres / सभी प्रयोगशालाएं नाट्यशालाएं हैं।

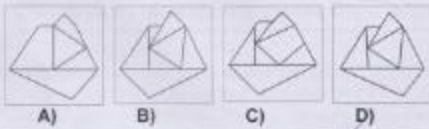
Conclusions / निष्कर्ष

- (I) :Some theatres are schools / कुछ नाट्यशालाएं स्कूल हैं।  
 (II) :No School is a theatre / कोई भी स्कूल नाट्यशाला नहीं है।

- A) Neither Conclusion I nor II follow. निष्कर्ष I एवं II में से कोई भी नहीं निकलता।  
 B) Conclusion I follows. निष्कर्ष I निकलता है।  
 C) Both Conclusion I & II follows. निष्कर्ष I एवं II दोनों निकलते हैं।  
 D) Conclusion II follows. निष्कर्ष II निकलता है।

11) If a mirror is placed on the line MN, then which of the answer figures is the right image of the given figure.

यदि एक दर्पण को MN रेखा पर रखा जाये, तो दी गयी उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी ?



12) How many faces can you count in this 3-dimensional model ?

इस 3 आयामी माडल में कितनी मुखाकृति हैं ?



- A) 18  
 C) 16  
 B) 14  
 D) 12

Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 13 to 18 में, find the odd number/letters/number pair from the given alternatives.

दििए गए विकल्पों में से विषम संख्या / अक्षर / संख्या युग्म चुनिए।

13)

- A) (5,7)  
 C) (47,49)  
 B) (29,31)  
 D) (11,13)

14)

- A) mmm qq q tt  
 C) ccc ggg kkk  
 B) bbb fff iii  
 D) kkk ooo sss

15)

- A) HIUL  
 C) ZOIV  
 B) QIEM  
 D) TEAP

16)

- A) 9100  
 C) 1234  
 B) 8110  
 D) 1189

17)

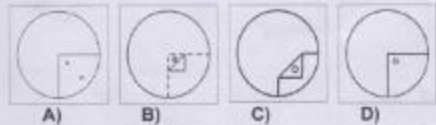
- A) Marigold / गेंदा  
 C) Rose / गुलाब  
 B) Tulip / ट्यूलिप  
 D) Lotus / कमल

18)

- A) Brass / पीतल  
 C) Tin / टिन  
 B) Steel / इस्पात  
 D) Bronze / कांस्य

19) A circular sheet of paper is folded in particular manner, punched once and then unfolded. Find out the manner in which the paper was folded and punched from amongst the answer figures.

एक वृत्ताकार कागज़ को एक विशेष ढंग से मोड़ा गया है और फिर एक बार छिद्रित करके खोला गया है। उत्तर आकृतियों को देख कर बताइए की उसे किस उत्तर आकृति में दिए गए ढंग से मोड़कर छिद्रित किया गया है।



indiresult.in whatsapp - 9352018749



Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 20 to 22 में, select the missing number from the given responses. दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए।

20)



- A) 24                      B) 19  
C) 18                      D) 12



- A) 10                      B) 7  
C) 9                      D) 8

22)



- A) 71                      B) 76  
C) 53                      D) 68

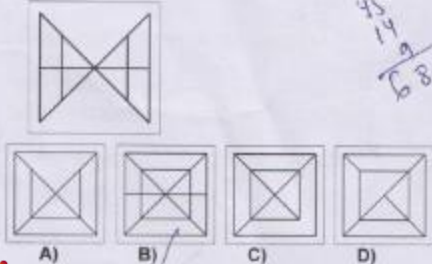
23) Change symbol and solve accordingly to find correct answer from the alternatives given below:

नीचे दिए गए विकल्पों का सही उत्तर ज्ञात करने के लिए चिहनों को बदलिए और तदनुसार उसे हल कीजिए।  
 $9 \times 8 \times 7 = 24$ ,  $4 \times 7 \times 3 = 14$ ,  $2 \times 1 \times 9 = ?$

- A) 12                      B) 11  
C) 10                      D) 18

24) From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.

दी गयी उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें प्रश्न आकृति निहित है?



25) Arrange the following according to dictionary.

- शब्द कोश में दिए वर्णक्रम के अनुसार लिखिए  
 1. Fenestration 2. Feather 3. Feed head  
 4. Feature 5. Feminine

- A) 2,4,3,5,1                      B) 4,2,3,1,5  
C) 2,4,1,5,3                      D) 4,2,3,5,1

Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 26 to 27 में, which one set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letters series shall complete it?

अक्षरों का कौन सा समूह खाली स्थानों पर क्रमवार रखने से दी गयी अक्षर श्रृंखला को पूरा करेगा?

26) LU\_TUPLUSTU\_LUBT\_P\_UBTUP

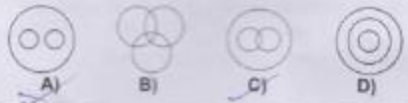
- A) BPUL                      B) BUPL  
C) LBPU                      D) PBUL

27) B\_CCABB\_CABBC\_AB\_CCA

- A) BCBC                      B) BBBC  
C) BCCB                      D) BBCC

28) Which of the following state the relationship between Sociology, Psychology and Humanities?

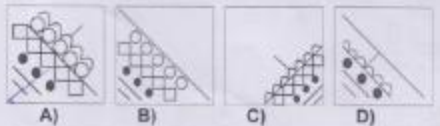
निम्नलिखित में से कौन सी आकृति समाजशास्त्र, मनोविज्ञान और मानविकी के बीच संबंध को दर्शाती है।



Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 29 to 30 में, Which answer figure will complete the pattern in the question figure?

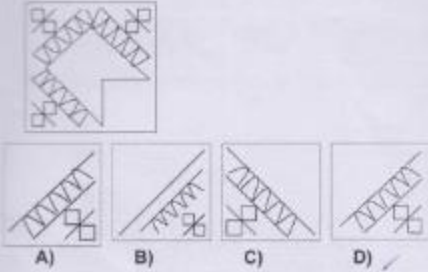
कौनसी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?

29)



indiresult.in whatsapp - 9352018749

30)



- 31) From her home facing south west, Kavita walks 15m and turns northward and walks 12m. How far was she from her home, which was her starting point?

अपने घर से दक्षिण-पश्चिम की ओर मुख करके, कविता 15मी. चलती है और फिर उत्तर की ओर मुड़कर 12मी. चलती है। वह अपने घर से जो उसका प्रारंभिक स्थल था, वह कितनी दूर थी?

- A) 12 m                      B) 9 m  
C) 10 m                      D) 15 m

- 32) Two horses A and B run at a speed of 3:2 ratio in the first lap; during the second lap the ratio differs by 4:7; during the third lap the ratio differs by 8:9. What is the difference in ratio of speed altogether between the two horses.

दो घोड़े A और B पहले चक्कर में 3:2 अनुपात की गति से दौड़ते हैं; दूसरे चक्कर में अनुपात बदल कर 4:7 हो जाता है; तीसरे चक्कर में अनुपात बदल कर 8:9 हो जाता है। दोनों घोड़ों के बीच कुल मिलाकर अनुपात में कितना अंतर है?

- A) 1                              B) 2  
C) 4                              D) 3

- 33) Keeping her back towards the rising sun, Reshma starts walking. After a few minutes she turns left and keeps on walking. Then a little later she turns right and then left. In which direction is she going at the moment?

उदित होते सूर्य की ओर अपनी पीठ करके, रेश्मा चलना शुरू करती है। कुछ मिनट बाद वह बाएं घूम जाती है और चलती रहती है। तब थोड़ी देर बाद वह दाएं घूम जाती है और फिर बाएं घूम जाती है। इस क्षण वह किस दिशा में जा रही है?

- A) West or North / पश्चिम या उत्तर                      B) East or South / पूर्व या दक्षिण  
C) North or South / उत्तर या दक्षिण                      D) South or West / दक्षिण या पश्चिम

Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 34 to 35 में, A word is represented by only one set of numbers as given in any one of the alternatives. The sets of numbers given in the alternatives are represented by two classes of alphabets as in two matrices given below. The columns and rows of Matrix I are numbered from 0 to 4 and that of Matrix II are numbered from 5 to 9. A letter from these matrices can be represented first by its row and next by its column, e.g. 'E' can be represented by 01 13, etc. and 'L' can be represented by 56, 77, etc. Similarly, you have to identify the set for the word given in each question.

एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा की विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा की नीचे दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूह - I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 दी गयी है और आव्यूह - II की 5 से 9। इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहचाने उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'E' को 01, 13 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'L' को 56, 77 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द के लिए समूह को पहचानना है।

34) LANE

MATRIX - 1					MATRIX - 2							
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
0	Z	M	S	R	C	5	X	K	T	E	S	
1	J	L	D	B	G	6	Q	A	U	Y	P	
2	M	B	C	M	H	7	V	U	V	O	W	E
3	R	L	N	S	I	8	T	Y	A	E	U	
4	B	D	M	R	J	9	X	O	E	V	A	

- A) 11 67 32 97                      B) 11 66 33 96  
C) 31 66 33 97                      D) 31 87 32 97

35) AIRS

MATRIX - 1					MATRIX - 2						
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
0	A	E	M	N	P	5	I	L	R	S	T
1	N	P	A	E	M	6	R	S	T	I	L
2	E	M	N	P	A	7	T	I	L	R	S
3	P	A	E	M	N	8	L	R	S	T	I
4	M	N	P	A	E	9	S	T	I	L	R

- A) 24, 69, 56, 78                      B) 00, 68, 78, 88  
C) 12, 76, 99, 78                      D) 43, 55, 86, 95

- 36) If a represents +, b represents ×, c represents -, and d represents ÷ then 24a 6d 4b 9c 8 = ?

यदि a + को दर्शाता है, b × को दर्शाता है, c - को दर्शाता है, और d ÷ को दर्शाता है तो 24a 6d 4b 9c 8 = ?

- A) 19                              B) 17  
C) 20                              D) 6

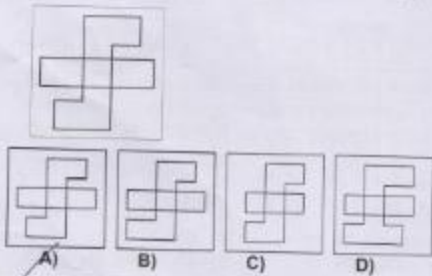
Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 37 to 38 में, a series is given, with one/two term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.  
एक अनुक्रम दिया है, जिसमें एक/दो पद लुप्त हैं। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।

- 37) 24, 35, 20, 31, 16, 27, —, —  
A) 8, 25                      B) 9, 9  
C) 12, 23                     D) 5, 30

- 38)  $7\frac{1}{7}, 8\frac{2}{8}, 9\frac{5}{5}, 12\frac{2}{4}, 16\frac{2}{3}, \dots$   
35                       $\frac{50}{2}$                        $15\frac{2}{4}$                        $16\frac{4}{4}$   
A)                      B)                      C)                      D)

- 39) Which one of the given responses would be a meaningful order of the following?  
निम्न विकल्पों में से कौन सा विकल्प नीचे दिए हुए शब्दों का सार्थक क्रम दर्शाता है।  
1) Rivulet / नदिका                      2) Ocean / सागर  
3) Tributary / सहायक नदी            4) River / नदी  
5) Sea / समुद्र                            6) Rain / वर्षा  
A) 5 6 1 3 2 4                            B) 6 5 3 1 2 4  
C) 6 1 3 4 5 2                            D) 6 4 1 3 5 2

- 40) Select the answer figure which is the same as question figure.  
ऐसी उत्तर आकृति चुनिए जो प्रश्न आकृति के समान है।



- 41) How many triangles are there in the following square?  
निम्नलिखित वर्ग में कितने त्रिभुज हैं?

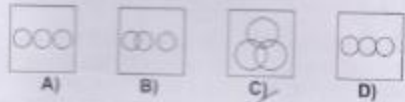


- A) 7                                      B) 11  
C) 6                                      D) 9

- 42) Which Venn diagram truly represents Teachers, Scholars and students?  
कौनसा वेन डायग्राम शिक्षकों, विद्वानों, और छात्रों को सही प्रकार से दर्शाता है?



- 43) Which figure best represents the relationship between Editor, Newspaper and Journalist?  
कौन-सी आकृति संपादक, समाचार पत्र और पत्रकार के बीच संबंध को सर्वोत्तम दर्शाती है।

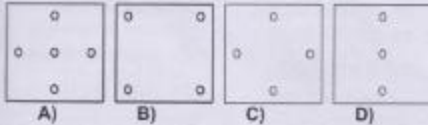
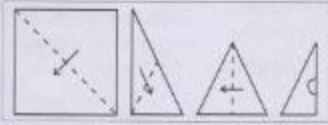


- 44) If GOODNESS is coded as HNP CODTR, how GREATNESS can be written in that code?  
यदि GOODNESS को HNP CODTR कोड में लिखा जाता है तो इसी कोड में GREATNESS को कैसे लिखा जायगा।  
A) HQFZSMFRT                            B) HQFZUFRTM  
C) HQFZUODTR                            D) HQFZUMFRT

- 45) A man climbing up a wall of 24 meters high. He climbs 16 m on one day but slipped back by 3m 40 cms in the evening. How far had the man reached on that day?  
24 मीटर ऊँची दीवार पर चढ़ने वाला एक आदमी एक दिन में 16 मीटर चढ़ा। लेकिन शाम को 3 मी. 40 से.मी. नीचे फिसल गया। उस दिन वह आदमी कितनी दूर पहुँचा?  
A) 12m 40 cms                            B) 12.6m  
C) 19m 40 cms                            D) 11.4m



- 46) A piece of paper is folded and cut as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened.  
नीचे प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़ कर काटने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा ?



- 47) In a language FIFTY is written as CACTY, CAR as POL, TAR as TOL, how can TARIFF be written in that language?

किसी भाषा में FIFTY को CACTY, CAR को POL, TAR को TOL लिखा जाता है तो TARIFF को उस भाषा में कैसे लिखा जायगा?

- A) TOEFDD                      B) TOEFEL  
C) TOLADD                     D) TOLACC

- 48) Some equations are solved on the basis of certain system. Find out the correct answer for the unsolved equation on that basis:

कुछ समीकरण किसी व्यवस्था के आधार पर हल किये गए हैं | उसी आधार पर हल न किये गए समीकरण का सही उत्तर ज्ञात कीजिये |

$$7 \times 6 \times 4 = 674, 8 \times 5 \times 3 = 583, 9 \times 1 \times 2 = ?$$

- A) 727                              B) 292  
C) 462                              D) 192

- 49) Choose the similar group of numbers on the basis of certain common properties they possess:

ऐसी संख्याओं के समूह का चयन कीजिये जिनमें कुछ सामान्य गुण धर्म हैं |

(31,19,41)

- A) (28,17,37)                    B) (23,33,51)  
C) (27,29,47)                   D) (16,27,11)

- 50) Two persons A and B get the same salary. Their Basic pay are different. The allowances are 65% and 80% of the basic pay respectively. What is the ratio of the basic pay?

दो व्यक्ति A और B को समान वेतन मिलता है | उनका मूल वेतन भिन्न-भिन्न है | भले मूल वेतन के क्रमशः 65% और 80% हैं | मूल वेतन का अनुपात क्या है?

- A) 7 : 5                               B) 12 : 11  
C) 11 : 10                           D) 17 : 15

indiresult.in whatsapp - 9352018749

indiresult.in whatsapp - 9352018749

**Part B: General Knowledge and General Awareness**
**भाग B: सामान्य ज्ञान एवं सामान्य जानकारी**

- 51) Who among the following Mughal rulers banned music and dancing?  
निम्नलिखित में से किस मुगल शासक ने संगीत और नृत्य पर प्रतिबन्ध लगाया था?

A) Babar / बाबर B) Aurangzeb / औरंगजेब  
C) Humayun / हुमायूँ D) Jehangir / जहांगीर

- 52) To whom the President has to submit his resignation?  
राष्ट्रपति को अपना त्यागपत्र किसे प्रस्तुत करना होता है?

A) Vice President / उप राष्ट्रपति B) Speaker / लोकसभा अध्यक्ष  
C) Prime Minister / प्रधान मंत्री D) Chief Justice / मुख्य न्यायाधीश

- 53) Government of India has decided to integrate \_\_\_\_\_ with recent launched Pradhan Mantri Krishi Sinchayee Yojana  
भारत सरकार ने हाल में शुरू की गई प्रधान मंत्री कृषि सिंचाई योजना के साथ किसे एकीकृत करने का निर्णय किया?

A) Haryali हरियाली B) Accelerated Irrigation Benefit Programme त्वरित सिंचाई लाभ कार्यक्रम  
C) National Rural Livelihood Mission राष्ट्रीय ग्रामीण जीविका मिशन D) Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Act महात्मा गाँधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम

- 54) The equilibrium price of a commodity will definitely rise if there is a/an:

किसी वस्तु के संतुलन मूल्य में निरिचत रूप से वृद्धि कब होती है?

A) increase in demand accompanied by a decrease in supply. आपूर्ति में कमी के साथ साथ मांग में वृद्धि होती है  
B) increase in both demand and supply. जब मांग और आपूर्ति दोनों में वृद्धि होती है।  
C) decrease in both demand and supply. जब मांग और आपूर्ति दोनों में कमी होती है।  
D) increase in supply combined with a decrease in demand. मांग में कमी होने के साथ साथ आपूर्ति में वृद्धि होती है।

- 55) What does the word 'amphibian' means?  
'उभयचर' शब्द का अर्थ क्या है?

A) One life / एक जीव B) Three lives / तीन जीव  
C) Four lives / चार जीव D) Two lives / दो जीव

- 56) If the Union Parliament is to assume legislative power over and subject included in the State List, the resolution to the effect has to be passed by which of the following?

यदि केंद्रीय संसद को राज्य सूची में शामिल विधायी शक्तियाँ और विषयों का ग्रहण करना हो तो इस आशय का प्रस्ताव किसके द्वारा पारित किया जायगा?

A) Rajya Sabha / राज्य सभा B) Both Lok Sabha and Rajya Sabha लोक सभा और राज्य सभा दोनों  
C) Lok Sabha / लोक सभा D) Lok Sabha, Rajya Sabha and legislatures of the concerned States लोक सभा, राज्य सभा और सम्बन्धित राज्यों के विधान मंडल

- 57) Which of the following is the major copper producing country?

निम्नलिखित में से कौन सा देश मुख्य ताम्बा उत्पादक देश है?

A) Indonesia / इंडोनेशिया B) Sri Lanka / श्री लंका  
C) Russia / रूस D) Chile / चिली



58) An electron microscope gives higher magnifications than an optical microscope because:  
इलेक्ट्रॉन सूक्ष्मदर्शी, चाक्षुष सूक्ष्मदर्शी से अधिक आवर्धन क्यों देती है?

- |   |   |
|---|---|
| <p>A) The wavelength of electrons is smaller as compared to the wavelength of visible light<br/>इलेक्ट्रॉन की तरंगदैर्घ्य चाक्षुष प्रकाश की तरंगदैर्घ्य से कम होती है</p> | <p>B) The electrons have more energy than the light particulars<br/>इलेक्ट्रॉन में प्रकाश कणों से अधिक उर्जा होती है।</p> |
| <p>C) The electron microscope uses more powerful lenses<br/>इलेक्ट्रॉन सूक्ष्मदर्शी में अधिक शक्तिशाली लेन्सों का प्रयोग किया जाता है।</p>                                | <p>D) The velocity of electrons is smaller than that of light<br/>इलेक्ट्रॉन का वेग प्रकाश के वेग से कम होता है।</p>      |

59) The forests which act as barriers against cyclones are:  
जो वन चक्रवातों के अवरोधकों का कार्य करते हैं वे वन कौन से हैं?

- |  |   |
|--|---|
| <p>A) Alpine forests / अल्पपाइन वन</p> | <p>B) Mangrove forests / मैनग्रोव वन</p>  |
| <p>C) Monsoon forests / मानसून वन</p>  | <p>D) Evergreen forests / एवरग्रीन वन</p> |

60) Total internal reflection can not take place when light goes from:  
उस समय पूर्ण आन्तरिक परावर्तन नहीं हो सकता है जब प्रकाश —

- |   |   |
|---|---|
| <p>A) glass to water<br/>कांच से होकर पानी में जाता है।</p> | <p>B) water to glass<br/>पानी से होकर कांच में जाता है।</p> |
| <p>C) glass to air<br/>कांच से होकर वायु में जाता है।</p>   | <p>D) water to air<br/>पानी से होकर वायु में जाता है।</p>   |

61) The market equilibrium for a commodity is determined by:  
किसी वस्तु का बाजार संतुलन किससे निर्धारित किया जाता है?

- |   |   |
|---|---|
| <p>A) The market supply of the commodity.<br/>वस्तु की बाजार आपूर्ति।</p> | <p>B) The balancing of the forces of demand and supply for the commodity.<br/>वस्तु की मांग और आपूर्ति की शक्तियों का संतुलन।</p> |
| <p>C) The market demand of the commodity.<br/>वस्तु की बाजार मांग।</p>    | <p>D) The intervention of the Government.<br/>सरकार का हस्तक्षेप।</p>   |

62) Aluminium salt commonly used to stop bleeding is?  
रक्तस्राव को रोकने के लिए आमतौर पर किस एल्युमीनियम लवण का प्रयोग किया जाता है ?

- |  |   |
|--|---|
| <p>A) Potash alum / पोटाश एलम</p>                  | <p>B) Aluminium sulphate / एल्युमीनियम सल्फेट</p>   |
| <p>C) Aluminium nitrate / एल्युमीनियम नाइट्रेट</p> | <p>D) Aluminium Chloride / एल्युमीनियम क्लोराइड</p> |

63) The Members of the Constituent Assembly which enacted the Constitution of India were:  
जिस संविधान सभा द्वारा भारत के संविधान का अधिनियमन किया गया, उसके सदस्य कौन थे?

- |   |  |
|---|--|
| <p>A) Nominated by the Political Parties<br/>राजनीतिक दलों द्वारा नामित</p> | <p>B) Directly elected by the People<br/>लोगों द्वारा सीधे निर्वाचित</p>   |
| <p>C) Nominated by Governor - General<br/>गवर्नर जनरल द्वारा नामित</p>      | <p>D) Elected by the Legislative Assemblies of various Provinces<br/>विभिन्न प्रान्तों की विधान सभाओं द्वारा निर्वाचित</p> |

64) Chemical name of Gammaxane is  
गैमेक्सेन का रासायनिक नाम क्या है ?

- |  |  |
|--|--|
| <p>A) Toluene / टॉलुइन</p>               | <p>B) Benzene hexachloride / बेंजीन हेक्साक्लोराइड</p> |
| <p>C) Chloro benzene / क्लोरो बेंजीन</p> | <p>D) Aniline / एनिलीन</p>                             |

- 65) A clone is a group of individuals obtained through क्लोन (क्लोन) किससे प्राप्त इकाईयों का समूह है
- A) Hybridisation / संकरीकरण      B) Micropropagation / सूक्ष्मप्रवर्धन  
C) Self pollination / स्व परागण      D) Cross pollination / संकर-परागण
- 66) Which of the following is used in the treatment of cancer? कैंसर के उपचार में निम्नलिखित में से किसका प्रयोग किया जाता है ?
- A) Chemotherapy / कीमोथेरेपी      B) Electrotherapy / इलेक्ट्रोथेरेपी  
C) Physiotherapy / फिजियोथेरेपी      D) Psychotherapy / साइकोथेरेपी
- 67) The largest current, because of its dark waters is known as the 'black current' and that is : यह कौन सी सबसे बड़ी धारा है जिसे उसके काले पानी के कारण 'काली धारा' भी कहा जाता है ?
- A) Gulf Stream / गल्फ स्ट्रीम      B) California Current / कैलिफोर्निया धारा  
C) Kuroshio Current / कुरोशियो धारा      D) Antarctic Current / अंटार्कटिक धारा
- 68) RAM is used as a short memory in a computer because it: RAM का प्रयोग कंप्यूटर में शॉर्ट मेमोरी के लिए किया जाता है क्योंकि:
- A) Is very expensive यह बहुत महंगा होता है।      B) Has less capacity इसमें कम क्षमता होती है।  
C) Is programmable यह प्रोग्रामिंग के योग्य होता है।      D) Is volatile यह परिवर्तनशील होता है।
- 69) Who among the following Sultans tried to prohibit sati ? निम्नलिखित में से किस सुल्तान ने सती प्रथा रोकने का प्रयास किया ?
- A) Mohammad Bin Tughlaq / मुहम्मद बिन तुगलक      B) Jalaluddin Khilji / जलालुद्दीन खिलजी  
C) Firoz Tughlaq / फिरोज़ तुगलक      D) Alauddin Khilji / अलाउद्दीन खिलजी
- 70) Who was the governor - general during the Second Anglo-Mysore War? दूसरे एंग्लो-मैसूर युद्ध में गवर्नर - जनरल कौन था ?
- A) Warren Hastings / वारेन हेस्टिंग्स      B) Sir John Shore / सर जॉन शोर  
C) Lord Cornwallis / लॉर्ड कॉर्नवालिस      D) Lord Wellesley / लॉर्ड वेल्सेले
- 71) The largest forest which covers 25 percent of the world's forest land is: विश्व की 25 प्रतिशत भूमि को आच्छादित करने वाला सबसे बड़ा वन कौन सा है ?
- A) Monsoon forest मानसून वन      B) The tropical Rain forest उष्ण कटिबंधीय वर्षावन  
C) Taiga forest of Siberia साइबेरिया का टैगा वन      D) Temperate forests of Europe यूरोप के शीतोष्ण कटिबंधीय वन
- 72) In a computer system, which device is functionally opposite of a Key-board ? कंप्यूटर सिस्टम में कौन सी युक्ति की-बोर्ड के विपरीत (अपोजिट) कार्य करती है ?
- A) Mouse / माउस      B) Trackball / ट्रैकबॉल  
C) Joystick / जॉयस्टिक      D) Printer / प्रिंटर
- 73) Immunization technique was developed by प्रतिरक्षण तकनीक का विकास किसने किया था ?
- A) Louis Pasteur / लुई पास्चर      B) Joseph Lister / जोसेफ लिस्टर  
C) Robert Koch / रोबर्ट कोच      D) Edward Jenner / एडवर्ड जेनर
- 74) Cripps Mission came to India in \_\_\_\_\_ क्रिप्स मिशन भारत में कब आया ?
- A) 1945      B) 1942  
C) 1940      D) 1948

75) Name the acid attack victim who was honoured with prestigious "International Woman of Courage" award on 4 March 2014 at the State Department Ceremony in Washington by Michelle Obama, first lady of the U.S.

एसिड अटैक की पीड़िता का नाम बताइए जिसे अमेरिका की प्रथम महिला मिशेल ओबामा द्वारा वाशिंगटन में 4 मार्च 2014 को आयोजित राज्य विभाग समारोह में प्रतिष्ठित पुरस्कार "अंतरराष्ट्रीय साहसी महिला" से सम्मानित किया गया?

- A) Mallini / मालिनी      B) Nirbhaya / निर्भया  
C) Shivani / शिवानी      D) Laxmi / लक्ष्मी

76) The founder of the 'Arya Samaj' was:  
'आर्य समाज' के संस्थापक कौन थे:

- A) Raja Ram Mohan Roy / राजा राम मोहन राय      B) Dayananda Saraswathi / दयानंद सरस्वती  
C) Vivekananda / विवेकानंद      D) Annie Besant / एनी बेसेंट

77) In a solar or lunar eclipse, the region of earth's shadow is divided into  
सूर्य या चन्द्र ग्रहण में पृथ्वी की छाया कितने भाग में विभाजित हो जाती है?

- A) Two parts / दो भाग      B) Three parts / तीन भाग  
C) Five parts / पांच भाग      D) Four parts / चार भाग

78) Which Article of the Indian Constitution defines the duties of the Chief Minister?

भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में मुख्यमंत्री के कार्यों को परिभाषित किया गया है?

- A) Article 163 / अनुच्छेद 163      B) Article 166 / अनुच्छेद 166  
C) Article 167 / अनुच्छेद 167      D) Article 164 / अनुच्छेद 164

79) Tulsidas wrote Ramcharitmanas during the reign of

तुलसीदास ने रामचरितमानस किसके शासन काल में लिखी?

- A) Jehangir / जहांगीर      B) Akbar / अकबर  
C) Rama Raya / रामा राय      D) Krishnadeva Raya / कृष्णदेव राय

80) Red rot of sugar cane is caused by:

गन्ने की लाल सड़ांध किसके कारण बनती है?

- A) Phytophthora infestans      B) Alternaria alternata  
फाइलॉफथोरा इन्फेस्टान्स      ऑल्टरनेरिया आल्टरनेटा  
C) Colletotrichum falcatum      D) Cercospora personata  
कॉलेटोट्रिचम फैल्कैटम      सर्कोस्पोरा पर्सोनेटा

81) Mac Iver says 'Kinship creates society and society at length creates' \_\_\_\_\_?

मैकिवर कहता है - बन्धु-बंधवों से समाज बनता है और अंततः समाज से क्या बनता है?

- A) State / राज्य      B) City state / नगर राज्य  
C) Nation / राष्ट्र      D) Association / संस्था

82) The hydrophilic nature of DNA is due to the presence of:

DNA का जलरागी स्वरूप किसकी मौजूदगी के कारण होता है?

- A) thymine base      B) deoxyribose sugar  
थायमीन बेस      डीओक्सीरिबोस शर्करा  
C) a number of hydrogen bonds      D) phosphate group  
विभिन्न हाइड्रोजन बंध      फॉस्फेट वर्ग

83) Interferons are synthesized in response to इंटरफेरॉन किसकी अनुक्रिया में संश्लिष्ट होते हैं ?

- A) Virus / विषाणु      B) Bacteria / जीवाणु  
C) Fungi / कवक      D) Mycoplasma / माइकोप्लाज्मा

84) The first law of thermodynamics is simply the case of?

तापगतिकी का प्रथम नियम सामान्यतया किससे संबद्ध मामला है ?

- A) The law of heat exchange      B) The law of conservation of energy  
उष्मा विनिमय के नियम      ऊर्जा के संरक्षण के नियम  
C) Charles's law      D) Newton's law of cooling  
चार्ल्स नियम      न्यूटन के शीतलन नियम

indiresult.in whatsapp - 9352018749



- 85) The sense of balance is achieved by:  
संतुलन की अनुभूति किससे होती है?
- A) Spinal chord equilibrium मेरुजंघु संतुलन  
B) Cerebrum equilibrium प्रमस्तिष्कीय संतुलन  
C) Thalamus equilibrium धैलेमस संतुलन  
D) Cerebellum equilibrium अनुमस्तिष्कीय संतुलन
- 86) Nitrogen in water is commonly found in the form of पानी में नाइट्रोजन आमतौर पर किस रूप में पाई जाती है ?
- A) Nitric oxide / नाइट्रिक ऑक्साइड  
B) Nitrate / नाइट्रेट  
C) Nitrite / नाइट्राइट  
D) Nitrous oxide / नाइट्रस ऑक्साइड
- 87) Name the kingdom which first used elephants in wars?  
उस राज्य का नाम बताइए जिसने पहली बार युद्ध में हाथियों का इस्तेमाल किया?
- A) Champa / चम्पा  
B) Magadha / मगध  
C) Kosala / कौशल  
D) Avanti / अवन्ती
- 88) Which one of the following chapters in the Indian Constitution guarantees fundamental rights to the people?  
भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से किस अध्याय में जनता को गारंटी/मूल अधिकार दिए गए हैं?
- A) Part I / भाग I  
B) Part IV / भाग IV  
C) Part II / भाग II  
D) Part III / भाग III
- 89) A low interest policy is also known as :  
अल्प ब्याज नीति को और क्या कहते हैं?
- A) income generating policy आय सृजन नीति  
B) investment policy निवेश नीति  
C) cheap money policy सस्ती मुद्रा नीति  
D) dear money policy महंगी मुद्रा नीति
- 90) A reversible and an irreversible engine are working between the same limits of temperature. The efficiency of एक उत्क्रम्य और एक अनुत्क्रम्य इंजन तापमान के समान सीमाओं के बीच कार्य कर रहे हैं, तो
- A) Each engine is 100% प्रत्येक इंजन की दक्षता 100% होगी  
B) The reversible engine is greater than the irreversible engine उत्क्रम्य इंजन की दक्षता अनुत्क्रम्य इंजन से अधिक होगी  
C) The irreversible engine is greater than the reversible engine अनुत्क्रम्य इंजन की दक्षता उत्क्रम्य इंजन से अधिक होगी  
D) The two engines is equal दोनों इंजनों की दक्षता समान होगी
- 91) The most abundant element is सबसे प्रचुर मात्रा में मिलने वाला तत्व क्या है ?
- A) Silicon / सिलिकॉन  
B) Nitrogen / नाइट्रोजन  
C) Oxygen / ऑक्सीजन  
D) Calcium / कैल्शियम
- 92) The fleshy thalamus is edible in गूदेदार धैलेमस किस में खाने योग्य होता है ?
- A) Mango / आम  
B) Apple / सेब  
C) Orange / संतरा  
D) Tomato / टमाटर
- 93) Who constructed Humayun's tomb in Delhi? दिल्ली में हुमायूँ का मकबरा किसने बनवाया था?
- A) Babar / बाबर  
B) Humayun / हुमायूँ  
C) Akbar / अकबर  
D) Haji Begam / हाजी बेगम

94) Regarding money supply situation in India it can be said that the :

भारत में मुद्रा आपूर्ति की स्थिति के सम्बन्ध में कहा जा सकता है कि :

- |  |  |
|--|--|
| A) Currency with the public is more than the deposits with the banks.<br>जनता के पास मुद्रा बैंकों में जमा से अधिक है।       | B) Currency with the public is less than the deposits with the banks.<br>जनता के पास मुद्रा बैंकों में जमा से कम है। |
| C) Currency with the public is almost equal to the deposits with the banks<br>जनता के पास मुद्रा बैंकों में जमा के बराबर है। | D) Currency with the public is inconvertible only.<br>जनता के पास मुद्रा केवल अविनिमेय है।                           |

95) The total number of planets revolving around the sun is

सूर्य के चारों ओर घूमने वाले ग्रहों की कुल संख्या कितनी है?

- |                |                 |
|----------------|-----------------|
| A) Six / छह    | B) Eight / आठ ✓ |
| C) Seven / सात | D) Five / पांच  |

96) Economies of a firm are:

किसी फर्म के सुलाभ क्या हैं?

- |  |  |
|--|--|
| A) Saving in it's production costs<br>उत्पादन लागत में बचत | B) A reduction in its selling expnses<br>बिक्री व्यय में कमी |
| C) Its dominance of the market.<br>बाजार का प्रभुत्व       | D) An increase in its profits<br>लाभ में वृद्धि              |

97) Reservation for the Scheduled castes and Scheduled tribes in the service has been provided in the Indian Constitution under -

भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में अनुसूचित जातियों और अनुसूचित जन जातियों के लिए आरक्षण का प्रावधान किया गया है ?

- |                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| A) Article 365 / अनुच्छेद 365 | B) Article 375 / अनुच्छेद 375 |
| C) Article 315 / अनुच्छेद 315 | D) Article 335 / अनुच्छेद 335 |

98) Who among the following is named as "Haryana Hurricane"?

निम्नलिखित में से कौन 'हरियाणा तूफान' (हरिकेन) के नाम से प्रसिद्ध है?

- |                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| A) Kapil Dev / कपिल देव    | B) Nawab Pataudi / नवाब पटौदी |
| C) Ajay Ratsa / अजय रात्सा | D) Ajay Jadeja / अजय जडेजा    |

99) The States reorganization in 1956 created \_\_\_? 1956 में राज्यों का पुनर्गठन करने से \_\_\_?

- |   |   |
|---|---|
| A) 17 States and 9 Union Territories<br>17 राज्य और 9 संघ राज्य छेत्र बने | B) 14 States and 6 Union Territories<br>14 राज्य और 6 संघ राज्य छेत्र बने |
| C) 17 States and 6 Union Territories<br>17 राज्य और 6 संघ राज्य छेत्र बने | D) 15 States and 9 Union Territories<br>15 राज्य और 9 संघ राज्य छेत्र बने |

100) The resources which are obtained from bio sphere and have life are:

जैव मंडल से प्राप्त और ऐसे स्रोत कौन से हैं जिनमें जीवन होता है?

- |  |   |
|--|---|
| A) Potential Resources / संभाव्य स्रोत | B) Abiotic resources / अजैविक स्रोत     |
| C) Biotic resources / जैविक स्रोत      | D) Renewable resources / नवीकरणीय स्रोत |

indiresult.in whatsapp - 9352018749

**Part C: Quantitative Aptitude**
**भाग C: संख्यात्मक अभिरुचि**

- 101) The angle between the graph of the linear equation  $239x - 239y + 5 = 0$  and the x-axis is

रेखिक समीकरण  $239x - 239y + 5 = 0$  और x - अक्ष के ग्राफ के बीच कोण कितने अंश का होगा ?

- A)  $45^\circ$  B)  $30^\circ$   
C)  $60^\circ$  D)  $0^\circ$

- 102) Incomes of x and y are in the ratio 4:3. Their expenditures are in the ratio 12:7. Both save ₹ 3200/- at the end of the month, then the income of x is?

x और y की आय 4:3 के अनुपात में है। उनका व्यय 12:7 के अनुपात में है। दोनों ही महीने के अंत में ₹ 3200/- की बचत करते हैं, तो x की आय कितनी है ?

- A) ₹ 8000/- B) ₹ 2000/-  
C) ₹ 6000/- D) ₹ 4000/-

- 103) The mean of x and  $1/x$  is N. Then the mean of  $x^2$  and  $1/x^2$  is ?

x और  $1/x$  का माध्य N है।  $x^2$  और  $1/x^2$  का माध्य क्या है ?

- A)  $4N^2 - 2$  B)  $N^2 - 2$   
C)  $N^2$  D)  $2N^2 - 1$

- 104) The number of paving stones each measuring 2.5m x 2m required to pave a rectangular courtyard 30m long and 17.5m wide, are

30मी. लंबे और 17.5मी. चौड़े आयताकार प्रांगण में पत्थर बिछाने के लिए 2.5मी. x 2मी. माप के कितने फर्शी पत्थरों की आवश्यकता पड़ेगी ?

- A) 105 B) 80  
C) 33 D) 99

- 105) A Trader marks his goods 20% above cost price but allows his customers a discount of 10%, the cost price of a blackboard, which is sold for Rs 216, is

एक विक्रेता अपने माल पर लागत मूल्य से 20% अधिक मूल्य अंकित करता है लेकिन अपने ग्राहकों को 10%, की छूट देता है। ब्लैकबोर्ड का लागत मूल्य क्या होगा जिसे ₹216 में बेचा गया हो।

- A) ₹ 200 B) ₹ 196  
C) ₹ 108 D) ₹ 180

- 106) A man born in the year 1896 A.D. if in the year  $x^2$  A.D. his age is  $x-4$ , the value of x is?

एक आदमी का जन्म 1896 ई. में हुआ। यदि वर्ष  $x^2$  ई. में उसकी उम्र  $x-4$  थी, तो x का मान क्या है ?

- A) 44 B) 42  
C) 40 D) 36

- 107) If in a triangle ABC, BE and CF are two medians perpendicular to each other and if  $AB=19\text{cm}$  and  $AC=22\text{cm}$  then the length of BC is

यदि त्रिभुज ABC में, BE और CF एक दूसरे के लम्बवर्तू माध्यिका रेखाएं हैं और यदि  $AB=19\text{cm}$  तथा  $AC=22\text{cm}$  तो BC की लम्बाई कितनी है ?

- A) 26 cm B) 13 cm  
C) 20.5 cm D) 19.5 cm

- 108) Two circles of radii 10 cm and 8 cm intersect and the length of the common chord is 12 cm. Then the distance between their centres is

10 cm और 8 cm त्रिज्या वाले दो वृत्त परस्पर अंतः काट करते हैं और उभय-निष्ठ जीवा की लम्बाई 12 cm है, तो उनके केन्द्रों के बीच की दूरी कितनी होगी ?

- A) 8 B) 13.3  
C) 15 D) 10

- 109) The Simplified value of

$$\frac{(0.0539 - 0.002) \times 0.4 + 0.56 \times 0.07}{0.04 \times 0.25} = ?$$

का सरलीकृत मान क्या है ?

- A) 5.996 B) 0.5996  
C) 599.6 D) 59.96

- 110) The term, that should be added to  $(4x^2 + 8x)$  so that resulting expression be a perfect square, is

$(4x^2 + 8x)$  में कौन सी संख्या जोड़ी जाए की परिणामी पदसहति पूर्ण वर्ग बन जाए।

- A) 2 B) 4  
C) 1 D) 2x

- 111) The average of some natural numbers is 15. If 30 is added to first number and 5 is subtracted from the last number the average becomes 17.5 then the number of natural number is ?

कुछ प्राकृत संख्याओं का योग 15 है। यदि पहली संख्या में 30 जोड़ दिया जाए और अंतिम संख्या से 5 घटा दिया जाए तो औसत 17.5 रहता है। प्राकृत संख्याओं की संख्या कितनी है ?

- A) 15 B) 30  
C) 20 D) 10



Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 112 to 116 में, The expenses of a country for a particular year is given in Pie Chart. Read the Pie Chart and answer the Questions. पाई-चार्ट में किसी देश के वर्ष विशेष के व्यय दर्शाए गए हैं। पाई-चार्ट का अध्ययन कीजिए और प्रश्नों का उत्तर दीजिये।



- 112) If the total amount spent by the Government during the year was ₹1,00,000 crores, then the amount spent on Health and Education together was यदि सरकार द्वारा वर्ष में खर्च की गई कुल राशि ₹1,00,000 करोड़ थी, तो स्वास्थ्य और शिक्षा पर मिलाकर कुल कितनी राशि खर्च की गई?
- A) ₹ 25,000 crore / करोड़ B) ₹ 20,000 crore / करोड़  
C) ₹ 15,000 crore / करोड़ D) ₹ 30,000 crore / करोड़
- 113) If the total amount spent by the Government during the year was ₹3,00,000 crores, the amount spent on state development exceeds that on sports by यदि सरकार द्वारा वर्ष में खर्च की गई कुल राशि ₹3,00,000 करोड़ थी, तो राज्य विकास पर खर्च की गई राशि खेलों पर खर्च की गई राशि से कितनी अधिक बैठती है ?
- A) ₹ 45,000 crore / करोड़ B) ₹ 25,000 crore / करोड़  
C) ₹ 35,000 crore / करोड़ D) ₹ 30,000 crore / करोड़
- 114) The percent of less money spent on non plan than that on defence is रक्षा की तुलना में योजनाहीन शीर्ष में कितने प्रतिशत कम राशि खर्च की गई?
- A) 5% B) 10%  
C) 15% D) 12%

- 115) The percent of excess money spent on Others than that on Sports is खेलों की तुलना में अन्य व्यय शीर्ष में कितने प्रतिशत अधिक राशि खर्च की गई ?
- A) 27% B) 28%  
C) 26% D) 25%
- 116) The percent of the total spending that is spent on health is स्वास्थ्य पर कुल कितने प्रतिशत राशि खर्च की गई ?
- A) 20% B) 15%  
C) 25% D) 30%
- 117) 12 monkeys can eat 12 bananas in 12 minutes. In how many minutes can 4 monkeys eat 4 bananas? 12 बन्दर 12 केले 12 मिनट में खा सकते हैं। 4 बंदर 4 केले कितने मिनट में खा सकते हैं ?
- A) 4 B) 8  
C) 12 D) 10

- 118) The smallest whole number that is to be multiplied with 59535 to make a perfect square number is x. The sum of digits of x is ? जिस लघुतम पूर्ण संख्या को 59535 से गुणा करने पर पूर्ण वर्ग संख्या बनती है वह संख्या x है। x के अंकों का योग क्या है ?
- A) 6 B) 5  
C) 9 D) 7

119)

$$\sqrt[3]{10 + \sqrt{25 + \sqrt{108 + \sqrt{154 + \sqrt{225}}}}} = ?$$

- A) 8 B) 4  
C)  $\frac{1}{2}$  D) 2

- 120) The height of a triangle is increased by 10%. To retain the original area of the triangle, its corresponding base must be decreased by ? एक त्रिभुज की ऊंचाई 10% बढ़ा दी जाती है। त्रिभुज का मूल क्षेत्रफल बनाए रखने के लिए उसका तदनुसूची आधार कितना कम करना होगा?

- $9\frac{1}{11}\%$  10%  $9\frac{1}{7}\%$   $9\frac{1}{8}\%$   
A) B) C) D)

Handwritten note:  $18\% + 15\% = 33\%$

indiresult.in whatsapp - 9352018749

121) Provided,  $\sin(A-B) = \sin A \cos B - \cos A \sin B$ , then  $\sin 15^\circ$  will be

यदि,  $\sin(A-B) = \sin A \cos B - \cos A \sin B$ , तो  $\sin 15^\circ$

क्या होगा ?

- A)  $\frac{\sqrt{3}}{2\sqrt{2}}$  B)  $\frac{\sqrt{3}+1}{2\sqrt{2}}$   
 C)  $\frac{\sqrt{3}-1}{\sqrt{2}}$  D)  $\frac{\sqrt{3}-1}{2\sqrt{2}}$

122) How many seconds will a train 120 metres long running at the rate of 36 km/hr take to cross a bridge of 360 metres in length?

36 किमी. प्रतिघंटा की गति से चलने वाली 120 मीटर लम्बी रेलगाड़ी को 360 मीटर लम्बे पुल को पार करने में कितने सेकंड लगेंगे ?

- A) 48 Sec / से॰ B) 48 Sec / से॰  
 C) 40 Sec / से॰ D) 36 Sec / से॰

123) The perimeters of two similar triangles are 30 cm and 20 cm respectively. If one side of the first triangle is 9cm. Determine the corresponding side of the second triangle.

दो समान त्रिभुजों का परिमाण क्रमशः 30 cm और 20 cm है। यदि पहले त्रिभुज की एक भुजा 9cm है तो दूसरे त्रिभुज की तदनुसूची भुजा ज्ञात कीजिए।

- A) 5 cm B) 6 cm  
 C) 15 cm D) 13.5 cm

124) In a factory, the production of cycles rose to 48,400 from 40,000 in 2 years. The rate of growth per annum is ?

एक फैक्टरी में, साइकिलों का निर्माण 2 वर्ष में 40,000 से बढ़कर 48,400 हो गया। प्रतिवर्ष वृद्धि की दर क्या है ?

- A) 10% B) 9%  
 C) 10.5% D) 8%

125) 2 km 5 m is equal to ?

2 km 5 m किसके बराबर है ?

- A) 2.0005 km B) 2.05 km  
 C) 2.005 km D) 2.5 km

126) If a shop-keeper purchases cashewnut at Rs 250 per Kg and sells it at Rs 10 per 50 grams, then he will have \_\_\_\_\_

यदि एक दुकानदार ₹ 250 प्रति किग्रा. की दर से काजू खरीदता है और ₹10 प्रति 50 ग्राम की दर से उन्हें बेच देता है तो उसे क्या हुआ होगा ?

- A) 25% Profit / लाभ B) 25% Loss / हानि  
 C) 20% Loss / हानि D) 20% Profit / लाभ

127) A fruit seller buys 240 apples for Rs 600. Some of these apples are bad and are thrown away. He sells the remaining apples at Rs 3.50 each and makes a profit of Rs. 198. The % of apples thrown away are?

एक फल विक्रेता ₹ 600 में 240 सेब खरीदता है। उनमें से कुछ सेब खराब हैं और फेंक दिए जाते हैं। वह प्रति ₹ 3.50 के हिसाब से शेष सेब बेच देता है और ₹ 198 का लाभ कमाता है। फेंके गए सेबों का प्रतिशत क्या है ?

- A) 5% B) 8%  
 C) 7% D) 6%

128) If the base of right prism remains same and the lateral edges are halved, then its volume will be reduced by

यदि सम प्रिज्म का आधार उतना ही रहे और पार्श्व कोरों का माप आधा कर दिया जाए तो उसका आयतन कितना कम हो जाएगा ?

- A) 66% B) 50%  
 C) 33.33% D) 25%

129) The ratio of the ages of A and B at present is 3:1. Four years earlier the ratio was 4:1. The present age of A is ?

वर्तमान में A और B की आयु का अनुपात 3:1 है। चार वर्ष पूर्व अनुपात 4:1 था। A की वर्तमान आयु कितनी है ?

- A) 32 Years / वर्ष B) 36 Years / वर्ष  
 C) 48 Years / वर्ष D) 40 Years / वर्ष

130) If यदि

$$999x + 888y = 1332$$

$$888x + 999y = 555$$

Then the value of  $x+y$  is ? / तो  $x+y$  का मान क्या होगा ?

- A) 555 B) 999  
 C) 1 D) 888

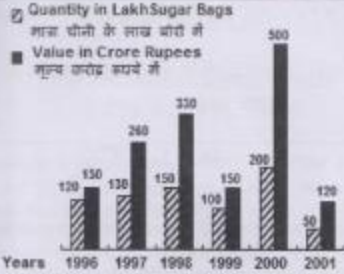
131) If  $\alpha$  is an acute angle and  $2 \sin \alpha + 15 \cos \alpha = 7$ , then the value of  $\cot \alpha$  is

यदि  $\alpha$  एक न्यून कोण है और  $2 \sin \alpha + 15 \cos \alpha = 7$  तो  $\cot \alpha$  का मान क्या होगा ?

- A)  $\frac{4}{5}$  B)  $\frac{3}{4}$   
 C)  $\frac{4}{3}$  D)  $\frac{5}{4}$   
 3 4

Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 132 to 135 में, Study the BAR Graph and answer the Questions  
 बार-ग्राफ का अध्ययन कीजिए और प्रश्नों का उत्तर दीजिये

indiresult.in whatsapp - 9352018749



- 132) Value per bag was minimum in the year?  
 प्रति बोरा मूल्य किस वर्ष न्यूनतम था?

A) 1999                      B) 1996  
 C) 2001                     D) 1997

- 133) The difference between the bags exported in 1999 and 2000 was ?  
 1999 और 2000 में निर्यात किये गए बोरो के बीच कितना अंतर था ?

A) 1,50,000.00            B) 1,00,000.00  
 C) 50,000.00             D) 2,00,000.00

- 134) Percentage fall in value from 2000 to 2001 is ?  
 2000 से 2001 में मूल्य में आड़े कमी का प्रतिशत कितना है ?

A) 75%                      B) 50%  
 C) 25%                     D) 40%

- 135) The approximate percentage increase in quantity from 1997 to 1998 was?  
 1997 से 1998 तक मात्रा में वृद्धि का अनुमानित प्रतिशत कितना था ?

A) 26.5%                    B) 26.9%  
 C) 27.8%                    D) 27.3%

- 136) The diagonal of a quadrilateral shaped field is 24m and the perpendiculars dropped on it from the remaining opposite vertices are 8m and 13m. The area of the field is?

चतुर्भुज आकार के क्षेत्र का विकर्ण 24m है और शेष सम्मुख शीर्षों से बनाए गए लम्ब 8m और 13m हैं। क्षेत्र का क्षेत्रफल कितना है ?

A) 252 m<sup>2</sup>                    B) 96 m<sup>2</sup>  
 C) 156 m<sup>2</sup>                    D) 1152 m<sup>2</sup>

- 137) The shadow of a tower standing on a level plane is found to be 40m longer when the sun's altitude is 45°, than when it is 60°. The height of the tower is समतल आधार पर खड़ी टॉवर की परछाईं सूर्य की उंचाई 60° की तुलना में 45° होने पर 40m लम्बी होती है। टॉवर की उंचाई बताइए

A)  $30(3+\sqrt{3})$  m            B)  $40(3+\sqrt{3})$  m  
 C)  $10(3+\sqrt{3})$  m            D)  $20(3+\sqrt{3})$  m

- 138) The perimeter of a sheet of paper in the shape of a quadrant of a circle is 75cm. It's area would be ( $\pi=22/7$ )

एक वृत्त के चतुर्थांश के आकार में कागज का परिमाण 75 से. है। इसका क्षेत्रफल कितना होगा ( $\pi=22/7$ )

A) 512.25 cm<sup>2</sup>            B) 346.5 cm<sup>2</sup>  
 C) 693 cm<sup>2</sup>                D) 100 cm<sup>2</sup>

- 139) A number is increased by x % ; to get back to the original number, it is to be reduced by?

एक संख्या को x % बढ़ाया जाता है; वापस मूल संख्या लाने के लिए उसे कितना घटाना होगा ?

A)  $\frac{10x}{100+x}$  %            B)  $\frac{100x}{100+x}$  %  
 C) x %                      D)  $\frac{x}{100+x}$  %

- 140) A man bought a watch at 25 % discount on the original price. He got Rs 40 more than the original price by selling it at 140% of the price at which he bought. The price of buying the watch was ?

एक आदमी ने मूल कीमत पर 25% छूट पर एक घड़ी खरीदी। उसने जिस कीमत पर घड़ी खरीदी उसके 140% पर उसे बेचने पर उसे मूल कीमत से 40 रुपये अधिक मिले। घड़ी खरीदने की कीमत क्या थी ?

A) ₹ 800                    B) ₹ 900  
 C) ₹ 700                    D) ₹ 600

- 141) 'O' is the circumcentre of triangle ABC. If  $\angle BAC = 50^\circ$  then  $\angle OBC$  is

'O' त्रिभुज ABC का परिकेंद्र है। यदि  $\angle BAC = 50^\circ$  तो  $\angle OBC$  कितना होगा ?

A) 100°                      B) 50°  
 C) 130°                     D) 40°



142) 20 men can do a piece of work in 18 days. They worked together for 3 days, then 5 men joined them. In how many more days is the work completed?

20 आदमी एक काम को 18 दिन में कर सकते हैं। उन्होंने 3 दिन मिलकर काम किया, उसके बाद 5 आदमी उनके साथ शामिल हो गए। काम कितने दिन में पूरा हो जाएगा ?

- A) 13  
C) 12  
B) 14  
D) 15

143) From two points on the ground and lying on a straight line through the foot of a pillar, the two angles of elevation of the top of the pillar are complementary to each other. If the distances of the two points from the foot of the pillar are 12 metres and 27 metres and the two points lie on the same side of the pillar, then the height (in metres) of the pillar is

जमीन पर और खंभे के पाद से होकर खड़ा रेखा पर पड़े दो बिन्दुओं से खंभे के शीर्ष के उन्नयन कोण एक दूसरे के पूरक हैं। यदि खंभे पाद से दोनों बिन्दुओं की दूरी 12 मीटर और 27 मीटर है और दोनों बिंदु खंभे की समान भुजा पर पड़ते हैं तो खंभे की लंबाई (मीटर में) कितनी होगी ?

- A) 15  
C) 16  
B) 12  
D) 18

144) If  $x + (1/x) = 2$ , then the value of  $x^2 + (1/x^2)$  is  
यदि  $x + (1/x) = 2$ , तो  $x^2 + (1/x^2)$  का मान क्या होगा ?

- A) 27  
C) 2  
B) 2<sup>12</sup>  
D) 2<sup>5</sup>

145) Two isosceles triangles have equal vertical angles and their areas are in the ratio 9:16. Then the ratio of their corresponding heights is

दो समद्विभुज त्रिभुज के शीर्ष कोण बराबर है और उनका क्षेत्रफल 9:16 के अनुपात में है तो उनके तदनुसूची ऊंचाई का अनुपात क्या होगा ?

- A) 3:4  
C) 4:3  
B) 8:4.5  
D) 4.5:8

146) A certain amount of money earns Rs 540 as Simple Interest in 3 years. If it earns a Compound Interest of Rs 376.20 at the same rate of interest in 2 years, find the amount (in Rupees).

किसी धनराशि पर साधारण ब्याज के रूप में 3 वर्ष में ₹540 मिलते हैं। यदि 2 वर्ष में उतनी ही ब्याज दर पर ₹376.20 का चक्रवृद्धि ब्याज मिले तो राशि (रुपयों में) ज्ञात कीजिये

- A) 1800  
C) 2000  
B) 2100  
D) 1600

147) If  $3^{2x-7} = 3^{x+7} = \sqrt{27}$ , then the value of  $3^{x-7}$  will be ?

यदि  $3^{2x-7} = 3^{x+7} = \sqrt{27}$ , तो  $3^{x-7}$  का मान क्या होगा ?

- A)  $\frac{1}{\sqrt{3}}$   
C)  $\frac{1}{3}$   
B) 3  
D)  $\frac{1}{\sqrt{27}}$

148) The total surface area of a regular triangular pyramid with each edges of length 1cm is?

प्रति 1cm सम्बन्धित किनारी वाले नियमित त्रिभुजीय पिरामिड का कुल सतह क्षेत्रफल कितना होगा ?

- A)  $4\sqrt{3} \text{ cm}^2$   
C)  $\sqrt{3} \text{ cm}^2$   
B)  $4 \text{ cm}^2$   
D)  $\frac{4}{3}\sqrt{3} \text{ cm}^2$

149) If  $\sin\theta + \sin^2\theta = 1$ , then the value of  $\cos^2\theta + \cos^4\theta$  is

यदि  $\sin\theta + \sin^2\theta = 1$  तो  $\cos^2\theta + \cos^4\theta$  का मान क्या होगा ?

- A) 0  
C) 2  
B) 1  
D) -1

150) A bus moving at 40 km per hour covers a distance in 6 hours 15 minutes. If it travels the same distance at 50 km per hour how long will it take to cover the distance ?

40 किमी. प्रतिघंटे की गति से चलने वाली बस 6 घंटे 15 मिनट में दूरी तय करती है। यदि यह 50 किमी. प्रतिघंटे की गति से उतनी ही दूरी तय करे तो उस दूरी को तय करने में उसे कितना समय लगेगा ?

- A) 6 hrs. / घंटे  
C) 5 hrs. / घंटे  
B) 2 hrs. / घंटे  
D) 4 hrs. / घंटे

indiresult.in whatsapp - 9352018749

indiresult.in whatsapp - 9352018749

**Part D: English Comprehension**
**भाग D: अंग्रेजी परिज्ञान**

Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 151 to 155 में, a part of the sentence is underlined. Below are given alternatives to the underlined part which may improve the sentence. Choose the correct alternative. In case no improvement is required, choose "No Improvement" option. Mark your answer in the Answer Sheet.

- 151) I was angry at myself for making such a big mistake.  
 A) with B) no improvement  
 C) about D) on
- 152) She is very eccentric woman.  
 A) Unusual B) Generous  
 C) Impatient D) No improvement
- 153) The workers should have been more meticulous.  
 A) No improvement B) Precise  
 C) Committed D) Punctual
- 154) Torture and trauma has made her a mental patient.  
 A) Lunatic B) Mad  
 C) Mania D) No improvement
- 155) The chickens in his farm are fatted up nicely.  
 A) No improvement B) are fattened  
 C) are fattening D) are fattying

Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 156 to 160 में, four words in each question, out of which only one word is correctly spelt. Find the correctly spelt word and mark your answer in the Answer Sheet.

- 156)  
 A) Encestral B) Ansestral  
 C) Ansastral D) Ancestral
- 157)  
 A) Quriocity B) Curiosity  
 C) Curiosity D) Curioicity
- 158)  
 A) Antecedant B) Entecedent  
 C) Intecedent D) Antecedent
- 159)  
 A) Deliberate B) Aberrance  
 C) Maditation D) Naseating

160)

- A) Cemetary B) Cemetry  
 C) Cemetary D) Symetry

Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 161 to 165 में, you have a passage with 5 questions. Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four alternatives and mark it by blackening the appropriate circle in the Answer Sheet.

**Passage**

Research is a detailed study of a subject undertaken on a systematic basis in order to increase the stock of knowledge, including knowledge of man, culture and society, and the use of this stock of knowledge to devise new applications. It is used to establish or confirm facts, reaffirm the results of previous work, solve new or existing problems, or develop new theories. To test the validity of instruments, procedures, or experiments, research may replicate elements of prior projects, or the project as a whole. The primary purposes of basic research are documentation, discovery, interpretation, or the research and development of methods and systems for the advancement of human knowledge. There are several forms of research: scientific, humanities, artistic, economic, social, business, marketing, etc.

Academic publishing describes a system that is necessary in order for academic scholars to review the work and make it available for a wider audience. Most academic work is published in book form. There is also a large body of research that exists in either a thesis or dissertation form. Many researchers spent their time applying for grants for research funds. These grants are necessary not only for researchers to carry out their research, but also as a source of merit.

161) What is research?

- A) Research is the attempt to limit the growth of knowledge.  
 B) Research is the creation of new forms of knowledge.  
 C) Research is a process having no practical use.  
 D) Research is the destruction of previous works.

162) How many kinds of research are there?

- A) There is only one kind of research.  
 B) There are seven different kinds of research.  
 C) There are two different kinds of research.  
 D) There are different kinds of research.

indiresult.in whatsapp - 9352018749

13  
 10/25  
 A

163) Why is research conducted?

- A) Research is conducted in order to minimize the result of previous works.  
 B) Research is conducted in order to verify information.  
 C) Research is conducted in order to develop new problems.  
 D) Research is conducted in order to destroy facts.

164) Select the answer which best reflects the view expressed in the passage.

- A) Researchers never apply for grants.  
 B) Documentation is important in research.  
 C) Research can thrive without grants.  
 D) Grants are not based on merit.

165) Choose the most appropriate answer from this passage.

- A) Academic publishing is meant only for experts.  
 B) Academic publishing is meant to benefit the general public.  
 C) Academic publishing is meant only for professionals.  
 D) Academic publishing is meant only for academicians.

**Directions: In Question nos. / निर्देश : इन संख्या 166 to 170 में, some parts of the sentences have errors and some are correct. Find out which part of a sentence has an error and blacken the circle corresponding to the appropriate correct option. If a sentence is free from error, blacken the circle corresponding to "No Error" option in the Answer sheet.**

166) The team was now in the field and about to take their place

- A) about to take their place  
 B) now in the field and place  
 C) The team was  
 D) No error

167) Our beloved Prime Minister is known to the prominent figures all over the world.

- A) the prominent figures all over the world  
 B) is known to  
 C) Our beloved Prime Minister  
 D) No error

168) The lions kill the animals and eat his meat.

- A) and eat his meat  
 B) No error  
 C) The lions  
 D) kill the animals

169) Everyone were happy to hear about his success.

- A) to hear  
 B) about his success  
 C) Everyone were happy  
 D) No error

170) Hearing these strange noises above, the thought at once occurred to me that thieves had entered the house.

- A) that thieves had entered the house  
 B) No error  
 C) the thought at once occurred to me  
 D) Hearing these strange noises above

**Directions: In Question nos. / निर्देश : इन संख्या 171 to 175 में, out of the four alternatives, choose the one which can be substituted for the given words/sentences and indicate it by blackening the appropriate circle in the Answer Sheet.**

171) Showing a dislike of anything improper.

- A) Rude  
 B) Strict  
 C) Crude  
 D) Prim

172) Walking in sleep.

- A) Somnolence  
 B) Somnambulism  
 C) Sleepyhead  
 D) Insomnia

173) A person who leaves his own country in order to go and live in another.

- A) Immigrant  
 B) Expatriate  
 C) Refugee  
 D) Emigrant

174) Artistic, musical, or dramatic interpretation.

- A) Reparation  
 B) Report  
 C) Imitation  
 D) Rendition

175) That which cannot be avoided

- A) Indifferent  
 B) Inestimable  
 C) Infallible  
 D) Inevitable

**Directions: In Question nos. / निर्देश : इन संख्या 176 to 180 में, choose the word opposite in meaning to the given word and mark it in the Answer Sheet**

176) Obsequious

- A) domineering  
 B) careful  
 C) clever  
 D) opaque

177) Enlarge

- A) amplify  
 B) glorify  
 C) augment  
 D) condense

178) Vacillate

- A) decide  
 B) relieve  
 C) repel  
 D) injure

179) Unscrupulous

- A) Dedicated  
 B) single-minded  
 C) superfluous  
 D) Conscientious



180) Tranquil

- A) Temporal                      B) Disturbed  
 C) Unruffled                     D) Perpetual

Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 181 to 185 में, out of the four alternatives, choose the one which best expresses the meaning of the given word and mark it in the Answer Sheet.

181) Conjecture

- A) bias                                B) truth  
 C) knowledge                     D) guess

182) Annihilate

- A) Deduce                          B) Destroy  
 C) Solve                             D) Initiate

183) Interference

- A) fearful                            B) honour  
 C) obstruction                    D) deference

184) Verisimilitude

- A) fantastic                        B) authenticity  
 C) grotesque                      D) festive

185) Quarry

- A) denounce                        B) victim  
 C) quake                            D) quest

Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 186 to 190 में, sentences given with the blanks to be filled in with an appropriate word(s). Four alternatives are suggested for each question. Choose the correct alternative out of the four and indicate it by blackening circle in the Answer Sheet.

186) The little boy ran \_\_\_\_\_ fast that he was \_\_\_\_\_ for breath.

- A) so, inhaling                      B) so, gasping  
 C) too, fighting                     D) very, struggling

187) There were so many \_\_\_\_\_ points in his speech that the audience \_\_\_\_\_ to get the message.

- A) superficial, listened            B) irrelevant, failed  
 C) interesting, tried                D) relevant, hastened

188) He was so \_\_\_\_\_ at his job that he was asked to give a \_\_\_\_\_ to the visitors.

- A) accurate, display                B) able, disclosure  
 C) adept, demonstration           D) agile, demolition

189) The \_\_\_\_\_ of the 'Chief' was \_\_\_\_\_ upon him.

- A) title, imposed                    B) appointment, thrown  
 C) name, dismissed                D) title, bestowed

190) She was so \_\_\_\_\_ that she was \_\_\_\_\_ by all.

- A) proud, respected                B) stupid, admired  
 C) talented, praised                 D) excellent, warned

Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 191 to 195 में, four alternatives are given for the Idiom/Phrase underlined in the sentence. Choose the alternative which best expresses the meaning of Idiom/Phrase and mark it in the Answer Sheet.

 191) The officer was in the soup when there was a raid in his office

- A) drinking soup                    B) preparing soup  
 C) to be in trouble                 D) distributing soup

 192) To win laurels

- A) To earn great prestige  
 B) To be disappointed  
 C) To be victorious in a game  
 D) To memorise

 193) We must draw the line somewhere.

- A) turn the tables                    B) fix a limit  
 C) put the screw on                D) aim at the sky

 194) To cut the Gordian knot

- A) to do a job perfunctorily  
 B) to perform a difficult task  
 C) to cut a piece of cloth  
 D) to perform an easy task

 195) The shopping mall is a bee hive of activity.

- A) a secure place                    B) a busy place  
 C) a sweet place                     D) a costly place

Directions: In Question nos. / निर्देश : प्रश्न संख्या 196 to 200 में, in the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and choose the correct answer to each question out of the four alternatives and fill in the blanks.

**Passage**

A team of Indian engineers (I) shown that digital photographs of the hand may (II) cholesterol levels in the body and serve as an early warning signal (III) poor lipid health without a standard blood test. Researchers believe the programme may be (IV) in the future and (V) into mobile phones to enable it to analyse digital images of the hand captured in the camera on a mobile phone.

196)

- A) (I) = Has                            B) (I) = Has been  
 C) (I) = Are                            D) (I) = Have

197)

- A) (II) = Reveal                        B) (II) = Conduct  
 C) (II) = Conjecture                 D) (II) = Conceal

198)

- A) (III) = Before      B) (III) = Of ✓  
C) (III) = By          D) (III) = At

199)

- A) (IV) = Refined      B) (IV) = Recorded ✓  
C) (IV) = Resolved    D) (IV) = Retracted

200)

- A) (V) = Fixed          B) (V) = Loaded  
C) (V) = Formulated ✓ D) (V) = Featured

[indireresult.in](https://indireresult.in) whatsapp - 9352018749