

**Rashtriya Military Schools Common Entrance Test (RMS CET) 2024**  
**VI Class Admission Test Question Paper & Key (Held on: 17-12-2023)**

**संयुक्त प्रवेश परीक्षा २०२३**  
**COMMON ENTRANCE TEST (CET) 2023**  
**अतिरिक्त महानिदेशालय सेना शिक्षा/ए ई -२**  
**ADDITIONAL DIRECTORATE GENERAL OF ARMY EDUCATION (AE-2)**

समय: २ घंटे ३० मिनट  
TIME: 2 Hrs 30 Min

कक्षा : VI  
CLASS : VI

**SET-B**

अनुक्रमांक:  
ROLL NO :

प्रश्न पत्र संख्या :  
QUESTION BOOKLET NO : **531217**

अनुभाग Sections	प्रश्न Questions	अधिकतम अंक Maximum Marks
अंग्रेजी / English	50 प्रश्न	50 अंक
सामान्य ज्ञान / General Knowledge	50 प्रश्न	50 अंक
बुद्धिमत्ता / Intelligence	50 प्रश्न	50 अंक
गणित / Mathematics	50 प्रश्न	50 अंक
कुल / Total	200 प्रश्न	200 अंक

**निर्देश/Instructions**

- सभी प्रश्न अनिवार्य और वस्तुनिष्ठ किस्म के बहुवैकल्पिक उत्तरीय हैं। All questions are compulsory and objective type with Multiple Choice Answers.
- गलत उत्तर होने पर अंक नहीं काटे जायेंगे। There is no negative marking.
- अस्पष्टता की स्थिति में अंग्रेजी के प्रश्न को मानक समझा जाये। In case of ambiguity on any question, the English version be taken as final.
- चिह्नंकन केवल काले अथवा नीले बाल प्वाइंट पेन द्वारा ही करें। Please use Black/Blue ball point pen to completely darken the circles corresponding to the correct answers.
- प्रश्न पत्र के अंत में खाली पृष्ठ रफ़ कार्य के लिए हैं। Last blank pages of question paper are meant for Rough Work.
- अभ्यर्थियों को केवल एक वृत्त ही चिन्हित करना है। एक से ज्यादा वृत्त का चिन्हंकन गलत माना जायेगा। The candidate must darken only one circle. If more than one circle are darken, it will be treated as wrong answer.
- परीक्षा के बाद उत्तर पुस्तिका निरीक्षक को लौटानी है। परीक्षा खत्म होने के बाद परीक्षार्थी प्रश्न पुस्तिका अपने साथ लेकर जा सकते हैं। Please return the answer sheet to invigilator after the exam is over. The question booklet can be carried along by the candidates on completion of the exam.

## RMS CET EXAM CLASS-VI

English

1. India ----- everyone to do his /her duty. 1  
 a. expects b. excerpts  
 c. accept d. expert
2. 1  
 Direction : Choose the option which can replace the word in BLOCK LETTERS in the following sentences. The thief will CONFESS his guilt soon.  
 a. deny b. refuse  
 c. admit d. none
3. Direction : choose the correct options to fill the following. They were angry with 1  
 ----- for their silly mistakes.  
 a. him b. their  
 c. ourself  d. themselves
4. Fill in the blank with suitable word. 1  
 He has ----- knowledge of the language.  
 a. lot b. many  
 c. little  d. few
5. Fill in the blank with suitable word/ phrase. 1  
 Please be quiet, I -----  
 a. am working b. was working  
 c. have worked d. had worked
6. ----- can also be called exclamatory sentences. 1  
 a. exclamations b. commands  
 c. statements d. questions
7. The speaker will be coming ----- car. 1  
 a. by b. from  
 c. in d. over
8. The classes will be held ----- Monday. 1  
 a. over  b. on  
 c. in d. at
9. Have you seen ----- one rupee note? 1  
 a. the  b. a  
 c. an d. None of these



10. Direction : Choose the word which is opposite in meaning to the word in BLOCK LETTERS in the following sentence. She is known for her POLITE nature.
- a. rough  
b. coarse  
c. refined  
d. rude
11. A synonym for vowed \_\_\_\_\_.
- a. promised  
b. lied  
c. stated  
d. steered
12. My friend \_\_\_\_\_ his purse last night.
- a. loses  
b. lose  
c. lost  
d. is losing
13. The kid is learning to play ----- violin.
- a. a  
b. the  
c. an  
d. None of these
14. Direction : Rearrange the following words/phrases to make a meaningful sentence by choosing the correct sequence. ship (A) /violently (B)/ the (C)/ the storm(D)/ rocked (E)/
- a. CDBAE  
b. ACBDE  
c. CABDE  
d. DECAB
15. Direction : Rearrange the following words/phrases to make a meaningful sentence by choosing the correct sequence. at (A)/were not (B)/ school (C)/ they (D)/ yesterday (E)/
- a. CBDEA  
b. DBACE  
c. BACED  
d. DECAB
16. Direction : Choose the option which can replace the word in BLOCK LETTERS in the following sentences. Please FORGIVE me.
- a. pardon  
b. justify  
c. convict  
d. blame
17. Find the correctly matched "Idiom" :
- a. as nimble as quirel  
b. as cold as snow  
c. as innocent as baby  
d. as easy as needle
18. A synonym for delectable \_\_\_\_\_.
- a. Confusing  
b. Angry  
c. Delicious  
d. Smelly
19. The mother ..... food for us everyday.
- a. is cooking  
b. cooks  
c. has cooked  
d. cook

20. Direction: Pick out the nearest correct meaning or synonym of 'ADVICE'.  
 a. Council  
 b. Counsel  
 c. Practice  
 d. Proposal
21. Choose the correct spelling:  
 a. appresiation  
 b. appreciation  
 c. appreciason  
 d. apreciation
22. Direction : Fill in the blanks with the correct options. The terrorist .....  
 dead by the cop.  
 a. shoots  
 b. shot  
 c. has shot  
 d. was shot
23. Mr. Chatterjee wants to be \_\_\_ MLA.  
 a. a  
 b. an  
 c. the  
 d. No article
24. Direction: Fill in the blanks with correct pronouns from the options given below.  
 They were angry with \_\_\_\_\_ for their silly mistake.  
 a. ourself  
 b. themselves  
 c. itself  
 d. yourself
25. Direction : Rearrange the following words/phrases to make a meaningful sentence  
 by choosing the correct sequence. for tigers (A) /a natural (B)/ it is (C) /home (D)/  
 protected (E)/  
 a. CBEDA  
 b. ADEBC  
 c. CABDE  
 d. EDBAC
26. .... are sometimes called declarative sentences.  
 a. statements  
 b. questions  
 c. commands  
 d. requests
27. A synonym for decide is \_\_\_\_\_.  
 a. settle  
 b. choose  
 c. determine  
 d. all of the above
28. Find the correctly spelt word.  
 a. horoscope  
 b. hourscope  
 c. horoscope  
 d. horoskope
29. A synonym for satisfaction \_\_\_\_\_.  
 a. rap  
 b. contentment  
 c. peril  
 d. accuse
30. A synonym for courageous \_\_\_\_\_.  
 a. Scary  
 b. Brave  
 c. Happy  
 d. Delicious

31. Direction : Choose the suitable one for the given expression. A building for storing threshed grain \_\_\_\_\_ 1  
 a. hangar b. dockyard  
 c. store  d. granary
32. The treasure is buried.....the coconut trees. 1  
 a. over b. on  
 c. in  d. under
33. Find the correct Gender of "Marquis" 1  
 a. marquis b. marquises  
 c. marchioness d. none of these
34. Fill in the blanks with suitable choice. 1  
 The class was not held as ..... students were present.  
 a. a few b. any  
 c. few d. a little
35. Direction : Rearrange the following words/phrases to make a meaningful sentence by choosing the correct sequence. called (A) / rose is (B) / the queen(C) / flowers (D) / of (E) / 1  
 a. CBDEA b. ACBDE  
 c. BACED d. DECAB
36. Direction: Fill in the blanks with correct Adjectives: There is \_\_\_\_\_ water in the bottle. 1  
 a. some b. few  
 c. large d. small
37. Direction: Rearrange the words/ phrases to make meaningful sentence: of India (A) / modern man (B) / called the first (C) / he is rightly (D) 1  
 a. DCBA b. BDCA  
 c. ABDC d. ABCD
38. Direction : Choose the option which can replace the word in BLOCK LETTERS in the following sentences. The test includes COMPULSORY essay question. 1  
 a. forced b. affable  
 c. optional d. not attempted
39. My sister ..... from Meerut recently. 1  
 a. cross b. crossed  
 c. had crossed d. have crossed



40. Do you see ..... blue sky? 1  
 a. a b. no article  
 c. an  d. the
41. Direction: Fill in the blanks with correct article: 1  
 He can fly ..... aeroplane.  
 a. a  b. an  
 c. the d. no article
42. Madhu is worried \_\_\_\_\_ the test because she thinks that she will fail the test. 1  
 a. of b. to  
 c. about d. on
43. Change the narration for following sentence:- We have already done the exercise. 1  
 a. b.  
 Already, the exercise has been The exercise has already been  
 done by us. done by us.  
 c. d.  
 The exercise had been already The exercise is already done by  
 done by us. us.
44. Direction : Choose the option which can replace the word in BLOCK LETTERS in 1  
 the following sentences. They will surely IGNORE you.  
 a. remember b. overlook  
 c. notice d. indicate
45. Choose the correct preposition: 1  
 I will meet him ..... Saturday afternoon.  
 a. on b. with  
 c. to d. into

Read the passage given below carefully and answer the questions given below :

Bachendri's story stands as an example of how going against your family's wishes can be hard but important from time to time. Raised surrounded by the Himalayas towering around her hometown, she intended to climb it one day, and focused on becoming a professional mountain climber. Moreover, she received a lot of discouragement for being a girl trying to take on such a physically challenging path. This only fueled her passion; she was selected to be part of an expedition to the top of Mt. Everest. She braved being buried in snow, fierce icy winds and even losing sensation in her toes. She was one of the few who finally made it to the top creating history in being the first Indian woman to reach the summit.

46. What was the childhood dream of Bachendri? 1  
 a. To become an athlete  b. To climb the mountains one day  
 c. To become a coach d. To become a teacher

47. Which mountains surrounded Bachendri's hometown?  
 a. The Himalayas                      b. The Alps  
 c. The Mountains                      d. Mt. Everest
48. What was the reaction of Bachendri's family regarding her choice of career?  
 a. They were happy                      b. They supported her  
 c. Her family was not happy                      d. None of these
49. What did she want to become on growing up?  
 a. Doctor                      b. An athlete  
 c. Engineer                      d. Professional mountain climber
50. Why did she receive a lot of discouragement?  
 a. Because she was a girl                      b. Because she was weak  
 c. / Because she was incapabl                      d. Be cause her family did  
 not support

### General Knowledge

51. दुनिया की सबसे गहरी झील है/ The deepest lake in the world is  
 a. वुलर लेक/ Wular Lake                      b. लेक सुपीरियर/ Lake Superior  
 c. विक्टोरिया नियानज़ा/ Victoria Nyanza                      d. बैकल लेक/ Baikal Lake
52. इनमें से कौन पृथ्वी के वायुमंडल को बनाने वाले पांच परतों का हिस्सा नहीं है?/  
 Which of these is not part of the five layers that form earth's atmosphere ?  
 a. बाह्य वायुमंडल/ Thermosphere                      b. क्षीम मंडल/ Troposphere  
 c. बहिर्मंडल/ Exosphere                      d. हेड्रो स्फीयर/ Hydrosphere
53. 100 मीटर दौड़ में नया विश्व रिकॉर्ड बनाने वाले हुसैन बोल्ट किस देश के नागरिक हैं?/  
 Husain Bolt who created a new world record in 100 metres race is a citizen of  
 a. यूएसए/ USA                      b. दक्षिण अफ्रीका/ South Africa  
 c. रूस/ Russia                      d. जमैका/ Jamaika
54. मलयालम भाषा किस राज्य में बोली जाती है ?/ In which state Malyalam language is spoken?  
 a. कर्नाटक/ Karnataka                      b. तमिलनाडु/ Tamil Nadu  
 c. आंध्र प्रदेश/ Andhra Pradesh                      d. केरल/ Kerala
55. \_\_\_\_\_ अंतरिक्ष में जाने वाले पहले मानव थे/ \_\_\_\_\_ was the first human to go to Space.  
 a. बज़ एल्ड्रिन / Buzz Aldrin                      b. यूरी गगारिन/ Yuri Gagarin  
 c. नील आर्मस्ट्रांग / Neil Armstrong                      d. उपरोक्त में से कोई नहीं/  
 None of the above



56. विश्व में कॉफी का सबसे बड़ा उत्पादक देश कौन सा है ?/  
Which country is the largest producer of coffee in the world?  
a. ब्राज़िल/ Brazil  b. इथियोपिया/ Ethiopia  
c. कोलंबिया/ Colombia d. वियतनाम/ Vietnam
57. गेटवे ऑफ इंडिया स्थित है?/ Gateway of India is located at?  
a. हैदराबाद/ Hyderabad  b. मुंबई/ Mumbai  
c. बेंगलुरु/ Bengaluru d. आगरा/ Agra
58. निम्नलिखित में से कौन सी भारत की अनुसूचित भाषा नहीं है?/  
Which of the following is NOT a scheduled language of India?  
a. मुंडारी/ Mundari  b. संथाली/ Santhali  
c. बोडो/ Bodo d. डोगरी/ Dogri
59. मदर्स डे किस तारीख को मनाया जाता है?/ On which date mother's day is celebrated?  
a. 2nd Sunday of may/  b. 3rd Sunday of may/  
2nd Sunday of may 3rd Sunday of may  
c. 4th Sunday of may/ d. 1st Sunday of may/  
4th Sunday of may 1st Sunday of may
60. सबसे बड़ा महाद्वीप कौन सा है?/ Which is the largest continent?  
a. यूरोप/ Europe  b. एशिया/ Asia  
c. अफ्रीका/ Africa d. उत्तरी अमेरिका/ North America
61. 1975 में आपातकाल के समय भारत के राष्ट्रपति कौन थे?/  
Who was the president of India at the time of emergency in 1975?  
a. जैल सिंह/ Zail Singh  b. वी वी गिरी/ VV Giri  
c. फखरुद्दीन अली अहमद/ d. शंकर दयाल शर्मा/  
Fakhruddin Ali Ahmed Shankar Dayal Sharma
62. किस शहर को अरब सागर की रानी कहा जाता है?/  
Which city is called the Queen of Arabian Sea?  
a. कोयंबटूर/ Coimbatore  b. तमिलनाडु/ Tamil Nadu  
c. कोच्चि/ Kochi  d. चेन्नई/ Chennai
63. ब्रह्मांड का अध्ययन कहलाता है- / Study of the universe is known as-  
a. पैथोलॉजी/ Pathology  b. ब्रह्मांड विज्ञान/ Cosmology  
c. पक्षीविज्ञान/ Ornithology d. भूविज्ञान/ Geology
64. \_\_\_\_\_ को भारतीय अंतरिक्ष कार्यक्रम का जनक माना जाता है/  
\_\_\_\_\_ is considered as father of Indian Space Program.  
a. सी वी रमन / C V Raman  b. होमी जे भभा/ Homi J Bhabha  
c. अब्दुल कलाम / Abdul Kalam  d. विक्रम साराभाई/ Vikram Sarabhai
65. एक घंटा कितने सेकंड का होता है ?/ How many seconds are there is an hour ?  
a. 36000 सेकंड/ 36000 secs  b. 3800 सेकंड/ 3800 secs  
c. 4200 सेकंड/ 4200 secs d. 3600 सेकंड/ 3600 secs



66. भारत के संविधान का विचार सबसे पहले किसके द्वारा दिया गया था ?/  
who was the first person to give the idea of the constitution of India?  
a. महात्मा गांधी/ Mahatama Gandhi  
b. डॉ बी आर अम्बेडकर/  
Dr BR Ambedkar  
c. जवाहर लाल नेहरू/  
Jawaharlal Nehru  
d. एमएन रॉय/ MN Roy
67. नई दिल्ली में सितम्बर २०२३ में आयोजित G20 शिखर सम्मलेन के दौरान फ्रांस के राष्ट्रपति कौन थे ?/  
Who was the president of France during G20 summit at New Delhi in september 2023?  
a. फ्रैंकोइस हॉलैंड/ Francois Hollande  
b. इमैनुएल मैक्रॉन/ Emmanuel Macron  
c. निकोलस सरकोजी/ Nicolas Sarkozy  
d. फ्रैंकोइस मिटर्रैंड/  
Francois Mitterrand
68. 'विश्व जनसंख्या दिवस' किस दिन मनाया जाता है ?/  
On what date the 'World Population Day' is observed ?  
a. 11 मई/ 11th May  
b. 11 जुलाई/ 11th July  
c. 11 अप्रैल/ 11th April  
d. 12 अगस्त/ 12th August
69. एनआरआई- का अर्थअर्थ है:-/ NRI – Means:  
a. नया क्षेत्रीय साधन/  
New Regional Instrument  
b. अनिवासी भारतीय/  
Non Resident Indians  
c. गैर क्षेत्रीय भारतीय/  
Non Regional Indians  
d. इनमें से नहीं/ None Of These
70. भारत की पहली महिला आईपीएस अधिकारी कौन थीं ?/  
Who was the first women IPS officer in India?  
a. अन्ना चंडी/ Anna Chandi  
b. किरण बेदी/ Kiran Bedi  
c. लीला सेठ/ Leila Seth  
d. पीके थ्रेसिया/ P.K. Thresia
71. भारत में का सबसे बड़ा वन क्षेत्र किस राज्य में है ?/  
Which of the state has the largest area of forest cover in India?  
a. अरुणाचल प्रदेश/  
Arunachal Pradesh  
b. हरियाणा/ Haryana  
c. मध्य प्रदेश/ Madhya Pradesh  
d. असम/ Assam
72. अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस कब मनाया जाता है ?/ When is the International Yoga Day celebrated?  
a. जून -21/ Jun-21  
b. जून -22/ Jun-22  
c. मई -21/ May-21  
d. अप्रैल -21/ Apr-21
73. सौर मंडल के सबसे चमकीले ग्रह का नाम बताइए।/  
Name the brightest planet in the Solar system.  
a. नेपच्यून/ Neptune  
b. शुक्र/ Venus  
c. बृहस्पति/ Jupiter  
d. शनि/ Saturn

74. दयानंद सरस्वती निम्नलिखित में से कौन से मिशन के संस्थापक थे?/ Dayanand-Saraswati was the founder of which of the following missions?  
 a. आर्य समाज/ Arya Samaj  
 b. प्रसांन समाज/ Prarthana Samaj  
 c. ब्रह्म समाज/ Brahmo Samaj  
 d. चिनमाया मिशन/ Chinmaya Mission
75. भारत की राजधानी कौन-सी है?/ What is the capital city of India?  
 a. मुंबई/ Mumbai  
 b. कोलकाता/ Kolkata  
 c. दिल्ली/ Delhi  
 d. चेन्नई/ Chennai
76. भारत के निम्नलिखित शहरों में से कौन, गोल्डन चतुर्भुज रोड नेटवर्क में स्थित नहीं है?/ Which among the following cities in India, is not located in Golden Quadrilateral Road Network?  
 a. कोलकाता/ Kolkata  
 b. मुंबई/ Mumbai  
 c. नयी दिल्ली/ New Delhi  
 d. चंडीगढ़/ Chandigarh
77. ----- भारत सरकार का मुखिया होता है/ The head of the Government of India is -----  
 a. प्रधान मंत्री/ Prime Minister  
 b. राष्ट्रपति/ President  
 c. लोक सभा अध्यक्ष/ Speaker  
 d. उप राष्ट्रपति/ Vice President
78. दाद एक ..... बीमारी है।/ Ringworm is a ..... disease.  
 a. जीवाणु जनित / Bacterial  
 b. प्रोटोजोआ जनित / Protozoan  
 c. वायरल जनित / Viral  
 d. फंफूद जनित / Fungal
79. विश्व का सबसे बड़ा महासागर कौन सा है ?/ Which is the largest ocean in the world?  
 a. अटलांटिक महासागर/ Atlantic Ocean  
 b. हिंद महासागर/ Indian Ocean  
 c. प्रशांत महासागर/ Pacific Ocean  
 d. आर्कटिक महासागर/ Arctic Ocean
80. फ्रांस के पेरिस में प्रसिद्ध मीनार का क्या नाम है ?/ What is the name of the famous tower in Paris, France?  
 a. एफिल टॉवर/ Eiffel Tower  
 b. बिग बेन/ Big Ben  
 c. लंदन के टॉवर/ Tower of London  
 d. पीसा की झुकी मीनार/ Leaning Tower of Pisa
81. कौन सा रंग शांति का प्रतीक है?/ What colour symbolises peace?  
 a. गुलाबी / Pink  
 b. नारंगी/ Orange  
 c. भूरा/ Brown  
 d. सफेद/ White
82. पीवी सिंधु किस खेल से जुड़ी है?/ PV Sindhu is associated with which sport?  
 a. बैडमिंटन / Badminton  
 b. स्क्वैश/ Squash  
 c. वॉलीबॉल/ Volleyball  
 d. क्रिकेट/ Cricket
83. गिर राष्ट्रीय उद्यान कहाँ स्थित है/ Where is the Gir National Park Situated  
 a. पंजाब/ Punjab  
 b. हरियाणा/ Haryana  
 c. गुजरात/ Gujrat  
 d. महाराष्ट्र/ Maharashtra



84. मोतियाबिंद किस अंग की बीमारी है ?/ Cataract is the disease of ?  
 a. आँखें / Eyes  b. दांत / Teeth  
 c. त्वचा / Skin d. दिल / Heart
85. विटामिन K की कमी से क्या होता है?/ What does Vitamin K deficiency lead to?  
 a. पाचन में समस्या/ Problem in digestion  
 b. रक्त जमावट में समस्या/ Problem in Blood Coagulation   
 c. कैल्शियम चयापचय में समस्या/ Problem in Calcium Metabolism  
 d. रतौंधी/ Night Blindness
86. निम्नलिखित वैज्ञानिकों में से दो नोबेल पुरस्कार मिले जिनमें से कोई शांति से था?/ Who among the following Scientists got two Nobel prizes of which one was in Peace?  
 a. अल्बर्ट आइंस्टीन/ Albert Einstein  b. एच. जी। खोराना/ H. G. Khorana  
 c. लिनुस पॉलिंग/ Linus Pauling d. पॉल बर्ग/ Paul Berg
87. विश्व की सबसे बड़ी सभ्यता कौन सी है?/ Which is the largest civilization in the world?  
 a. चीन सभ्यता/ China Civilization  
 b. सिंधु घाटी सभ्यता/ Indus valley civilization   
 c. मेसोपोटामिया सभ्यता/ Mesopotamian civilization  
 d. मिस्र की सभ्यता/ Egypt civilization
88. दुनिया की सबसे बड़ी नदी का नाम बताएं?/ Name the largest river in the world?  
 a. नील / Nile  
 b. अमेज़ॉन/ Amazon   
 c. पीली नदी / Yellow River  
 d. ब्रह्मपुत्र/ Brahmaputra
89. भारत के सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश की सेवानिवृत्ति की आयु क्या है ?/ What is the age of retirement of a Judge of the Supreme Court of India.  
 a. 62yrs/ 62yrs  
 b. 68yrs/ 68yrs   
 c. 60yrs/ 60yrs  
 d. 65yrs/ 65yrs
90. मानचित्र बनाने के विज्ञान को कहा जाता है/ The science of drawing map is called  
 a. कार्टोग्राफी/ Cartography  b. भूगोल/ Geography  
 c. टोपोलॉजी/ Topology  
 d. भूविज्ञान/ Geology
91. अजंता के चित्र संबंधित हैं/ Ajanta Paintings are related to:  
 a. जैन धर्म/ Jainism  
 b. ब्राह्मणवाद/ Brahmanism  
 c. ईसाई धर्म/ Christianity  d. बौद्ध धर्म/ Buddhism
92. मध्यकाल में निर्मित लिंगराज मंदिर स्थित है:-/ The Lingaraja Temple built during the medieval period is located at:-  
 a. भुवनेश्वर/ Bhubaneswar  b. खजुराहो/ Khajuraho  
 c. मदुरै/ Madurai  
 d. गाउंट आवू/ Mount Abu
93. बांग्लादेश में गंगा नदी की मुख्य शाखा को किस नाम से जाना जाता है?/ By which name the main branch of river Ganga is known as in Bangladesh?  
 a. जमुना/ Jamuna  
 b. पद्मा/ Padma   
 c. मेघना/ Meghana  
 d. कालिंदी/ Kalindi

94. पृथ्वी \_\_\_\_\_ दिशा में घूमती है/ Earth rotates along \_\_\_\_\_ direction  
 a. उत्तर से दक्षिण/ North to south  
 c. पश्चिम से पूर्व/ West to east  
 b. पूर्व से पश्चिम/ East to west  
 d. दक्षिण से उत्तर/ South to North
95. बांदीपुर राष्ट्रीय उद्यान किस राज्य में स्थित है?/ Bandipur National Park is located in which state  
 a. गुजरात/ Gujarat  
 c. उत्तर प्रदेश/ Uttar Pradesh  
 b. राजस्थान/ Rajasthan  
 d. कर्नाटक/ Karnataka
96. आगरा नदी के तट पर स्थित है?/ Agra is situated on the bank of river?  
 a. ब्रह्मपुत्र/ Brahmaputra  
 c. गोदावरी/ Godavari  
 b. कृष्ण/ Krishna  
 d. यमुना/ Yamuna
97. रवींद्रनाथ टैगोर का उपनाम क्या है?/ What is the nickname of Rabindranath Tagore?  
 a. महामना/ Mahamana  
 c. बादशाह खान/ Badshah Khan  
 b. गुरुदेव/ Gurudev  
 d. इनमें से कोई नहीं/ None of these
98. एक पेड़ की आयु किसके द्वारा निर्धारित की जा सकती है?/ The age of a tree can be determined by  
 a. इसकी ऊंचाई मापना/  
 Measuring its height  
 c. इसके रस का विश्लेषण/  
 Analyzing its sap  
 b. इसके व्यास को मापना/  
 Measuring its diameter  
 d. इसके तने के वार्षिक वृद्धि वलयों की  
 गणना करना/  
 Counting the annual growth  
 rings of its stem
99. डिब्रूगढ़ किस राज्य में स्थित है?/ Dibrugarh is located in which state?  
 a. असम/ Assam  
 c. अरुणाचल प्रदेश/  
 Arunanchal Pradesh  
 b. नागालैंड/ Nagaland  
 d. मिजोरम/ Mizoram
100. माइक्रोसॉफ्ट के संस्थापक कौन हैं?/ Who is the founder of Microsoft?  
 a. स्टीव जॉब / Steve Job  
 c. बिल गेट्स / Bill Gates  
 b. सत्यन/ Satyan  
 d. डोनाल्ड/ Donald

### Intelligence

101. यदि CBE का अर्थ BAD है तो GMBH का अर्थ है // If CBE means BAD then GMBH means-  
 a. / GOOD  
 c. / FLAG  
 b. / FOOD  
 d. / FLOG

F



102. एक निश्चित भाषा में, TOUR को 1234 के रूप में कोडित किया जाता है। CLEAR को 56784 के रूप में और SPARE को 90847 के रूप में कैसे कोडित किया जाता है, तो उस भाषा में SCULPTURE को कैसे कोडित किया जाता है?  
In a certain language, TOUR is coded as 1234. How is CLEAR coded as 56784 and SPARE is as 90847, then how is SCULPTURE CODED in that language?
- a. 1453602347                      b. 953401347  
c. 85360245                           d. 953601347
103. AFHO:CHFM::GBDJ:?  
a. GBIM                                      b. GBLD  
c. GPLD                                       d. IDBH
104. QTU:ILM::JMN:?  
a. PSZ                                         b. BEF  
c. WZA                                        d. UXB
105. 2, 5, 9, (...), 20, 27  
 a. 14    b. 16  
c. 18    d. 24
106. दिए गए वैकल्पिक शब्दों में से, उस शब्द को चुनिए जिसे दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता है: "NATIONALISATION"/>  
From the given alternative words, select the word which can not be formed using the letters of the given word: "NATIONALISATION"
- a. NOTATION                                  b. SALINATION  
 c. INSTALLATION                              d. SANITATION
107. यदि 'GIVE' को कूट भाषा में 5137 लिखा जाता है और 'BAT' को कूट भाषा में 924 लिखा जाता है, तो 'GATE' को कैसे लिखा जाएगा?/  
'GIVE' is written as 5137 in a code language & 'BAT' is written as 924 in a code language, then how 'GATE' will be written?
- a. 5427                                        b. 5724  
 c. 5247                                        **5247**    d. 2547
108. यदि 'मांस' को 'टीम' लिखा जाता है, तो 'BALE' को किस रूप में लिखा जाता है?/  
If 'Meat' is written as 'TEAM', then 'BALE' is written as
- a. ELAB                                        b. EABL  
c. EBLA                                         d. EALB
109. 10 : 101 :: 20 : ?  
 a. 401    b. 402  
c. 120    d. 160
110. यदि + का अर्थ  $\div$ ,  $\div$  का अर्थ  $-$ ,  $-$  का अर्थ  $\times$  और  $\times$  का अर्थ  $+$  है तो  $12+6\div 3-2\times 8=?$   
If + means  $\div$ ,  $\div$  means  $-$ ,  $-$  means  $\times$  and  $\times$  means  $+$  then  $12+6\div 3-2\times 8=?$
- a. -2     b. 4  
c. 2    d. 8

$$12 \div 6 - 3 \times 2 + 8$$

∴

$$2 - 6 + 8 = 10 - 6 = 4$$

111. कागज : पेड़ :: कांच : ? / Paper : Tree :: Glass : ?  
 a. खिड़की/ Window  
 b. रेत/ Sand  
 c. पत्थर/ Stone  
 d. दर्पण/ Mirror
112. A और B बहने हैं, R और S भाई हैं, A की बेटी R की बहन है, तो B का S से क्या संबंध है? / A & B are sisters, R & S are brothers, daughter of A is a sister of R, then what is the relation of B with S?  
 a. माँ/ Mother  
 b. दादी/ Grandmother  
 c. बहन/ Sister  
 d. माँटी/ Aunt
113. रीना ने कहा "सड़क पर चलने वाली महिला मेरे पिता की पत्नी है" महिला का रीना से क्या संबंध है? / Reena said "The woman walking on the road is my father's wife". How is the woman related to Reena?  
 a. बहन/ Sister  
 b. चाची/ Aunt  
 c. माँ/ Mother  
 d. बेटी/ Daughter
114. AROUND : RAOUND :: GROUND : ?  
 a. RGUODN  
 b. NDOOGR  
 c. OUNDGR  
 d. DNUURG
115. किसी सांकेतिक भाषा में 389 का अर्थ run very fast है, 964 का अर्थ come back fast है तथा 487 का अर्थ run and come है तो come के लिए कौनसा कोड होगा? / In a certain code language, 389 means run very fast, 964 means come back fast & 487 means run and come, then which code will work for come?  
 a. 7  
 b. 9  
 c. 4  
 d. 8
116. यदि निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश व्यवस्था के विपरीत क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कौन सा शब्द तीसरे स्थान पर आएगा? / If the following words are arranged in reverse order of dictionary arrangement, then which word would come at third place?  
 a. Occulist  
 b. Odium  
 c. Odious  
 d. Ordeum
117. 40 लड़कियों की एक पंक्ति में रश्मि दायें छोर से 14वें स्थान पर है। बायें छोर से उसका स्थान क्या है? / Rashmi is 14th from the right end in a row of 40 girls. What is her position from the left end?  
 a. 25th  
 b. 27th  
 c. 21st  
 d. None of these
118. यदि PAINT को 63257 लिख जाए, SHIRT को 15297 लिखा जाए तो HAIR को क्या लिखा जाएगा? / If PAINT is written as 63257, SHIRT is written as 15297, then how HAIR would be written?  
 a. 5279  
 b. 1982  
 c. 5329  
 d. None

5329



119. 97, 90, 76, 55, ?  
 a. 28 ~~23~~  
 c. 26 ~~27~~

~~b. 27~~  
 d. 25

120. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें जिसमें वे शब्दकोश में आते हैं 1. Select 2. Seldom 3. Send  
 4. Selfish 5. Seller/

निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें जिसमें वे शब्दकोश में आते हैं / Arrange  
 the following words in the sequence in which they occur in the dictionary:-1. Select  
 2. Seldom 3. Send 4. Selfish 5. Seller

a. 1, 2, 4, 5, 3  
~~c. 2, 1, 4, 5, 3~~

b. 2, 1, 5, 4, 3  
 d. 2, 5, 4, 1, 3

121. श्रृंखला में गायब अक्षरों का पता लगाएं. CMM, EOO, GQQ, \_\_\_\_\_, KUU/  
 Find the missing letters in the series, CMM, EOO, GQQ, \_\_\_\_\_, KUU

a. GRR  
~~c. ISS~~

b. GSS  
 d. ITT

122. भारत : राष्ट्रपति :: राज्य : ? / India : President :: State : ?

a. प्रधानमंत्री / Prime Minister  
 c. मुख्यमंत्री / Chief Minister

~~b. राज्यपाल / Governor~~  
 d. महापौर / Mayor

123. 100:121::144:?

a. 160  
~~c. 169~~

b. 93  
 d. 426

124. एक महिला ने एक लड़के का परिचय दिया और कहा: "उसके मामा के मामा और मेरे मामा एक दूसरे के भाई  
 हैं" उस लड़के के साथ महिला का क्या संबंध है?/  
 A woman introduced a boy & said: "His uncle's (mama) uncle (mama) & my uncle  
 (mama) are brothers of each other" What is the relation of the woman with that boy?

~~a. मौसी / Aunt~~

b. मां / Mother

c. दादी / Grandmother

d. भाभी / Sister-in-law

125. पांच लड़कों ने एक शिक्षा प्रतियोगिता में भाग लिया।(i) अर्श का स्थान समय से ऊंचा है।(ii) समय प्रतीक से  
 उच्च स्थान पर है।(iii) अर्श का स्थान निखिल से नीचे है।(iv) कबीर ने अर्श और समय के बीच स्थान दिया।  
 सर्वोच्च स्थान किसने प्राप्त किया?/  
 Five boys participated in an education competition. (i) Arsh ranked higher than  
 Samay. (ii) Samay ranked higher than Pratik. (iii) Arsh ranked lower than Nikhil. (v)  
 Kabir ranked between Arsh and Samay. Who ranked the highest?

~~a. निखिल / Nikhil~~

~~b. अर्श / Arsh~~

c. समय / Samay

d. कबीर / Kabir

126. एक घड़ी 7:30 बजे दिखा रही है। यदि मिनट की सुई पश्चिम दिशा को बता रही है। तो घंटों की सुई किस दिशा  
 को बताएगी?/  
 A clock shows time 7:30 hrs. If the minute needle shows the West, then what will be  
 direction of the hour needle?

a. उत्तर / North

b. उत्तर - पूर्व / N - E

~~c. उत्तर - पश्चिम / N - W~~

d. दक्षिण - पश्चिम / S - W

127. इसमें से बेजोड़ का चयन करें/ Select the odd one out
- a. 100  
✓ c. 101  
b. 194  
d. 108
128. राहुल ने अपनी घड़ी मेज पर इस प्रकार रखी कि शाम 6 बजे घंटे की सुई उत्तर की ओर हो, तो 9.15 बजे मिनट की सुई किस दिशा में होगी? /  
Rahul put his timepiece on the table in such a way that at 6 PM the hour hand points to North, then in which direction will the minute hand point at 9.15 PM?
- a. पूर्व / East  
c. उत्तर / North  
b. दक्षिण / South  
✓ d. पश्चिम / West
129. 5: 125::6:?
- a. 225  
c. 400  
b. 216  
d. 30
130. एक व्यक्ति पूर्व की ओर 5 किमी जाता है, फिर वह दाईं ओर मुड़कर 4 किमी चलता है, फिर वह बाईं ओर मुड़कर 5 किमी चलता है। अब वह किस दिशा की ओर चल रहा है? /  
A person goes 5 km. towards the East & then he goes 4 km. after turning to the right. Then he turns to the left & goes 5 km. In which direction is he going?
- a. उत्तर / North  
c. पूर्व / East  
b. दक्षिण / South  
✓ d. पश्चिम / West
131. एक लड़की की ओर इशारा करते हुए अभिषेक ने कहा यह मेरे पिता के एकमात्र संतान की पुत्री हैं। अभिषेक की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है? /  
Abhishek pointed a girl & said: "She is the daughter of my father's only child." How Abhishek's wife is related to that girl?
- a. ✓ माँ / Mother  
c. चाची / Aunt  
b. बहन / Sister  
d. पुत्री / Daughter
132. एक आदमी अपने घर से 5 किमी दूर बाजार जाता है तथा उसके बाद 2 किमी दूर स्थित मेले में जाकर घर वापस लौट आता है। उसे वहाँ जाने तथा वापस आने में कुल कितनी दूरी तय करनी पड़ी? /  
A man goes to the market which is 5 km away from his house & then he goes to a fair at 2 km distance. Then he comes back to his house. How long distance did he cover in the entire journey?
- a. 7 किमी / 7 km  
c. 14 किमी / 14 km  
b. 3 किमी / 3 km  
d. 15 किमी / 15 km
133. 1, 1, 4, 8, 9, ?
- a. 36  
c. 49  
b. ✓ 27  
d. 64
134. CAT = 12 है, तो MAN = ? / If CAT = 12, then MAN = ?
- a. ✓ 14  
c. 16  
b. 24  
d. 15



135. 1. Bound 2. Bonus 3. Bunch 4. Board  
 a. 1,4,2,3  
 ✓ c. 4,2,1,3  
 b. 2,4,3,1  
 d. 4,3,2,1
136. 3 : 27 :: 4 : ?  
 a. 140  
 c. 100  
 b. 75  
 ✓ d. 64
137. CAT, DBU, ECV, ?  
 ✓ a. FDW  
 c. DFW  
 b. FWD  
 d. WDF
138. कुछ भाषाओं में, MNOPQ को ABCDE के रूप में कोडित किया जाता है। QPONM को उस भाषा में कैसे कोडित किया जाता है?/  
 In a certain languages, MNOPQ is coded as ABCDE. How is QPONM coded in that language?  
 ✓ a. EDCBA  
 c. CBABD  
 b. BDCBA  
 d. EDBCA
139. एक संयुक्त परिवार में, पिता, माता, 3 विवाहित पुत्र और एक अविवाहित पुत्री होती है। बेटों में से दो की 2-2 बेटियां और एक का एक बेटा है। परिवार में कितनी महिला सदस्य हैं?/  
 In a joint family, there are father, mother, 3 married sons and one unmarried daughter. Of the sons, two have 2 daughters each and one has a son. How many female members are there in the family?  
 a. 2  
 ✓ c. 6  
 b. 3  
 d. 9
140. यदि उत्तर-पूर्व पश्चिम बन जाता है और दक्षिण-पूर्व उत्तर बन जाता है तो पश्चिम क्या होगा?/  
 If North-East becomes West and South-East becomes North then what will West becomes?  
 ✓ a. दक्षिण-पूर्व/ South-East  
 c. दक्षिण/ South  
 b. उत्तर-पूर्व/ North-East  
 d. उत्तर पश्चिम/ North-West
141. 4, 8, 12, 16, ?, 24  
 a. 10  
 c. 30  
 ✓ b. 20  
 d. 40
142. D के बायीं ओर से तीसरे स्थान पर कौन है? / Who is third to the left of 'D'?  
 ✓ a. A  
 c. F  
 b. E  
 d. C
143. Z, X, ?, N, F  
 ✓ a. T  
 c. Q  
 b. R  
 d. O

144. अनिल किसी स्थान पर शुक्रवार को पहुंचा। उसे पता चला कि वह नियत दिन से 3 दिन पहले आ गया है। यदि वह रविवार को पहुंचता तो वह कितने दिन पहले या बाद पहुंचता?/ Anil reached at a place on Friday. He came to know that he had reached there 3 days earlier. If he reached on Sunday, then how he could be late or earlier?  
 a. 1 दिन पहले / before 1 day  
 b. 1 दिन बाद / after 1 day  
 c. 2 दिन बाद / after 2 days  
 d. 2 दिन पहले/ before 2 days
145. यदि + का अर्थ  $\div$ , x का अर्थ - हो, - का अर्थ x और  $\div$  का अर्थ + हो, तो  $38+19-16x17\div3=?$ / If + means  $\div$ , x means -, - means x &  $\div$  means +, then  $38+19-16x17\div3=?$   
 a. 16  
 b. 19  
 c. 18  
 d. 12
146. C, A के पिता का भतीजा है। D, A का कजिन है, लेकिन C का भाई नहीं है। D, C से कैसे संबंधित है?/ C is a nephew of A's father. D is A's cousin, but not C's brother. How D is related to C?  
 a. पिता/ Father  
 b. बहन/ Sister  
 c. माँ/ Mother  
 d. चाची/ Aunt(Chachi)
147. पूर्व की ओर मुंह करके आप अपनी बाईं ओर मुड़ते हैं और 10 गज चलते हैं; फिर अपनी बाईं ओर मुड़ें और 10 गज चलें; और अब आप अपने दाईं ओर 45 डिग्री मुड़ते हैं और सीधे 25 गज को कवर करने के लिए जाते हैं। अब, आप अपने प्रारंभिक बिंदु से किस दिशा में हैं?/ While facing East you turn your left and walk 10 yards; then turn to your left and walk 10 yards; and now you turn 45 degrees towards your right and go straight to cover 25 yards. Now, in which direction are you from your starting point?  
 a. उत्तर-पूर्व/ North-East  
 b. दक्षिण पश्चिम/ South-West  
 c. पूर्व/ East  
 d. उत्तर पश्चिम/ North-West
148. विषम वस्तु का पता लगाएं/ Find the odd Item.  
 a. मंगल ग्रह / Mars  
 b. रवि / Sun  
 c. बृहस्पति / Jupiter  
 d. शनि ग्रह/ Saturn
149.  $8 : 256 :: ?$   
 a.  $7 : 343$   
 b.  $9 : 243$   
 c.  $10 : 500$   
 d.  $5 : 75$
150.  $4 : 15 :: 6 : ?$   
 a. 35  
 b. 34  
 c. 36  
 d. 30





161. अमित हर 12 दिन में व्यायाम करता है और ईशान हर 8 दिन में। अजय और ईशान दोनों ने आज व्यायाम किया। कितने दिन बाद वे फिर से एक साथ व्यायाम करेंगे?/ Amit exercises every 12 days and Ishan every 8 days. Ajay and Ishan both exercised today. How many days will it be until they exercise together again?  
 a. 24  b. 22  
 c. 20  d.
162. दो अंकों की सबसे बड़ी संख्या और दो अंकों की सबसे छोटी संख्या के बीच का अंतर है/ The difference between the greatest two digit number and the least two digit number is  
 a. 10  b. 89  
 c. 2  d. 99
163. यदि 10 आदमी एक काम को 4 दिन में कर सकते हैं, तो उसी काम को 5 दिन में करने के लिए कितने आदमी चाहिए?/ If 10 men can do a piece of work in 4 days, how many men will be required to get the same work done in 5 days?  
 a. 8  b. 10  
 c. 6  d. 12
164. 5 अंकों की सबसे बड़ी संख्या है/ The greatest 5-digit number is  
 a. 99999  b. 100000  
 c. 98765  d. 56789
165.  $30 + 7 + \frac{2}{100}$  का दशमलव रूप है/ The decimal form of  $30 + 7 + \frac{2}{100}$  is  
 a. 307.2  b. 37.002  
 c. 37.2  d. 37.02 37.02
166. -36 और 29 का योग है/ Sum of -36 and 29 is  
 a. -65  b. 65  
 c. -7  d. 7
167. गुणनफल ज्ञात कीजिए:  $8.680 \times 12$ / Find the product:  $8.680 \times 12$   
 a. 104.06  b. 104.16  
 c. 104.26  d. 104.36
168. दो संख्याओं का गुणनफल 10,800 है। यदि एक संख्या 90 है तो दूसरी संख्या क्या है?/ The product of two numbers is 10,800. If one number is 90 what is the other number?  
 a. 10890  b. 10710  
 c. 9,72,000  d. 120
169. तीन क्रमागत विषम संख्याओं का योग सदैव किससे विभाज्य होता है?/ The of three consecutive odd numbers is always divisible by  
 a. 3  b. 9  
 c. 15  d. 21 103

10800



170. तीन क्रमागत पूर्णाकों का योग 51 है। बीच वाली संख्या है/  
The sum of three consecutive integers is 51. The middle one is  
a. 14 b. 15  
c. 16 ~~d. 17~~
171. अजय, अमित और सतीश की आयु क्रमशः 10, 12 और 14 वर्ष है। औसत आयु ज्ञात कीजिए।/  
Ages of Ajay, Amit and Satish are 10, 12 and 14 years respectively. Find the average age.  
a. 10 ~~b. 12~~  
c. 11 d. 13
172. दो सह-अभाज्य संख्याओं का गुणनफल 117 है। तो उनका लघुत्तम समापवर्त्य है/  
Product of two co-prime numbers is 117. Then their LCM is  
~~a. 117~~ b. 9  
c. 13 d. 39
173. दिए गए क्रम को पूरा कीजिए। 1, 8, 27, 64,...../  
Complete the series: 1, 8, 27, 64,.....  
a. 25 b. 37  
c. 79 ~~d. 125~~
174. वह संख्या ज्ञात कीजिए जिसका 75% 15 है। / If 75% of a number is 15, Find the number.  
~~a. 20~~ b. 25  
c. 40 d. 35
175. डेटा 13, 16, 12, 14, 19, 12, 14, 13, 14 की माधिका है/  
Median of the data 13, 16, 12, 14, 19, 12, 14, 13, 14 is  
~~a. 14~~ b. 19  
c. 12 d. 13
176.  $-(3-(2-3)+5-7)$  का मान \_\_\_\_\_ है। / The value of:  $-(3-(2-3)+5-7)$  is  
~~a. -2~~ b. 3  
c. 4 d. -4
177. रमेश ने 1350 सेबों को 5 सेबों के बैग में समान रूप से पैक किया। उसे कितने बैग चाहिए थे?/  
Ramesh packed 1350 apples equally into bags of 5 apples. How many bags did he need?  
a. 265 ~~b. 270~~  
c. 28 d. 285

178. यदि मैं एक अभाज्य संख्या हूँ। यदि आप मुझसे 1 घटाते हैं, तो मैं 9 से विभाज्य हो जाऊँगा। मैं कौन हूँ?  
I am a prime number. If you subtract 1 from me, I will become divisible by 9. Who am I? 1 P 23
- a. 29 b. 19  
c. 17 d. 11
179. 5 अंकों की सबसे छोटी संख्या जो 19 से विभाज्य है क्या होगी/  
The smallest 5-digit number that is divisible by 19 is
- a. 10019 b. 10013  
c. 10032 d. 10000
180. एक लड़का 80 में से 25 अंक प्राप्त करता है और 15 अंकों से अनुत्तीर्ण हो जाता है। उत्तीर्ण अंकों का प्रतिशत ज्ञात कीजिए/  
A boy gets 25 marks out of 80 and fails by 15 marks. Find the percentage of pass marks
- a. 40% b. 30%  
c. 33% d. 50%
181. 36 लड़के 49 दिनों में एक काम कर सकते हैं। कितने अतिरिक्त लड़कों को लगाया जाना चाहिए ताकि कार्य 21 दिनों में समाप्त हो सके?  
36 boys can do a piece of work in 49 days. How many extra boys should be engaged so that the work may be finished in 21 days?
- a. 40 b. 42  
c. 45 d. 48
182. सरल करें:  $2.5 + 2.5 \div 0.5 \times 2 - 4$  / Simplify:  $2.5 + 2.5 \div 0.5 \times 2 - 4$
- a. 8 b. 8.5  
c. 6 d. 10.5
183. 20 पुस्तकों का क्रय मूल्य 'X' पुस्तकों के विक्रय मूल्य के समान है। यदि लाभ 25% है, तो X का मान है?  
The cost price of 20 books is the same as the selling price of 'X' books. If the profit is 25%, then the value of X is ?
- a. 25 b. 18  
c. 16 d. 15
184. 12 और 16 का म.स.प. है/ The HCF of 12 and 16 is
- a. 2 b. 4  
c. 6 d. 1
185. अंक 5, 8, 7, 5, 2, 0, 6 और 1 के साथ 8 अंकों की सबसे बड़ी संख्या है/  
The greatest 8-digits number with given digits 5, 8, 7, 5, 2, 0, 6, and 1 is
- a. 88765210 b. 87765210  
c. 88765521 d. 87655210



186. 8 का घातांक \_\_\_\_\_ है/ The exponent of 8 is \_\_\_\_\_  
 a. 0  
 b. 1  
 c. 8  
 d. इनमें से कोई नहीं/ None of these
187. दस लाख के पूर्ववर्ती और उत्तराधिकारी के बीच का अंतर \_\_\_\_\_ है/  
 The difference between the predecessor and the successor of one million is \_\_\_\_\_  
 a. 1  
 b. 2  
 c. 1,000,000  
 d. 1000001
188. निम्नलिखित अनुपात में बॉक्स में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए:  $\_ : 5 :: 12 : 60$ /  
 Find the missing number in the box in the following proportion:  $\_ : 5 :: 12 : 60$   
 a. 1  
 b. 4  
 c. 6  
 d. 2
189. वह सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए जो 200 और 320 को पूर्णतः विभाजित करे/  
 Find the greatest number which will exactly divide 200 and 320  
 a. 10  
 b. 20  
 c. 16  
 d. 40
190. 3 अंकों की वह सबसे छोटी संख्या लिखिए जिसके अंकों को पलटने पर कोई परिवर्तन न हो।/  
 Write the smallest 3-digit number which will not change on reversing the digits.  
 a. 100  
 b. 888  
 c. 999  
 d. 101
191. अंजू ने गणित की परीक्षा में 60 में से 39 अंक प्राप्त किए। यह कितना प्रतिशत है?/  
 Anju scored 39 marks out of 60 in Maths test. What % is this?  
 a. 75%  
 b. 35%  
 c. 60%  
 d. 65%
192. सेमी में एक आयताकार खेल के मैदान की लंबाई ज्ञात कीजिए जिसका क्षेत्रफल 700 वर्ग मीटर और चौड़ाई 25 मीटर है।/  
 Find the length of a rectangular playground in cm whose area is 700 sq.m and breadth is 25 m  
 a. 28  
 b. 25  
 c. 14  
 d. 100
193. वह छोटी से छोटी संख्या कौन सी है जिसे 24 से भाग देने पर 36 प्रत्येक स्थिति में समान शेषफल 8 देता है?/  
 What is the least number which when divided by 24, 36 leaves in each case the same remainder 8  
 a. 73  
 b. 79  
 c. 80  
 d. 87
194. वर्गाकार पार्क का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसका परिमाण 640मी है?/  
 Find the area of Square Park. Whose perimeter is 640m?  
 a. 28900  
 b. 25600  
 c. 32400  
 d. 8900





**RMS CET 2024 VI Class Admission Test SET-B KEY**

1.	A	41	B	81	D	121	C	161	A
2.	C	42	C	82	A	122	B	162	B
3.	D	43	B	83	C	123	C	163	A
4.	C	44	B	84	A	124	A	164	A
5.	A	45	A	85	B	125	A	165	D
6.	A	46	B	86	C	126	C	166	C
7.	A	47	A	87	B	127	C	167	B
8.	B	48	C	88	A	128	D	168	D
9.	B	49	D	89	D	129	B	169	A
10.	D	50	A	90	A	130	D	170	D
11.	A	51	D	91	D	131	A	171	B
12.	C	52	C	92	A	132	C	172	A
13.	B	53	D	93	B	133	B	173	D
14.	D	54	D	94	C	134	A	174	A
15.	B	55	B	95	D	135	C	175	B
16.	A	56	A	96	D	136	D	176	A
17.	A	57	B	97	B	137	A	177	B
18.	C	58	A	98	D	138	A	178	B
19.	B	59	C	99	A	139	D	179	B
20.	B	60	B	100	C	140	A	180	D
21.	B	61	C	101	C	141	B	181	D
22.	D	62	C	102	D	142	A	182	B
23.	B	63	B	103	D	143	A	183	C
24.	B	64	D	104	B	144	A	184	B
25.	A	65	D	105	A	145	C	185	D
26.	A	66	D	106	C	146	B	186	B
27.	D	67	B	107	C	147	D	187	B
28.	C	68	B	108	D	148	B	188	A
29.	B	69	B	109	A	149	C	189	D
30.	B	70	B	110	B	150	A	190	D
31.	D	71	A	111	C	151	A	191	D
32.	D	72	A	112	D	152	D	192	A
33.	C	73	B	113	C	153	B	193	C
34.	C	74	A	114	NA	154	C	194	B
35.	C	75	C	115	C	155	C	195	A
36.	A	76	D	116	C	156	A	196	B
37.	A	77	A	117	B	157	D	197	A
38.	A	78	D	118	C	158	A	198	B
39.	C	79	C	119	B	159	NA	199	D
40.	D	80	A	120	C	160	D	200	C