

Google Play

Subject 9210/TE-SET/ELG-E SET -Code:

परीक्षार्थी द्वारा बॉल-प्वाइण्ट पेन से भरा जाए

Question Booklet No.

530719

परीक्षा केन्द्राध्यक्ष की मोहर Seal of Superintendent of Examination Centre 1/200 alby) - (E)

To be filled in by Candidate by Ball-Point pen only उत्तर-शीट का क्रमांक Sl. No. of Answer-Sheet अनुक्रमांक Roll No. घोषणा : मैंने नीचे दिये गये निर्देश अच्छी तरह पढ़कर समझ लिए हैं। Declaration: I have read and understood the instructions given below.

वीक्षक के हस्ताक्षर (Signature of Invigilator)..... वीक्षक के नाम (Name of Invigilator)

अभ्यर्थी के हस्ताक्षर (Signature of Candidate)..... पुणांक - 150 अध्यर्थी का नाम (Name of Candidate) समय - 2.30 घंटे

प्रश्न-पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या Number of Pages in this Question Booklet

64

प्रश्न-पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या Number of Questions in this Question Booklet

INSTRUCTION TO CANDIDATES

- 1. Immediately after getting the booklet read instructions carefully, mentioned on the front and back page of the question booklet and do not open the seal given on the right hand side, unless asked by the invigilator.
- Write your Roll No., Answer-Sheet No., in the specified places given above and do your signature.
- 3. Make all entries in the OMR Answer-Sheet as per the given instructions otherwise Answer-Sheet will not be evaluated.
- 4. After opening the seal, ensure that the Question Booklet contains total no. of pages as mentioned above and printing of all the 150 questions is proper. If any discrepancy is found, inform the invigilator within 15 minutes and get the correct booklet.
- 5. While answering the question from the Question Booklet, for each question choose the correct/most appropriate options out of four options given, as answer and darken the circle provided against that option in the OMR Answer-Sheet, bearing the same serial number of the question. Darken the circle only with Black or Blue ball point pen.
- 6. Darken the circle of choose option fully, otherwise answers will not be evaluated.
- 7. There are 150 objective type questions in this booklet. All question are compulsory and carry one mark each. No negative marking will be done.
- 8. Do not write anything anywhere in the Question Booklet or on the Answer-Sheet except making entries in the specified
- 9. When the examination is over original OMR Answer-Sheet is to be handed over to the invigilator before leaving the examination hall, while Question Booklet and carbon copy of the Answer-Sheet can be retained by the candidate.
- 10. This Question Booklet consists Parts namely :
 - (1) First Part Child Development and Pedagogy
 - (2) Second Part Hindi
 - 31-60 (3) Third Part - English 61-90
 - (4) Fourth Part (A) Mathematics and Science 91-150 (B) Social Science 91-150

Choose any one Subject from (A) and (B)

11. In case of any ambiguity in Hindi version the English version shall be considered authentic.

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

- प्रश्न-पुस्तिका मिलते ही मुख पृष्ठ एवं अंतिम पृष्ठ में दिए गए निर्देशों को अच्छी तरह पढ़ लें। दाहिनी और लगी सील को वीक्षक के कहने से पूर्व
- ऊपर दिए हुए निर्धारित स्थानों में अपना अनुक्रमांक, उत्तर-पुस्तिका का क्रमांक लिखें तथा अपने हस्ताक्षर करें।
- 3. ओ.एम.आर. उत्तर-शीट में समस्त प्रविष्टियां दिये गये निर्देशानुसार करें अन्यथा उत्तर-शीट का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।
- सील खोलने के बाद सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पुस्तिका में कुल पृष्ठ ऊपर लिखे अनुसार दिए हुए हैं तथा उसमें सभी 150 प्रश्नों का मुद्रण सही है। किसी भी प्रकार की त्रुटि होने पर 15 मिनट के अंदर वीक्षक को सूचित कर सही प्रश्न-पुस्तिका प्राप्त करें।
- प्रत्येक प्रश्न हेतु प्रश्न-पुस्तिका में प्रश्न के नीचे दिए गए चार विकल्पों में से सही/सबसे उपयुक्त केवल एक ही विकल्प का चयन कर उत्तर-शीट में सही विकल्प वाले गोले को जो उस प्रश्न के सरल क्रमांक से सम्बंधित हो काले या नीले बॉल-प्वाइण्ट पेन से भरें।
- सही उत्तर वाले गोले को अच्छी तरह से भरें, अन्यथा उत्तरों का मूल्यांकन
- प्रश्न-पुस्तिका में 150 वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिए गए हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए एक अंक निर्धारित है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। ऋणात्मक मूल्यांकन नहीं किया जावेगा।
- प्रश्न-पुस्तिका तथा उत्तर-शीट में निर्दिष्ट स्थानों पर प्रविष्टियां भरने के अतिरिक्त कहीं भी कुछ न लिखें।
- 9. परीक्षा समाप्ति के उपरान्त तथा कक्ष छोड़ने के पूर्व मूल उत्तरशीट वीक्षक को सौंपी जाए। प्रश्न पुस्तिका एवं उत्तर-शीट की कार्बन काॅपी परीक्षार्थी अपने साथ ले जा सकते हैं।
- 10. इस प्रश्न-पुस्तिका में निम्न भाग होंगे :

 प्रथम भाग - बाल विकास एवं शिक्षा शास्त्र द्वितीय भाग - हिन्दी 	1-30
	31-60
(3) वृतीय भाग - अंग्रेजी	61-90
(4) चतुर्थ भाग - (अ) गणित तथा विज्ञान	91-150
(ब) सामाजिक अध्ययन	91-150

(अ) एवं (ब) में से किसी एक विषय का चयन करना है।

11. यदि हिन्दी भाषा में कोई सन्देह है तो अंग्रेजी भाषा को ही प्रामाणिक माना जायेगा।

9210/TE-SET/ELG-E

08110



ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



1,00,000+ Mock Tests



Personalised Report Card



Unlimited Re-Attempt



600+ Exam Covered



25,000+ Previous Year Papers



500% Refund

















ATTEMPT FREE MOCK NOW



FIRST PART CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY

- Team teaching has the potential to develop (choose most appropriate option):
 - (A) Competitive spirit
 - (B) Co-operation
 - (C) The habit of supplementing the teaching of each-other
 - (D) Highlighting the gaps in eachothers teaching
- 2. Students can freely interact in the class if there is:
 - (A) Proper physical facilities
 - (B) Strict discipline
 - (C) Democratic Atmosphere
 - (D) None of the above
- The process of arousing, sustaining and regulating activity is known as
 - (A) Learning
 - (B) Motivation
 - (C) Habit
 - (D) Maturation

प्रथम भाग बाल विकास एवं शिक्षा शास्त्र

- दल शिक्षण में विकसित करने की सामर्थ्य है (सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन करें) :
 - (A) प्रतिस्पर्धा की भावना
 - (B) सहयोग
 - (C) एक-दूसरे के शिक्षण को परिपूर्ण करने की आदत
 - (D) एक-दूसरे के शिक्षण की किमयों को चिन्हांकित करना
- 2. विद्यार्थी कक्षा-कक्ष में स्वतंत्रतापूर्वक अन्तःक्रिया करेंगे यदि :
 - (A) सही भौतिक सुविधाएँ हो
 - (B) कड़ा अनुशासन हो
 - (C) प्रजातांत्रिक वातावरण हो
 - (D) उपरोक्त कोई भी नहीं
- कार्य को आरम्भ करने, जारी रखने और नियमित करने की प्रक्रिया को हम _____ कहेंगे।
 - (A) अधिगम
 - (B) अभिप्रेरणा
 - (C) आदत
 - (D) परिपक्वता



4.	Internal class-room factor that affect learning :	 आंतरिक कक्षा-कक्ष कारक जो अधिगम को प्रभावि करता है :
	(A) Interest	(A) रुचि
	(B) Motivation	(B) अभिप्रेरणा
	(C) Mental fatigue	(C) मानसिक थकान
	(D) Above all	(D) उपरोक्त सभी
5.	In which form the Creativity is Expressed during childhood?	5. बाल्यावस्था में सृजनात्मकता की अभिव्यक्ति किस स्वरूप में किया जा सकता है ?
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	don at equa edi annivilavili an
	(A) Dramatic play	(A) नाटकीय खेल द्वारा
	(B) Constructive play	(B) रचनात्मक खेल द्वारा
	(C) Humour	(C) हास्य भाव द्वारा
	(D) All the above	(D) उपरोक्त सभी
	enrolfa Pottagris (2-49) (10)	Section of the control of the contro
6.	According to the Two factors theory of	6. बुद्धि के द्वितत्व सिद्धांत के अनुसार व्यक्ति की बुद्धि
	intelligence, specific ability or 's' factor of human being is:	का विशिष्ट तत्व अथवा 's' तत्व :
	(A) By birth embedded	(A) जन्मजात होता है।
	(B) can be acquired	(B) अर्जित किया जा सकता है।
	(C) Found equally in every intelligent person	(C) सभी बुद्धिमान व्यक्तियों में समान रूप से पाया जाता है।
	(D) None of the above	(D) इनमें से कोई नहीं



7 can be the cause of	7			
backwardness in children.	7. बचों में पिछड़ेपन का कारण सकता है।			
(A) Defective eye sight	(A) दृष्टि दोष			
(B) Poverty	(B) निर्धनता कार्याकार (B)			
(C) Defective curriculum	(C) दोषपूर्ण पाठ्यक्रम			
(D) All the above	(D) उपरोक्त सभी			
8. Before teaching a lesson, a teacher tries	of entry business from many 2			
by asking questions. Which law is applied here?	एक शिक्षक पाठ पढ़ाने से पहले बच्चों से प्रश्न पुछकर उनमें रुचि और जिज्ञासा उत्पन्न करता है। यहाँ किस नियम का उपयोग किया गया?			
(A) Law of Effect				
(B) Law of Exercise	(A) प्रभाव का नियम (B) अभ्यास का नियम			
(C) Law of Readiness	(C) तत्परता का नियम			
(D) Law of Analogy	(D) समानता का नियम			
(中国) · 中国 ·				
9. Picture completion test and Koh's block g design test is conducted to know	र्वा पराका एवं काह ब्लाक डिजाइन परीक्षा			
of child. (A) Interest	को जानने के लिए उपयोग			
(B) Aptitude	(A) रुचि			
(C) Intelligence	(B) अभिक्षमता			
(D) Attitude	(C) ৰুৱি (D) ২০০			
SPACE FOR POLICY VI	(D) अभिवृत्ति । । । । । । । । । । । । । । । । । । ।			
SPACE FOR ROUGH WORK /	रफ कार्य के लिये जगह			

- 10. The ability to see new relationship to produce unusual ideas and deviate from traditional patterns of thinking is known as:
 - (A) Learning
 - (B) Creativity
 - (C) Thinking
 - (D) Reasoning
- 11. Nature and Nurture refer to:
 - (A) Internal and External environment
 - (B) Temperament and character
 - (C) Physical features and temperament
 - (D) Heredity and Environment
- 12. Developing new rules and principles on the basis of given facts and information in memory level is called:
 - (A) Generalization
 - (B) Assimilation
 - (C) Application
 - (D) Association
- 13. A child cannot distinguish between 'saw' and 'was', 'nuclear' and 'unclear'. He/she is suffering from:
 - (A) Dyslexia
 - (B) Word jumping disorder
 - (C) Dyslexemia
 - (D) Dysmorphemia

- 10. वह योग्यता जिसके द्वारा नए सम्बन्धों का ज्ञान होता है, इसकी उत्पत्ति में चिन्तन के परम्परागत प्रतिमानों से हटकर ''असाधारण विचार'' उत्पन्न होते हैं, तो उसे कहा जाता है:
 - (A) अधिगम
 - (B) सृजनात्मकता
 - (C) चिंतन
 - (D) तर्क
- 11. प्रकृति एवं पोषण संकेत करते हैं :
 - (A) आंतरिक एवं बाह्य वातावरण
 - (B) स्वभाव एवं चरित्र
 - (C) बाह्य लक्षण एवं स्वभाव
 - (D) वंशक्रम एवं वातावरण
- 12. स्मृति स्तर पर प्राप्त तथ्यों एवं सूचनाओं के आधार पर नवीन नियम एवं सिद्धान्तों को विकसित करना कहलाता है:
 - (A) सामान्यीकरण
 - (B) आत्मसातकरण
 - (C) अनुप्रयोग
 - (D) साहचर्य
 - एक बच्चा 'saw' एवं 'was' तथा 'nuclear' एवं 'unclear' में विभेद नहीं कर पाता है। वह निम्न से पीड़ित है:
 - (A) डिस्लेक्सिया
 - (B) शब्द उछलने का विकार
 - (C) डिस्लेक्सेमिया
 - (D) डिस्मॉरफेमिया

13.



- 14. If a student wants to satisfy some querry in question paper, then:
 - (A) You will clarify the printing mistake
 - (B) You will inform the concerned subject teacher
 - (C) You will advise him to wait till the correction is being confirmed
 - (D) Furiously tell him to do as he understands
- 15. In order to modify the undesirable behaviour of a student the most effective method is:
 - (A) To punish the student
 - (B) To bring it to the notice of the parents
 - (C) To find out the reasons for undesirable behaviour and provide remedies
 - (D) To ignore it
- 16. Which statement related to Project-Method is true?
 - (A) Learning by experience
 - (B) Teacher as a facilitator
 - (C) Problem-solving
 - (D) All the above

- 14. यदि कोई विद्यार्थी प्रश्न पत्र के किसी प्रश्न के संबंध में पूछताछ करना चाहता है, तब :
 - (A) आप मुद्रण त्रुटि को स्पष्ट कर देंगे।
 - (B) आप संबंधित विषय शिक्षक को सूचित करेंगे।
 - (C) आप उसे तब तक प्रतीक्षा करने की सलाह देंगे जब तक त्रुटि सुधार निर्धारित न हो जाए।
 - (D) उग्र होकर कहेंगे कि उसे जैसा समझ में आता है वैसा करे।
- 15. किसी विद्यार्थी के अवांछित व्यवहार को सुधारने के लिए सर्वाधिक प्रभावी विधि है:
 - (A) विद्यार्थी को दंडित करना
 - (B) उसके पालकों को सूचित करना
 - (C) अवांछित व्यवहार के कारणों का पता लगाकर ठीक करना
 - (D) ध्यान न देना / उपेक्षा करना
- 16. प्रोजेक्ट विधि से संबंधित कौन सा कथन सही है?
 - (A) अनुभव द्वारा सीखना
 - (B) शिक्षक एक सुविधादाता के रूप में
 - (C) समस्या-समाधान
 - (D) उपरोक्त सभी



- 17. Which of the following is the most important characteristic of open book examination system?
 - (A) It helps students become serious
 - It helps to improve attendance in the classroom
 - (C) It reduces examination anxiety among students
- (D) It compels students to think
- 18. Which of the following is most essential for learning?
 - (A) Good parent-child relationship
 - High intelligence (B)
 - Good school environment
 - (D) Desire to learn

- 17. निम्नलिखित में से खुली पुस्तक परीक्षा प्रणाली का सर्वाधिक महत्वपूर्ण लक्षण है:
- (A) यह विद्यार्थियों को गंभीर होने में मदद करता है।
 - यह कक्षा में उपस्थिति को सुधारने में मदद (B) करता है।
 - (C) यह विद्यार्थियों में परीक्षा के प्रति दुश्चिंता को कम करता है।
- (D) यह विद्यार्थियों को सोचने के लिए बाध्य करता
- 18. अधिगम के लिए निम्नलिखित में से सर्वाधिक आवश्यक है :
 - (A) उत्तम पालक-बालक संबंध
 - (B) उच्च बुद्धिमत्ता
 - (C) उत्तम विद्यालय वातावरण
 - (D) सीखने की इच्छा
- If a child enjoys reading a book then it यदि किताब पढ़ने पर किसी बालक को प्रसन्नता होती 19. is: है तो यह:
 - Extrinsic Motivation
 - (B) Intrinsic Motivation
 - For receiving appreciation
 - (D) None of the above

- - (A) बाह्य अभिप्रेरणा है।
 - आन्तरिक अभिप्रेरणा है।
 - प्रशंसा प्राप्ति के लिए है।
 - (D) उपरोक्त कोई भी नहीं



usage that it may be labelled anti-social. (A) Mentally Retarded Child (B) Juvenile delinquent (C) Backward child	20. एक शिक्षक कक्षा सातवों के विद्यार्थिओं के कार्य को एकत्रित कर, पढ़ने के उपरांत अपने अगले पाठ को विद्यार्थियों की आवश्यकता के अनुरूप समायोजित करता है। वह करता है: (A) अिधगम का आकलन (B) अिधगम के जैसा आकलन (C) अिधगम के लिए आकलन (D) अिधगम पर आकलन (D) अिधगम पर आकलन (D) अिधगम पर आकलन (D) अिधगम पर आकलन (E) अिधगम पर आकलन (D) अिधगम पर आकलन (E) अिधगम पर आकलन (D) अिधगम पर आकलन (E) अिधगम पर आकलन (E) अधगम पर आकलन (E) अधगम पर आकलन (E) असहभागी निरीक्षण (E) असहभागी निरीक्षण (E) सहभागी निरीक्षण
(D) None of the above	(C) पिछड़ा <mark>बालक</mark> (D) इनमें से कोई नहीं
23. Which is not a type of Cerebral Palsy? (A) Spasticity (B) Muscular dystrophy (C) Athetosis (D) Ataxia	 इनमें से कौन सा प्रमस्तिष्कीय पक्षाघात का प्रकार नहीं है? (A) मस्तिष्क-संस्तम्भ (B) माँसपेशीय डायस्ट्रोफी (C) एथिटोसिस (D) एटाक्सिया



- **24.** Which is **not** a process related factor of teaching-learning?
 - (A) Linking of new knowledge with the past
 - (B) Provision of revision and practice work
 - (C) Nature of content
 - (D) Provision of Reinforcement
- 25. "To learn to respond towards unconditioned stimulus like response towards conditioned stimulus is Learning." This statement is based upon which theory of Learning?
 - (A) Trial and Error theory
 - (B) Classical conditioned response theory
 - (C) Operant conditioned response theory
 - (D) Field theory of learning
- 26. Retrieving hidden objects is an evidence that infants have begun to master which of the following cognitive function?
 - (A) Intentional behaviour
 - (B) Object-permanence
 - (C) Problem-solving
 - (D) Experimentation

- 24. कौन सा कारक शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया से संबंधित **नहीं** है?
 - (A) नवीन ज्ञान को पूर्व ज्ञान से जोड़ना
 - (B) अभ्यास कार्य तथा दोहराने की व्यवस्था
 - (C) विषय वस्तु की प्रकृति
 - (D) पुनर्बलन की व्यवस्था
- 25. "अस्वाभाविक उत्तेजक के प्रति स्वाभाविक उत्तेजक के समान अनुक्रिया करना सीखना ही अधिगम है।" यह कथन किस अधिगम सिद्धांत पर आधारित है?
 - (A) प्रयास एवं त्रुटि का सिद्धांत
 - (B) परम्परागत अनुबद्ध अनुक्रिया का सिद्धांत
 - (C) सक्रिय अनुबद्ध अनुक्रिया का सिद्धांत
 - (D) अिंगम का क्षेत्र सिद्धांत
- 26. छिपी हुई वस्तुएँ ढूँढ निकालना इस बात का संकेत है कि शिशु निम्नलिखित में से किस संज्ञानात्मक कार्य में दक्षता प्राप्त करने लगा है ?
 - (A) साभिप्राय व्यवहार
 - (B) वस्तु स्थायित्व
 - (C) समस्या-समाधान
 - (D) प्रयोग करना



- 27. "Whatever the reasons of differences among children, but the fact is that the schools must face them through different curricula." Who said this?
 - (A) Skinner
 - (B) Morse and Bingo
 - (C) Crow and Crow
 - (D) Garrison and others
- 28. Learning means:
 - (A) Acquisition of habits
 - (B) Acquisition of knowledge
 - (C) Acquisition of attitudes
 - (D) Above all
- 29. Fluency, Elaboration, Originality and Flexibility etc., are the factors associated with:
 - (A) Giftedness
 - (B) Talent
 - (C) Divergent thinking
 - (D) Acceleration
- 30. Which of the following indicates evaluation?
 - (A) Ram got 45 marks out of 200
 - (B) Mohan got 38 percent marks in English
 - (C) Shyam got first division in final exams
 - (D) All the above

- 27. ''बालकों की विभिन्नताओं के चाहे जो भी कारण हों, वास्तविकता यह है कि विद्यालय को विभिन्न पाठ्यक्रमों के द्वारा उनका सामना करना चाहिए।'' यह परिभाषा है:
 - (A) स्किन्स
 - (B) मोर्स एवं बिंगो
 - (C) क्रो एवं क्रो
 - (D) गैरीसन एवं अन्य
- 28. सीखने का अर्थ:
 - (A) आदतों का अर्जन है
 - (B) ज्ञान का अर्जन है
 - (C) अभिवृत्तियों का अर्जन है
 - (D) उपरोक्त सभी
- 29. धाराप्रवाहिता, विस्तार, मौलिकता एवं लचीलापन इत्यादि घटक संबंधित हैं :
 - (A) प्रतिभा
 - (B) प्रतिभा (गुण)
 - (C) अपसारी चिंतन
 - (D) त्वरण
- 30. निम्नांकित में से मूल्यांकन को प्रदर्शित करता है:
 - (A) राम ने 200 में से 45 अंक प्राप्त किए
 - (B) मोहन ने अंग्रेजी में 38 प्रतिशत अंक प्राप्त किए
 - (C) स्याम ने अंतिम परीक्षा में प्रथम श्रेणी प्राप्त की
 - (D) उपरोक्त सभी



द्वितीय भाग _{दिन्री}

- 31. जिस वस्तु के विषय में कुछ कहा जाता है, उसे सूचित करने वाले शब्दों को कहते हैं -
 - (A) विधेय
 - (B) प्रविशेषण
 - (C) उद्देश्य
 - (D) पदविन्यास
- 32. अनुस्वार और विसर्ग शब्दों के आदि में प्रयुक्त होते हैं:
 - (A) कथन सही है।
 - (B) कथन गलत है।
 - (C) अनुस्वार के लिए सही है, विसर्ग के लिए गलत है।
 - (D) विसर्ग के लिए सही है, अनुस्वार के लिए गलत है।
- 33. ''जो करेगा, सो भरेगा'' वाक्य में 'जो' और 'सो' क्रमश: हैं :
 - (A) पुरुषवाचक एवं निजवाचक सर्वनाम
 - (B) निश्चयवाचक एवं अनिश्चयवाचक सर्वनाम
 - (C) संबंधवाचक एवं निश्चयवाचक सर्वनाम
 - (D) इनमें से कोई नहीं

- 34. ''यशोदा हमारे घर की लक्ष्मी है'' वाक्य में 'लक्ष्मी' कौन सी संज्ञा है?
 - (A) व्यक्तिवाचक संज्ञा
 - (B) जातिवाचक संज्ञा
 - (C) भाववाचक संज्ञा
 - (D) इनमें से कोई नहीं
- 35. 'पानी न बरसता तो धान सूख जाता' यह वाक्य है:
 - (A) विधिवाचक
 - (B) सन्देहवाचक
 - (C) आज्ञावाचक
 - (D) संकेतवाचक
- 36. 'अर्ध विराम' का चिह्न क्या है?
 - (A) ;
 - (B)
 - (C) :
 - (D)
- 37. निम्नलिखित में स्त्रीलिंग शब्द का चयन कीजिए:
 - (A) कोदो
 - (B) आलू
 - (C) सरसों
 - (D) खेत

निम्नांकित में अव्ययीभाव समास का उदाहरण नहीं 42. हिन्दी में समास का अनुशीलन निम्नलिखित में से किसके आधार पर हुआ है? (A) पुश्तानुपुश्त (A) पालि व्याकरण (B) बेखटके (B) अपभ्रंश व्याकरण (C) आपबीती (C) संस्कृत व्याकरण (D) प्रतिदिन (D) उपर्युक्त सभी 39. निम्नांकित में तत्सम-तद्भव का गलत जोड़ा कौन सा ऋ की मात्रा को छोड़कर और अं और अ: को लेकर 43. है? व्यंजनों के साथ सब स्वरों के मिलाप को क्या कहते (A) स्वामी - साईं (B) कर्ण - कान विकास के क्रिक्ट कि कि कि (A) अक्षरक्रम (C) आज्ञा - आन (B) बारहखडी (D) इनमें से कोई नहीं (C) वर्णक्रम (D) इनमें से कोई नहीं 40. निम्नलिखित में उर्दू उपसर्गयुक्त शब्द का चयन कीजिए: हिन्दी में पूर्ण विराम चिह्न को छोड़कर शेष चिह्न किस 44. भाषा के हैं? (A) अगम (A) संस्कृत (B) भरपेट (B) अंग्रेजी (C) पुरातन (C) फारसी (D) सरकार (D) चीनी रचना के अन्तर्गत क्या आता है? सही विकल्प 41. अनेकार्थी शब्दान्तर्गत निम्नलिखित शब्दों में कौन सा 45. चुनिये -शब्द 'गुरू' शब्द का अर्थ नहीं बताता है? (A) अर्थ, अलंकार, भाषा (A) भारी भावार्थ, व्याख्या, कारक (B) (B) मूल (C) अर्थ, भावार्थ, व्याख्या (C) आचार्य (D) व्याख्या, संज्ञा, वर्ण (D) बृहस्पति SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

- 46. निम्नांकित में किस सर्वनाम का प्रयोग विशेषण के 51. निम्नलिखित में उर्दू प्रत्यययुक्त शब्द नहीं है : समान भी होता है?
 - (A) पुरुषवाचक सर्वनाम
 - निजवाचक सर्वनाम (B)
 - (C) निश्चयवाचक सर्वनाम
 - (D) उपर्युक्त तीनों का
- 'अपने पूत को कोई काना नहीं कहता' कहावत का अर्थ है :
 - (A) सबको सभी कुछ अच्छा लगता है।
 - (B) दूसरों की सभी चीज़े अच्छी होती हैं।
 - (C) सब अपनी प्रशंसा सुनना चाहते हैं।
 - (D) अपनी खराब चीज़ भी किसी को बुरी नहीं लगती।
- 48. निम्नलिखित में द्विकर्मक क्रियार्थक वाक्य का चयन कीजिए:
 - (A) तुम मुझे किसका चित्र दिखला रहे हो।
 - पढ़ना और खेलना दोनों आवश्यक है।
 - बूँद-बूँद से घडा भरता है। (C)
 - (D) शिशु आराम से सोता है।
- 'उल्लू सीधा करना' मुहावरे का सही अर्थ है :
 - (A) चालाकी दिखाना
 - अपना काम निकालना (B)
 - धूर्तता करना (C)
 - (D) नकल करना
- आभ्यंतर प्रयत्न के अनुसार, वर्णों के उच्चारण के मुख्य रूप से कितने भेद हैं?
 - (A) तीन
 - दो (B)
 - पाँच (C)
 - (D) चार

- - (A) नजराना
 - (B) बागीचा
 - (C) सूदखोर
 - (D) अड्ना
- 'गुरू कीजै जान, पानी पीजे छान' कहावत का अर्थ 52.
 - कोई भी चीज़ अच्छी तरह जाँच कर लेनी
 - (B) जो पास में मौजूद हो उसे ले लेना चाहिए।
 - एक व्यवसाय वाले आपस में मित्र होते हैं।
 - (D) दूसरों को सुधारने के पहले स्वयं का सुधार करें।
- 'जिसकी बाँह घुटनों तक हो' वाक्यांश के लिए एक 53. शब्द कौन सा है?
 - (A) आजानुबाह
 - आजानबाहु
 - (C) अजानबाहु
 - अजानुबाहु (D)
- 'मूर्द्ध' किस स्वर संधि का उदाहरण है? 54.
 - (A) दीर्घ स्वर संधि
 - (B) गुण स्वर संधि
 - वृद्धि स्वर संधि
 - (D) यण स्वर संधि



अपठित गद्यांश

''आज के युग में जब वैज्ञानिक आविष्कार के कारण दुनिया में स्थान और समय की दूरी समाप्त होती जा रही है, कोई भी भाषा दूसरी भाषा के सम्पर्क से अपने को अछूता नहीं रख सकती। हिन्दी का यह एक विशेष गुण है कि उसने हिन्दुओं की भाषा होते हुए भी अरबी, फारसी, अँगरेजी इत्यादि के शब्दों को अछूता नहीं समझा। बहिष्कार की नीति तो वह कदापि स्वीकार नहीं कर सकती और न विदेशी शब्दों को ही बाहर रखकर वह अपनी उन्नति कर सकती है। हिन्दुस्तान में हिन्दू, मुसलमान, ईसाई, सिख इत्यादि सभी बसते हैं, तो भी वह हिन्दुस्तान है। इसी प्रकार यदि हम सभी भाषाओं से उत्तम और आवश्यक शब्द लेंगे तो भी हिन्दी ही रहेगी।''

- 55. अच्छा वाचन वही हो सकता है:
 - (A) जो निर्विकार हो।
 - (B) जिसमें स्वर का आरोह-अवरोह न हो।
 - (C) जो अस्पष्ट हो।
 - (D) जिसमें शब्दोच्चारण का उचित ध्यान रखा जाये।
- 56. बच्चे को पहले वर्ण की पहचान कराई जानी चाहिए। इसके बाद उसे शब्द से पिरचित कराना चाहिए। ऐसा इसलिए क्योंकि:
 - (A) वह तुरन्त लिखने लग जाये।
 - (B) वर्ण पर उसकी दृष्टि-परिधि सध जाये।
 - (C) वह धाराप्रवाह बोलने लग जाये।
 - (D) उसे व्याकरण का ज्ञान हो जाये।

- 57. उपर्युक्त गद्यांश का केंद्र बिंदु है :
 - (A) हिन्दी
 - (B) संस्कृत
 - (C) अरबी
 - (D) फारसी
- 58. दूसरी भाषा के शब्दों के बहिष्कार से क्या होगा?
 - (A) भाषा की उन्नित होती जायेगी।
 - (B) भाषा का शब्दकोश समृद्ध होगा।
 - (C) भाषा की उन्नति रुक जायेगी।
 - (D) उपर्युक्त सभी
- 59. हिन्दी भाषा का गुण क्या है?
 - (A) दूसरी भाषा की उपेक्षा करना।
 - (B) दूसरी भाषा के शब्दों को अपनाना।
 - (C) अपना शब्दकोश सीमित रखना।
 - (D) उपर्युक्त में कोई नहीं
- 60. अनुलेख का अर्थ है :
 - (A) किसी लिखावट के बाद लिखना।
 - (B) किसी लिखावट के पहले लिखना।
 - (C) किसी लिखावट के मध्य लिखना।
 - (D) उपर्युक्त सभी





THIRD PART ENGLISH

Read the following passage and answer the question number 61 to 70 based on it. (choose the most appropriate answers)

When another old cave is discovered in the South France, it is not usually news. Rather, it is an ordinary event. Such discoveries are so frequent these days that hardly anybody pays heed to them. However, when the Lascaux cave complex was discovered in 1940, the world was amazed. Painted directly on its walls were hundreds of scenes showing how people lived thousands of years ago. The scenes show people hunting animals, such as bison or wild cats. Other images depict birds and, most noticeably, horses, which appear in more than 300 wall images, by far outnumbering all other animals. Early artists drawing these animals accomplished a monumental difficult task. They did not limit themselves to the easily accessible walls but carried their painting materials to spaces that required climbing steep walls or crawling into narrow passages in the Lascaux complex. Unfortunately, the paintings have been exposed to the destructive action of water and temperature changes, which easily wear the images away. Because the Lascaux caves have many entrances, air movement has also damaged the images inside. Although they are not out in the open air, where natural light would have destroyed them long ago, many of

the images have deteriorated and are barely recognizable. To prevent further damage, the site was closed to tourists in 1963, 23 years after it was discovered.

- 61. The underlined word 'depict' is closest in meaning to _____.
 - (A) show
 - (B) hunt
 - (C) count
 - (D) draw
- 62. The underlined word '<u>However</u>' is used in the sentence as:
 - (A) adjective
 - (B) preposition
 - (C) adverb
 - (D) exclamation
- 63. According to the passage, all of the following caused damage to the paintings except ______.
 - (A) temperature changes
 - (B) air movement
 - (C) water
 - (D) light



530719

- 64. In the underlined expression 'hunting animals' the word 'hunting' is used as:
 - (A) Verb in continuous form
 - (B) Noun aggerf set of your (C)
 - (C) Adjective
 - (D) Juncture
- 65. The underlined words 'pays heed to' are closest in meaning to _____.
 - (A) discovers
 - (B) watches
 - (C) notices and sales a lead at least and least a least at least a
 - (D) buys
- 66. What does the passage say happened at the Lascaux caves in 1963?
 - (A) Visitors were prohibited from entering.
 - (B) A new lighting system was installed.
 - (C) Another part was discovered.
 - (D) A new entrance was created.

- 67. Based on the passage, what is probably true about the South of France?
 - (A) It is home to rare animals
 - (B) It has a large number of caves
 - (C) It is known for horse-racing events
 - (D) It has attracted many famous artists
- 68. According to the passage, which animals appear most often on the cave walls?
 - (A) Birds Hall The Branch Control
 - (B) Bison Branad Harla axa
 - (C) Horses
 - (D) Wild-Cats
- 69. The underlined word 'They' refers to
 - (A) walls
 - (B) artists
 - (C) animals
 - (D) materials
- 70. Why was painting inside the Lascaux complex a difficult task?
 - (A) It was completely dark inside.
 - (B) The caves were full of wild animals.
 - (C) Painting materials were hard to find.
 - (D) Many painting spaces were difficult to reach.





Read the following poem and answer the question number 71 to 75 based on it. (choose the most appropriate answers)

Woodman, that tree! Touch not a single bough In youth, it sheltered me, And I'll protect it now. It was my forefather's land That placed it near his cot; There, woodman, let it stand, Thy axe shall harm it not! When but an idle boy I sought its grateful shade; In all their gushing joy Here, too, my sisters played. My mother kissed me here, My father pressed my hand Forgive this foolish tear, But let that oak stand! My heartstrings round thee cling Close as thy bark, old friend! Here shall the wild birds sing, And still, thy branches bend. Old tree! The storm still brave! And woodman leave the spot; While I have a land to save,

Thy axe shall harm it not.

71.	The expression 'gushing joy' is closest in meaning to
	(A) laugh loudly
	(B) shout loudly
	(C) scream loudly
	(D) try to be happy min (a)
72.	The poet wants the woodman to spare the tree because:
	(A) it yields valuable fruit
	(B) the poet's father told him strictly, not to touch the tree
	(C) the tree has been the poet's

73.	The poet's father pressed his hand as	a						
	gesture of							
	AN CONTRACTOR OF THE PROPERTY							

he doesn't want that

companion

- (A) affection
- (B) kindness
- (C) anger
- (D) negligence

74.	The	word	'bough'	is	closest	in	meaning
	to						4.4

- (A) branch
- (B) tree
- (C) huge tree
- (D) garden



75. The poet will guard the tree with his	79. To narrate a story with proper stress and intonation is a subskill of:
(A) eye (B) hand (C) heart (D) negligence	(A) Listening skill (B) Speaking skill (C) Reading skill (D) Writing skill
76. When we want to test speaking skills, we test the ability of the students:(A) to use proper punctuation marks	80. Which of the skills are covered when you summarize a paragraph?(A) Listening and reading skill.
(B) to narrate incidents or events (C) to make conclusions from the given extract	(B) Reading and writing skill.(C) Speaking and writing skill.(D) Only reading skill.
 (D) to understand the main thought 77. When we learn a language, we learn it: (A) by note memorization. (B) by mugging up. (C) by learning the rules. 	81. In which of the following methods or approaches, the first language is maintained as the reference system in the acquisition of the second language? (A) Grammar-Translation Method (B) Direct Method
(D) through meaningful practice.	(C) Structural Approach (D) Communicative Approach
3. If a child says 'goed' instead of 'went', it is: (A) a blunder (B) a serious mistake (C) a slip of tongue (D) a developmental error	82. If a person draws conclusions after listening to a story, it is termed as: (A) listening for facts (B) listening for specific information (C) listening for general understanding (D) inferential listening





- 83. When the teacher asks the students to repeat some words or sentences several times, it is called:
 - (A) recalling
 - (B) acquiring
 - (C) inferring meaning
 - (D) drilling
- 84. Which language function is being used when someone says, 'You did a good job'?
 - (A) Apologizing
 - (B) Appreciating
 - (C) Enquiring
 - (D) Greeting someone
- 85. Authentic material can be used in the classroom:
 - (A) to expose students to real language
 - (B) to make the language learning experience more meaningful
 - (C) to make language learning enjoyable
 - (D) all of the above
- 86. Students who make mistakes in spellings, especially omit letters in words seem to have:
 - (A) Locomotor disability
 - (B) Visual impairment
 - (C) Speech impairment
 - (D) Learning disability

- **87.** Before starting remedial teaching, the teacher should:
 - (A) find out students' areas of weaknesses
 - (B) prepare lesson plan
 - (C) prepare charts
 - (D) prepare suitable teaching-learning material
- 88. Skimming is:
 - (A) quickly running one's eyes over a text to get the gist of it.
 - (B) quickly going through a text to find a particular piece of information.
 - (C) reading longer texts for one's own pleasure.
 - (D) reading shorter texts to extract specific information.
- 89. A good evaluation system :
 - (A) is stressful
 - (B) is full of anxiety
 - (C) tells the students who have passed and who have failed
 - (D) provides feedback to students and improves teaching-learning process
- 90. Grammar teaching is more meaningful when:
 - (A) grammar is taught in context
 - (B) rules are explained before communication
 - (C) grammar is taught deductively
 - (D) grammar is taught first and language is taught later



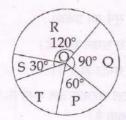
FOURTH PART (A) MATHEMATICS AND SCIENCE

- 91. For X-rays and white sunlight:
 - (A) frequency of both are same.
 - (B) speed of both are same.
 - (C) both are used to determine crystal structure.
 - (D) one is mechanical wave whereas other is electromagnetic wave.
- 92. When a wheel is rolling on a level road, the direction of frictional force between the wheel and road is in:
 - (A) backward direction
 - (B) forward direction
 - (C) depend on speed
 - (D) cannot say
- 93. The numbers of students of three classes of a school are in the ratio 4:5:6. If numbers of students in these classes increase by 25%, 20% and 25% respectively, then ratio of numbers of students will become:
 - (A) 5:6:15
 - (B) 10:30:12
 - (C) 10:12:30
 - (D) 15:5:6

चतुर्थ भाग (अ) गणित तथा विज्ञान

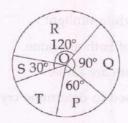
- 91. X किरणें तथा खेत सूर्य का प्रकाश :
 - (A) दोनों की आवृत्ति समान होती हैं।
 - (B) दोनों की चाल समान होती हैं।
 - (C) दोनों को क्रिस्टल संरचना ज्ञात करने के लिए प्रयुक्त किया जाता है।
 - (D) एक यांत्रिक तरंग है व दूसरी विद्युत चुम्बकीय तरंग है।
- 92. एक समान सड़क पर कोई पहिया लुढ़क रहा हो तो पहिए एवं सड़क के मध्य लगने वाले घर्षण बल की दिशा होगी:
 - (A) पीछे की तरफ
 - (B) आगे की तरफ
 - (C) चाल पर निर्भर करेगी
 - (D) कुछ कहा नहीं जा सकता
- 93. एक विद्यालय के तीन कक्षाओं के छात्रों की संख्याओं का अनुपात 4:5:6 है। यदि इन कक्षाओं में छात्रों की संख्या में वृद्धि क्रमश: 25%, 20% तथा 25% हो जाता है, तब छात्रों की संख्याओं का अनुपात हो जायेगा:
 - (A) 5:6:15
 - (B) 10:30:12
 - (C) 10:12:30
 - (D) 15:5:6

94. In 2018, the total export of a raw material is 3,60,000 tonne. Then the ratio of total raw materials S, T and P, and the total of Q and R is:



- (A) 7:5
- (B) 5:7
- (C) 1:1
- (D) 6:7
- **95.** A convex lens of focal length *f* will form a magnified real image of an object, if the object is placed.
 - (A) between f and 2f
 - (B) between f and optical centre
 - (C) anywhere beyond 2f
 - (D) none of the above
- 96. Aqueous solution of CH₃COONa is:
 - (A) Alkaline
 - (B) Neutral
 - (C) Acidic
 - (D) Amphoteric

94. 2018 में एक कच्चे माल का कुल निर्यात 3,60,000 टन है। तब कच्चे मालों S, T तथा P का योग, एवं Q तथा R के योग का अनुपात है:



- (A) 7:5
- (B) 5:7
- (C) 1:1
- (D) 6:7
- 95. f फोकस दूरी वाले उत्तल लैंस के सामने वस्तु को कहाँ रखा जावे कि उसका वास्तविक एवं बड़ा प्रतिबिम्ब प्राप्त हो?
 - (A) f व 2f के मध्य
 - (B) f व प्रकाशीय केन्द्र के मध्य
 - (C) 2f से दूर कहीं भी
 - (D) उपरोक्त में कोई नहीं
- 96. CH3COONa का जलीय विलयन होता है:
 - (A) क्षारकीय
 - (B) उदासीन
 - (C) अम्लीय
 - (D) उभयधर्मी

97. In the following figure if $\phi = 5\theta$, then $\theta =$



- (A) 30°
- (B) 40°
- (C) 60°
- (D) None of these
- 98. If □ means 1,000 tonnes, △ means 500 tonnes, and means 100 tonnes, and production of four crops P, Q, R and S are as follows:

 $\begin{array}{c} P \longrightarrow \Box \bigcirc \triangle \\ Q \longrightarrow \triangle \triangle \bigcirc \end{array}$

 $R \rightarrow \bigcirc\bigcirc\bigcirc$

 $S \rightarrow OOA$

then production of which crop is minimum?

- (A) P
- (B) Q
- (C) R
- (D) S
- 99. Which of the following Vitamin is needed for the absorption of calcium?
 - (A) Vitamin A
 - (B) Vitamin B
 - (C) Vitamin C
 - (D) Vitamin D

97. निम्न चित्र में यदि $\phi = 5\theta$, तो $\theta =$



- (A) 30°
- (B) 40°
- (C) 60°
- (D) इनमें से कोई नहीं
- 98. यदि □ का अर्थ है 1,000 टन, △ का अर्थ है 500 टन, तथा का अर्थ है 100 टन, एवं चार फसलों P, Q, R तथा S के उत्पादन निम्नवत् हैं:

 $P \longrightarrow \Box \circ \triangle$

 $Q \rightarrow \Delta \Delta O$

 $R \longrightarrow \bigcirc \bigcirc \square$

S-OOA

तब किस फसल का उत्पादन सबसे कम है?

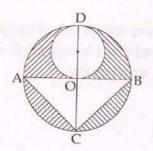
- (A) P
- (B) Q
- (C) R
- (D) S
- 99. निम्न में से कौन-सा विटामिन कैल्शियम के अवशोषण के लिए आवश्यक होता है?
 - (A) विटामिन ए
 - (B) विटामिन बी
 - (C) विटामिन सी
 - (D) विटामिन डी कार्याक्रकार (QX)

- 100. Base of a parallelogram is 4 times of its height. If its area is 324 cm², then what is its height?
 - (A) 81 cm
 - (B) 36 cm
 - (C) 9 cm
 - (D) 108 cm
- **101.** Of the following, the most suitable for making permanent magnet is:
 - (A) Steel
 - (B) Soft iron
 - (C) Copper
 - (D) Nickel
- 102. To travel a fixed distance a car takes 6 minute less if it travels 4 km/hour faster and takes 8 minute more if it travels 6 km/hour slower. Then that fixed distance is:
 - (A) 36 km
 - (B) 30 km
 - (C) 60 km
 - (D) None of these

- 100. एक समान्तर चतुर्भुज का आधार इसके ऊँचाई का 4 गुना है। यदि इसका क्षेत्रफल 324 से.मी.² है, तो इसकी ऊँचाई क्या है?
 - (A) 81 से.मी.
 - (B) 36 से.मी.
 - (C) 9 से.मी.
 - (D) 108 से.मी.
- 101. निम्न में से कौन स्थायी चुम्बक बनाने के लिए सबसे उपयुक्त है?
 - (A) स्टील
 - (B) नर्म लोहा
 - (C) कॉपर
 - (D) निकल
- 102. एक कार द्वारा एक निश्चित दूरी तय करने में 6 मिनट कम लगता है यदि 4 कि.मी./घंटा तेज चलता है और 8 मिनट ज्यादा लगता है यदि 6 कि.मी./घंटा धीरे चलता है। तब वह निश्चित दूरी है:
 - (A) 36 年. 中l.
 - (B) 30 कि.मी.
 - (C) 60 कि.मी.
 - (D) इनमें से कोई नहीं

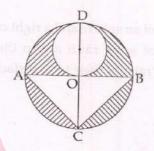


- 103. In an equilateral triangle ABC if AD_BC, then which of the following statement is true?
 - (A) $2 AD^2 = 3 AB^2$
 - (B) $5 AB^2 = 4 AD^2$
 - (C) $4 \text{ AD}^2 = 3 \text{ AB}^2$
 - (D) $3 AD^2 = 4 AB^2$
- **104.** If AB and CD are two perpendicular diameters of a circle of radius 7 cm, then what will be area of shaded portion?



- (A) 87.5 cm²
- (B) 66.5 cm²
- (C) 49 cm²
- (D) 154 cm²
- 105. On selling a vehicle Mohan has profit equal to 30% of its selling price. What is his profit percent?
 - (A) $42\frac{6}{7}\%$
 - (B) $33\frac{1}{3}\%$
 - (C) 42%
 - (D) 33%

- 103. एक समबाहु ∆ABC में यदि AD⊥BC, तब निम्न में से कौन सा कथन सही है?
 - (A) $2 AD^2 = 3 AB^2$
 - (B) $5 AB^2 = 4 AD^2$
 - (C) $4 \text{ AD}^2 = 3 \text{ AB}^2$
 - (D) $3 \text{ AD}^2 = 4 \text{ AB}^2$
- 104. यदि AB तथा CD त्रिज्या 7 से.मी. वाले वृत्त के दो लम्बवत् व्यास हैं, तब छायांकित भाग का क्षेत्रफल कितना होगा?



- (A) 87.5 से.मी.²
- (B) 66.5 से.मी.²
- (C) 49 से.मी.²
- (D) 154 से.मी.²
- 105. एक गाड़ी को बेचने पर मोहन को उसके विक्रय मूल्य के 30% के बराबर लाभ होता है। उसका लाभ प्रतिशत क्या है?
 - (A) $42\frac{6}{7}\%$
 - (B) $33\frac{1}{3}\%$
 - (C) 42%
 - (D) 33%



- 106. In an elevator, the actual weight of a person is equal to the apparent weight when:
 - (A) elevator is accelerating upwards.
 - (B) elevator is accelerating downward.
 - (C) elevator is in uniform motion.
 - (D) none of the above
- 107. If heights of an sphere and a right circular cylinder of same radii are in the ratio 2:1, then ratio of their total surfaces will be:
 - (A) 1:1
 - (B) 1:2
 - (C) 2:1
 - (D) None of these
- 108. In circular motion:
 - (A) velocity remains constant.
 - (B) acceleration remains constant.
 - (C) speed remains constant.
 - (D) none of above

- 106. लिफ़्ट में किसी व्यक्ति का वास्तविक भार उसके आभासी भार के बराबर होगा जब :
 - (A) लि.फ्ट ऊपर की ओर त्वरित है।
 - (B) लि.फ्ट नीचे की ओर त्वरित है।
 - (C) लि.फ्ट एक समान वेग से गति कर रही है।
 - (D) उपरोक्त में कोई नहीं
- 107. यदि समान त्रिज्या वाले एक गोले एवं एक लम्बवृत्तीय बेलन की ऊँचाईयाँ 2:1 के अनुपात में हो, तब उनके सम्पूर्ण पृष्ठों का अनुपात होगा:
 - (A) 1:1
 - (B) 1:2
 - (C) 2:1
 - (D) इनमें से कोई नहीं
- 108. वृत्तीय गति में :
 - (A) वेग नियत रहता है।
 - (B) त्वरण नियत रहता है।
 - (C) चाल नियत रहती है।
 - (D) उपरोक्त में कोई नहीं



109. From the data of following survey which party is most popular and what percentage of total survey that party received?

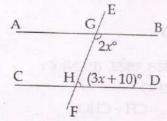
P→ MMMI

 $Q \rightarrow M M M M$

R→ WWWIII

 $S \longrightarrow MMMMMIII$

- (A) Q, 20%
- (B) R, 19%
- (C) S, 30%
- (D) S, 24%
- **110.** In the following figure if AB||CD, then x =



- (A) 32
- (B) 34
- (C) 36
- (D) 40
- 111. Which of the following is **not** correct about Banking Model?
 - (i) Teachers are proactive in teaching.
 - (ii) It restricts critical thinking.
 - (iii) First used by Paulo Freire.
 - (iv) Knowledge is kept in depository.
 - (A) (i), (ii) & (iii)
 - (B) (ii), (iii) & (iv)
 - (C) (iii), (iv) & (i)
 - (D) (iv), (i) & (ii)

109. निम्न सर्वे के आँकड़ों से सबसे लोकप्रिय पार्टी कौन है तथा उसे कुल सर्वे का कितना प्रतिशत मिला?

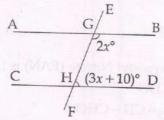
Р → мммп

 $Q \rightarrow HHHHHH$

R→ MMMMIII

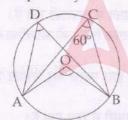
S → мимиш

- (A) Q, 20%
- (B) R, 19%
- (C) S, 30%
- (D) S, 24%
- 110. निम्न चित्र में यदि AB||CD, तब x=



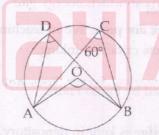
- (A) 32
- (B) 34
- (C) 36
- (D) 40
- 111. निम्नलिखित में से कौनसा बैंकिंग प्रणाली के बारे में सही **नहीं** है?
 - (i) शिक्षक, अध्यापन में अग्रलक्षी होते हैं।
 - (ii) यह आलोचनात्मक चिंतन को प्रतिबंधित करता है।
 - (iii) पावलो फ्रेयरे द्वारा पहली बार उपयोग किया गया है।
 - (iv) ज्ञान को न्यासधारी में रखा गया है।
 - (A) (i), (ii) और (iii)
 - (B) (ii), (iii) और (iv)
 - (C) (iii), (iv) और (i)
 - (D) (iv), (i) और (ii)

- 112. Which of the following does require conceptual knowledge?
 - (A) Finding compound interest of a given amount in a given period
 - (B) Problems relating to averages
 - (C) Angle between two straight lines
 - (D) All of the above
- 113. 25th term of an arithmetic progression is 75 and difference of 25th and 24th term is 5, then what is the 5th term of that series?
 - (A) 25
 - (B) -25 (D) (IA S) (E) (B)
 - (C) 45
 - (D) -45
- 114. The Peroxyacetyl Nitrate (PAN) is:
 - (A) H·CHO
 - (B) $CH_2 = CH CHO$
 - (C) $CH_3 \cdot CH_2O N = O$
 - (D) CH₃ C O.ONO₂
- 115. In the following figure ∠ADB and ∠AOB respectively are:



- (A) 60°, 60°
- (B) 60°, 180°
- (C) 60°, 90°
- (D) 60°, 120°

- 112. निम्नलिखित में से किसे संकल्पनात्मक ज्ञान की आवश्यकता है?
 - (A) किसी दी गई अवधि में दिए गए राशि का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात करना
 - (B) औसत के संबंधित समस्याएँ
 - (C) दो सरल रेखाओं के बीच का कोण
 - (D) उपरोक्त सभी
- 113. एक समान्तर श्रेणी का 25 वाँ पद 75 है तथा 25 वें एवं 24 वें पद का अन्तर 5 है, तब उस श्रेणी का 5 वाँ पद क्या है?
 - (A) 25
 - (B) -25
 - (C) 45
 - (D) -45
- 114. परॉक्सीऐसीटिल नाइट्रेट, (PAN) है :
 - (A) H·CHO
 - (B) $CH_2 = CH CHO$
 - (C) $CH_3 \cdot CH_2O N = O$
 - (D) CH₃-C-O.ONO₂
- 115. निम्न चित्र में ∠ADB तथा ∠AOB क्रमश: हैं :



- (A) 60°, 60°
- (B) 60°, 180°
- (C) 60°, 90°
- (D) 60°, 120°



116. Which of the following is unconnected to others?

- (A) Points on straight line
- (B) Rational numbers
- (C) Integers
- (D) None of the above

117. Which species acts as acid like behaviour in the following reaction?

$$HPO_4^{2-} + NH_4^{1+} \rightarrow H_2PO_4^{1-} + NH_3$$

- (A) HPO₄2-
- (B) NH₄1+
- (C) NH₃
- (D) H₂PO₄¹⁻

118. The Fermi energy level in pure semiconductor is:

- (A) just above the valance band
- (B) just below the conduction band
- (C) in between forbidden energy gap
- (D) none of the above

119. Penetrating power of X-rays does not depend on:

- (A) Wavelength
- (B) Energy
- (C) Potential difference
- (D) Current in the filament

116. निम्नलिखित में से कौनसा अन्य से असंबंधित है?

- (A) सरल रेखा पर बिंदुएँ
- (B) परिमेय संख्याएँ
- (C) पूर्ण संख्याएँ
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

117. निम्न अभिक्रिया में कौन-सी स्पीशीज अम्ल की भाँति व्यवहार कर रही है?

$$HPO_4^{2-} + NH_4^{1+} \rightarrow H_2PO_4^{1-} + NH_3$$

- (A) HPO₄²⁻
- (B) NH₄¹⁺
- (C) NH₃
- (D) H₂PO₄¹⁻

118. शुद्ध अर्द्धचालक में फर्मी ऊर्जा स्तर होता है :

- (A) संयोजी बैंड के ठीक ऊपर
- (B) चालन बैंड के ठीक नीचे
- (C) वर्जित ऊर्जा अन्तराल के ठीक मध्य में
- (D) उपरोक्त में कोई नहीं

119. X - किरणों की वेधन क्षमता निर्भर नहीं करती है :

- (A) तरंगदैर्घ्य पर
- (B) ऊर्जा पर
- (C) विभवान्तर पर
- (D) तन्तु की धारा पर

120. What will be the time period of oscillation, if the length of a second pendulum is one third?

- (A) $\frac{2}{3}$ s

- (D) $\frac{4}{\sqrt{3}}$ s

121. $(8^{1.5} \times 4^{2.5} \times 2^{3.5})^{\frac{4}{13}} =$

- (A) 3
- (B) 16
- 47.5 (C)
- (D) None of these

122. Match the following:

- (a) Zygotene
- (i) Crossing over
- (b) Pachytene
- Terminalization (ii)
- (c) Diplotene
- (iii) Open, long, thin thread
- (d) Leptotene
 - (iv) Synepsis

(d)

(iii)

(b)

(iii)

(i)

- (c)
- (A) (iv)
- (i) (ii)
- (B) (iv)
- (iii) (ii)
- (C)
- (iv) (i) (D) (iv)
 - (ii)
 - (iii) (ii) (i)

120. यदि एक सेकंड दोलक की लम्बाई एक तिहाई कर दी जाये तो अब उसके दोलनों का आवर्त काल

- (A) $\frac{2}{3}$ सेकंड
- (B) $\frac{1}{\sqrt{3}}$ सेकंड
- (C) $\frac{2}{\sqrt{3}}$ सेकंड
 - (D) $\frac{4}{\sqrt{3}}$ सेकंड

121. $(8^{1.5} \times 4^{2.5} \times 2^{3.5})^{\frac{4}{13}} =$

- (A) 3
- (B) 16
- (C) 47.5
- (D) इनमें से कोई नहीं

122. उचित संबंध जोड़िये :

- (a) युग्म सूत्र अवस्था
- विनिमय
- (b) स्थूलपट्ट अवस्था
- (ii) उपान्तीभवन
- (c) द्विपट्ट अवस्था
- (iii) खूले, लंबे, पतले धागे
- (d) तनुसूत्र अवस्था
- (iv) सूत्र युग्मन

(d)

(ii)

(ii)

- (a) (b)
- (c) (A) (i) (iv) (iii)
- (B) (iv) (iii)
- (i) (ii) (iii)
- (D) (iv) (iii) (ii) (i)



- 123. Finding the curved surface area of solid cylinder involves which of the following concepts ?
 - (i) Area of a rectangle
 - (ii) Angle of a quadrilateral
 - (iii) Circumference of circle
 - (iv) Area of a circle
 - (A) (i), (ii) & (iii)
 - (B) (ii), (iii) & (iv)
 - (C) (iii), (iv) & (i)
 - (D) (iv), (i) & (ii)
- **124.** Classification of Linnaeus is which of the following type?
 - (A) Natural
 - (B) Artificial
 - (C) Phylogenetic
 - (D) Semiphylogenetic
- 125. 10 ml 0.5 (N) hydrochloric acid is required for the neutralisation of 1 (N) sodium hydroxide. The volume of sodium hydroxide will be:
 - (A) 5 ml
 - (B) 10 ml
 - (C) 15 ml
 - (D) 20 ml

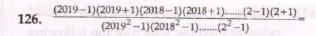
- 123. निम्नलिखित में से कौनसी संकल्पना, ठोस बेलन का वक्र सतह क्षेत्रफल ज्ञात करने में शामिल हैं?
 - (i) आयत का क्षेत्रफल
 - (ii) चतुर्भुज का कोण
 - (iii) वृत्त का परिधि
 - (iv) वृत्त का क्षेत्रफल
 - (A) (i), (ii) और (iii)
 - (B) (ii), (iii) और (iv)
 - (C) (iii), (iv) और (i)
 - (D) (iv), (i) और (ii)
- 124. लीनियस का वर्गीकरण निम्न में से किस प्रकार का है?
 - (A) प्राकृतिक
 - (B) कृत्रिम
 - (C) जातिवृत्तीय
 - (D) अर्धजातिवृत्तीय
- 125. 1 (N) सोडियम हाइड्रोक्साइड को उदासीन करने के लिए 10 ml 0.5 (N) हाइड्रोक्लोरीक अम्ल की आवश्यकता होती है। सोडियम हाइड्रोक्साइड का आयतन क्या होगा?
 - (A) 5 मिली
 - (B) 10 मिली
 - (C) 15 मिली
 - (D) 20 मिली



126. $\frac{(2019-1)(2019+1)(2018-1)(2018+1).....(2-1)(2+1)}{(2019^2-1)(2018^2-1).....(2^2-1)} =$

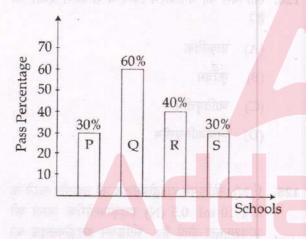
- (A) 0
- (B) 1
- (C) 2018
- (D) 2019

127. If admissions in 4 schools P, Q, R and S respectively were 1200, 500, 800 and 900, then maximum number of students passed from the school (from the following data) is:

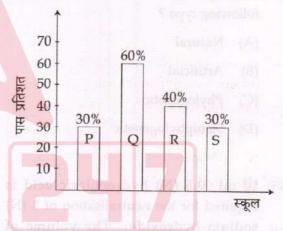


- (A) 0
- (B) 1
- (C) 2018
- (D) 2019

127. यदि 4 स्कूलों P, Q, R और S में प्रवेश क्रमश: 1200, 500, 800 और 900 थे, तब निम्न आँकड़ों के आधार पर किस स्कूल से अधिकतम छात्र पास हुए हैं?

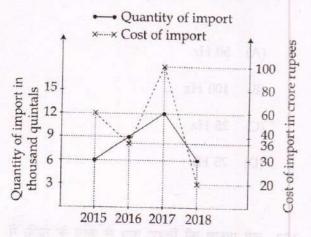


- (A) P
- (B) Q
- (C) R
- (D) S



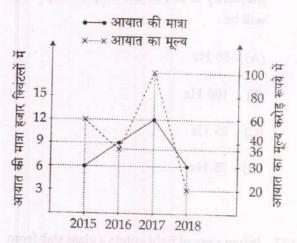
- (A) P
- (B) Q
- (C) R
- (D) S

128. Between years 2015 to years 2018, when per quintal import price was maximum?



- (A) 2015
- (B) 2016
- (C) 2017
- (D) 2018
- **129.** Which of the following phenomena is not common in light and sound wave?
 - (A) Interference
 - (B) Diffraction
 - (C) Polarization
 - (D) Reflection
- **130.** Which of the following organ is affected in Measles disease?
- (A) Skin and Nervous System
 - (B) Skin and Respiratory tract
 - (C) Liver
 - (D) Blood

128. वर्ष 2015 से वर्ष 2018 के बीच प्रति क्विंटल आयात मूल्य सर्वाधिक कब रहा?



- (A) 2015
- (B) 2016
- (C) 2017
- (D) 2018
- 129. प्रकाश एवं ध्वनि तरंगों में कौन-सा गुण समान नहीं है?
 - (A) व्यतिकरण
 - (B) विवर्तन
 - (C) ध्रुवण
 - (D) परावर्तन
- 130. खसरा रोग में निम्न में से कौन-सा अंग प्रभावित होता है?
 - (A) त्वचा एवं तंत्रिका तंत्र
 - (B) त्वचा, श्वसन नाल
 - (C) यकृत
 - (D) रुधिर



- 131. In a full wave rectifier if the input frequency is 50 Hz, the output frequency will be:
 - (A) 50 Hz
 - (B) 100 Hz
 - (C) 25 Hz
 - (D) 75 Hz
- 132. When a ray of light enters a glass slab from air, then:
 - (A) Its wavelength decreases.
 - (B) Its wavelength increases.
 - (C) Its frequency decreases.
 - (D) Its frequency increases.
- 133. A rectifier is used:
 - (A) to convert ac voltage to dc voltage
 - (B) to convert dc voltage to ac voltage
 - (C) to convert low ac voltage to high ac voltage
 - (D) to convert low dc voltage to high dc voltage

- 131. एक पूर्ण तरंग दिष्टकारी में यदि निवेशी आवृत्ति 50 Hz है, तो निर्गत आवृत्ति होगी :
 - (A) 50 Hz
 - (B) 100 Hz
 - (C) 25 Hz
 - (D) 75 Hz
- 132. जब प्रकाश की किरण वायु से काँच के गुटके में प्रवेश करती है, तो :
 - (A) उसकी तरंगदैर्ध्य घटती है।
 - (B) उसकी तरंगदैर्ध्य बढ़ती है।
 - (C) उसकी आवृत्ति घटती है।
 - (D) उसकी आवृत्ति बढती है।
- 133. दिष्टकारी का उपयोग है:
 - (A) प्रत्यावर्ती वोल्टेज को दिष्ट वोल्टेज में बदलना।
 - (B) दिष्ट वोल्टेज को प्रत्यावर्ती वोल्टेज में बदलना।
 - (C) निम्न प्रत्यावर्ती वोल्टेज को उच्च प्रत्यावर्ती वोल्टेज में बदलना।
 - (D) निम्न दिष्ट वोल्टेज को उच्च दिष्ट वोल्टेज में बदलना।



- 134. Energy required to break the covalent bond of a semiconductor is:
 - (A) always 1 eV
 - (B) equal to energy bandgap of semiconductor
 - (C) equal to Fermi energy
 - (D) less than Fermi energy
- 135. In population of a city the ratio of men and women is 12:11. If total population of that city is 4,60,000, then the population of women is:
 - (A) 20,000
 - (B) 2,20,000
 - (C) 2,40,000
 - (D) 24,000
- 136. Ramu paid ₹ 19 after purchasing 2 pens and 3 pencils while he paid ₹ 37 when he purchased 5 pens and 4 pencils. Then prices of pen and pencil per unit were respectively:
 - (A) 5, 3
 - (B) 3, 5
 - (C) 7,5
 - (D) 5, 7

- 134. एक अर्द्धचालक में सह-आबन्ध तोड़ने के लिए आवश्यक ऊर्जा होती है:
 - (A) सदैव 1 eV
 - (B) अर्द्धचालक के ऊर्जा बैण्ड अन्तराल के बराबर
 - (C) फर्मी ऊर्जा के बराबर
 - (D) फर्मी ऊर्जा से कम
- 135. एक शहर की जनसंख्या में पुरुषों एवं स्त्रियों का अनुपात 12 : 11 है। यदि उस शहर की कुल जनसंख्या 4,60,000 है, तब स्त्रियों की जनसंख्या है :
 - (A) 20,000
 - (B) 2,20,000
 - (C) 2,40,000
 - (D) 24,000
- 136. रामू 2 पेन और 3 पेंसिल खरीदने के बाद ₹ 19 का भुगतान किया जबकि 5 पेन तथा 4 पेंसिल खरीदने के बाद ₹ 37 का भुगतान किया। तब प्रति इकाई पेन एवं पेंसिल की कीमतें थी क्रमशः :
 - (A) 5, 3
 - (B) 3, 5
 - (C) 7,5
 - (D) 5, 7



137. Match the following:

- (a) Diphtheria (i) Vibrio
- (b) Cholera
- (ii) Salmonella
- (c) T.B.
- (iii) Corynobacterium
- (d) Measles (iv) Mycobacterium
- (v) Viral disease
- (e) Typhoid
- (a)
- (d) (e)
- (A) (iii) (i)
- (ii) (v)
- (B) (iii) (i)
- (v) (iv) (ii)
- (C) (iii)
- (v) (ii)
- (i) (iv) (v)
- (D) (iii)

(c)

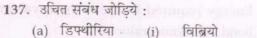
(iv)

(b)

(iv)

(i)

- (ii)
- 138. From a rectangular wooden piece of 16 cm length, 12 cm wide and 8 cm thick at least how many cubes can be made of equal volume whose number is a whole number?
 - (A) 64
 - (B) 34
 - (C) 18
 - (D) 24
- 139. ABCD is a trapezium in which AB||CD, OD = 3x - 7 cm, OB = x + 6 cm, OA = 2 cm, and OC = 2x + 3 cm. Then



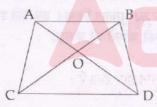
- (b) हैजा
- (ii) साल्मोनेला
- (c) 리.폐.
- कॉरीनोबैक्टिरियम (iii)
- (d) खसरा
- मायकोबैक्टिरियम (iv)
- (e) टाइफायड
- (v) विषाणु रोग
- (a) (b)
- (c) (d) (e)
- (A) (iii) (i)
- (iv) (ii) (v) (v)
- (B) (iii) (i) (C) (iii) (iv)
- (iv) (ii) (i) (v) (ii)
- (D). (iii) (i)
- (iv) (v) (ii)
- 138. 16 से.मी. लम्बाई, 12 से.मी. चौड़ाई तथा 8 से.मी. मोटाई वाले एक आयताकार लकड़ी के ट्रकड़े से

बराबर आयतन के कम से कम कितने घन बनाये जा

- सकते हैं जिनकी संख्या एक पूर्ण संख्या हो?
- (A) 64
- (B) 34
- (C) 18
- (D) 24
- 139. ABCD एक समलम्ब चतुर्भुज है जिसमें AB||CD, OD = 3x - 7 से. मी., OB = x + 6 से. मी.. OA = 2 से.मी., तथा OC = 2x + 3 से.मी. है। तब

B

D



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

C

- (C) 4
- (D) 1



- 140. Printed price of a mobile is ₹ 6,400. It is sold in ₹ 2,560 with two consecutive discount. If first discount is 20%, then what is the second discount?
 - (A) 15%
 - (B) 20%
 - (C) 25%
 - (D) 50%
- 141. Thermal expansion of solids are:
 - (A) 2 types
 - (B) 3 types
- (C) 4 types
 - (D) 5 types
- **142.** If $x + \frac{1}{x} = 3$, then $x^5 + \frac{1}{x^5} =$
 - (A) 243
 - (B) 5
 - (C) 123
 - (D) None of these
- 143. The heat can be transferred by:
 - (A) Conduction
 - (B) Convection
 - (C) Radiation
 - (D) All of above

- 140. एक मोबाईल का अंकित मूल्य ₹ 6,400 है। इसे दो क्रमिक बट्टों के साथ ₹ 2,560 में बेचा जाता है। यदि पहला बट्टा 20% हो, तो दूसरा बट्टा कितना है?
 - (A) 15%
 - (B) 20%
 - (C) 25%
 - (D) 50%
- 141. ठोसों में ऊष्मीय प्रसार होते हैं :
 - (A) 2 प्रकार के
 - (B) 3 प्रकार के
 - (C) 4 प्रकार के
 - (D) 5 प्रकार के बिल्वाल कुरूबी बिल्ब
- 142. यदि $x + \frac{1}{x} = 3$, तब $x^5 + \frac{1}{x^5} =$
 - (A) 243
 - (B) 5
 - (C) 123
 - (D) इनमें से कोई नहीं
- 143. ऊष्मा संचरण निम्न द्वारा होता है :
 - (A) चालन
 - (B) संवहन
 - (C) विकिरण
 - (D) उपरोक्त सभी

- 144. Length of the median of an equilateral triangle is 3 cm. Then what is area of that triangle?
 - (A) $3\sqrt{3} \text{ cm}^2$
 - (B) $\frac{1}{\sqrt{3}}$ cm²
 - (C) $\frac{2}{\sqrt{3}}$ cm²
 - (D) 9 cm²
- 145. Which of the following food chain begins with large animals?
 - (A) Predator food chain
 - (B) Parasitic food chain
 - (C) Saprophytic food chain
 - (D) All the above
- 146. Which of the following is the most general concept?
 - (A) Square
 - (B) Rhombus
 - (C) Rectangle
 - (D) Quadrilateral

- 144. एक समबाहु त्रिभुज की माध्यिका की लम्बाई 3 से.मी. है। तब उस त्रिभुज का क्षेत्रफल कितना है?
 - (A) 3√3 से.मी.²
 - (B) $\frac{1}{\sqrt{3}}$ से.मी.²
 - (C) $\frac{2}{\sqrt{3}}$ से. मी. 2
 - (D) 9 से.मी.²
- 145. निम्न में से कौन सी खाद्य कड़ी बड़े जन्तुओं से प्रारंभ होती है?
 - (A) परभक्षी खाद्य कड़ी
 - (B) परजीवी खाद्य कडी
 - (C) मृतोपजीवी खाद्य कड़ी
 - (D) उपरोक्त सभी
- 146. निम्नलिखित में से कौनसी सर्वाधिक सामान्य संकल्पना है?
 - (A) वर्ग
 - (B) समचतुर्भुज
 - (C) आयत
 - (D) चतुर्भुज



147. The pH value of 1×10^{-8} (M) HCl is

- (A) 8.00
- (B) 6.99
- (C) 7.01
- (D) 6.00

148. The source of magnetic field is:

- (A) Isolated magnetic pole
- (B) Static electric charge
- (C) Current loop
- (D) None of these

149. 100 ml solvent is given us for the extraction. Which of the following extraction will be most effective?

- (A) Only one time extraction by 100 ml.
- (B) Two times extraction by 50 ml.
- (C) Five times extraction by 20 ml.
- (D) One time extraction by 40 ml and two extraction by 30 ml.

150. Mirages are observed in deserts due to the phenomenon of :

- (A) Interference of light
- (B) Scattering of light
- (C) Diffraction of light
- (D) Total internal reflection of light

147. 1×10⁻⁸(M) HCl का pH मान है:

- (A) 8.00
- (B) 6.99
- (C) 7.01
 - (D) 6.00

148. चुम्बकीय क्षेत्र का स्रोत है :

- (A) आइसोलेटेड चुम्बकीय ध्रव
- (B) स्थिर विद्युत आवेश
- (C) धारा लूप
 - (D) उपरोक्त में कोई नहीं

149. हमें निष्कर्षन करने के लिए 100 मिली विलायक दिया गया है; निम्न में से किनके द्वारा पृथक्करण सर्वाधिक प्रभावी है?

- (A) 100 मिली के द्वारा केवल एक बार निष्कर्षण।
- (B) 50 मिली के द्वारा दो बार निष्कर्षण।
- (C) 20 मिली के द्वारा पाँच बार निष्कर्षण।
- (D) 40 मिली के द्वारा एक बार निष्कर्षण तथा 30 मिली के द्वारा दो निष्कर्षण।

150. मरुस्थल में मरीचिका की घटना का कारण होता है :

- (A) प्रकाश का व्यतिकरण
- (B) प्रकाश का प्रकीर्णन
- (C) प्रकाश का विवर्तन
- (D) प्रकाश का पूर्ण आन्तरिक परावर्तन



FOURTH PART (B) SOCIAL SCIENCE

- **91.** Free and Compulsory Child Education Act, 2009 has been enacted for :
 - (A) All children of the age group of 6 to 14 years.
 - (B) Disabled children.
 - (C) Girl children of the age group of 6 to 14 years.
 - (D) Children belonging to Scheduled Caste and Scheduled Tribes.
- 92. Which types of rainfall in the following does not occur in India?
 - (A) Mountain Rainfall
 - (B) Heavy Rainfall
 - (C) Convectional Rainfall
 - (D) Cyclonic Rainfall
- 93. Which of the following was the major reasons for establishing India's cultural relations with outer world during ancient times?
 - (A) Military invasions
 - (B) Commercial contacts
 - (C) Naval expeditions
 - (D) None of these

चतुर्थ भाग (ब) सामाजिक अध्ययन

- 91. नि:शुल्क एवं अनिवार्य बाल शिक्षा का अधिकार अधिनियम, 2009 किसके लिए बनाया गया है?
 - (A) 6 से 14 वर्ष के सभी बच्चों के लिए।
 - (B) दिव्यांग बच्चों के लिए।
 - (C) 6 से 14 वर्ष की बालिकाओं के लिए।
 - (D) अनुजाति जनजाति बच्चों के लिए।
- 92. भारत में निम्न में से किस प्रकार की वर्षा नहीं होती है?
 - (A) पर्वतीय वर्षा
 - (B) मूसलाधार वर्षा
 - (C) संवाहनिक वर्षा
 - (D) चक्रवातीय वर्षा
- 93. प्राचीन काल में भारत के बाहरी विश्व के साथ सांस्कृतिक संबंधों का प्रमुख कारण निम्नलिखित में से क्या था?
 - (A) सैन्य अभियान
 - (B) व्यापारिक संबंध
 - (C) नौ-जहाजरानी अभियान
 - (D) इनमें से कोई नहीं



- 94. Sequence the following as mentioned in the preamble of the constitution:
 - Liberty of thoughts (a)
 - (b) Liberty of belief
 - (c) Liberty of faith
 - Liberty of worship (d)
 - (e) Liberty of expression
 - (A) (a) (c)
 - (d) (b) (a) (d)
 - (e) (c)

(b)

(e)

- (C) (b) (d) (c) (e) (a)
- (D) (a) (e) (b) (c) (d)
- What was the purpose of collecting donation by Gandhiji in his first visit in this state?
 - (A) Jallianwala Bagh Relief Fund
 - Congress Cosh
 - (C) Tilak Swarajya Fund
 - (D) Hind Swarajya Kosh
- Why the project work is given in Sociology?
 - (A) Project work can be finished very fast.
 - It saves time for both the teacher (B) and students.
 - To be sent to the exhibition organised at the state level.
 - (D) It develops the creative skills of the students.

- 94. संविधान की प्रस्तावना में उल्लेखित निम्नांकित को क्रम से रखिए:
 - (a) विचार की स्वतन्त्रता
 - (b) विश्वास की स्वतन्त्रता
 - (c) धर्म की स्वतन्त्रता
 - (d) उपासना की स्वतन्त्रता
 - (e) अभिव्यक्ति की स्वतन्त्रता
 - (A) (a) (c) (d) (b)
 - (b) (a) (d) (e) (c)
 - (C) (b) (d) (c) (e) (a)
 - (D) (a) (e) (b) (c) (d)
- इस राज्य में गांधीजी ने अपने प्रथम आगमन के समय किस हेतु दान एकत्र किया था?
 - जालियाँवाला बाग सहायता फण्ड (A)
 - कांग्रेस कोष (B)
 - (C) तिलक स्वराज्य फण्ड
 - (D) हिन्द स्वराज्य कोष
- सामाजिक विज्ञान में प्रयोजना कार्य क्यों किया जाता 96. है?
 - (A) प्रयोजना कार्य जल्दी पूर्ण होता है।
 - अध्यापक व बच्चों का समय बचता है। (B)
 - (C) राज्य स्तर पर आयोजित प्रदर्शनी में भेजने हेतु।
 - (D) बच्चों के रचनात्मक कौशलों का विकास होता

- 97. Between whom of the following the famous Battle of Haldighati was fought in 1576 A.D.?
 - (A) Akbar Uday Singh
 - (B) Akbar Rana Pratap
 - (C) Mansingh Uday Singh
 - (D) Mansingh Rana Pratap
- 98. What is correct?
 - (a) A person who is not a citizen of India, holds any office of profit or trust under the state can accept any title from foreign state.
 - (b) A person who is not a citizen of India holds any office of profit or trust under the state can't accept any title from foreign state.
 - (c) A person who is not a citizen of India holds any office of the profit or trust under the state can accept any title from foreign state with the consent of the President.
 - (d) A citizen of India holds any office of the profit or trust under the state can accept any title from foreign state without the consent of President.
 - (A) (a), (d)
 - (B) (b), (c)
- (C) (a), (c)
 - (D) (b), (d)

- 97. 1576 ई. में हल्दीघाटी का प्रसिद्ध युद्ध निम्नलिखित में से किनके बीच लड़ा गया था?
 - (A) अकबर उदय सिंह
 - (B) अकबर राणा प्रताप
 - (C) मानसिंह उदयसिंह
 - (D) मानसिंह राणा प्रताप
- 98. सही क्या है?
 - (a) एक व्यक्ति जो भारत का नागरिक नहीं है, राज्य के अधीन कोई लाभ या विश्वास का पद धारण करता है, विदेशी राज्य से कोई उपाधि ग्रहण कर सकता है।
 - (b) एक व्यक्ति जो भारत का नागरिक नहीं है, राज्य के अधीन कोई लाभ या विश्वास का पद धारण करता है, विदेशी राज्य से कोई उपाधि ग्रहण नहीं कर सकता।
 - (c) एक व्यक्ति जो भारत का नागरिक नहीं है, राज्य के अधीन कोई लाभ या विश्वास का पद धारण करता है, विदेशी राज्य से कोई उपाधि राष्ट्रपति की सहमति से ग्रहण कर सकता है।
 - (d) भारत का एक नागरिक जो राज्य के अधीन कोई लाभ या विश्वास का पद धारण करता है, राष्ट्रपति की सहमति के बिना विदेशी राज्य से कोई उपाधि ग्रहण कर सकता है।
- (A) (a), (d)
 - (B) (b), (c)
- (C) (a), (c)
 - (D) (b), (d)



- 99. In which year Tsunami was maximum that affected the coast of Tamil Nadu?
 - (A) 2004
 - (B) 2006
 - (C) 2008
 - (D) 2009

- 99. किस वर्ष तिमलनाडु तट को सुनामी ने सर्वाधिक प्रभावित किया था?
 - (A) 2004
 - (B) 2006
 - (C) 2008
 - (D) 2009
- 100. Which of the following pair (Governor-General of the company and War) is not correctly matched?
 - (A) Warren Hastings Rohilla War
 - (B) Lord Wellesley Third Mysore War
 - (C) Lord Hastings Third Maratha War
 - (D) Lord Hardinge First Sikh War

- 100. निम्नलिखित में से कौन सी जोड़ी (कम्पनी के गवर्नर जनरल एवं उनके युद्ध) सुमेलित नहीं है?
 - (A) वारेन हेस्टिंग्ज रोहिला युद्ध
 - (B) लार्ड वेलेजली तृतीय मैसूर युद्ध
 - (C) लार्ड हेस्टिंग्ज तृतीय मराठा युद्ध
 - (D) लार्ड हार्डिज प्रथम सिख युद्ध
- 101. What is the name of the Satyagrahi who was assassinated in Jungle Satyagrah of Rajnandgaon in 1939?
 - (A) Shyamlal Som
 - (B) Ramadhin
 - (C) Dinanath
 - (D) Pyarelal Singh

- 101. राजनान्दगांव में 1939 के जंगल सत्याग्रह में शहीद हुये सत्याग्रही का नाम है :
 - (A) श्यामलाल सोम
 - (B) रामाधीन
 - (C) दीनानाथ
 - (D) प्यारेलाल सिंह



- 102. The following Bhakti saints established social harmony by breaking the age-old caste system:
 - (a) Guru Nanak
- (b) Kabir
- (c) Gyaneshwar
- (d) Tulsidas

Select the correct answer:

- (A) (a), (b) and (c)
- (B) (b), (c) and (d)
- (C) (a), (b) and (d)
- (D) (a), (b), (c) and (d)
- 103. Which of the following statements is not true about the Mughal administration?
 - (A) Mughal administration was based on centralized despotism.
 - (B) It was designed according to the Islamic laws.
 - (C) The centre had established dual control on the provinces (subas).
 - (D) Mansabdars played prominent role in the administration.

- 102. निम्नलिखित भिक्त संतों ने जाति-प्रथा की पुरानी व्यवस्था तोड़कर सामाजिक सद्भाव स्थापित किया :
 - (a) गुरु नानक
- (b) कबीर
- (c) ज्ञानेश्वर
- (d) तुलसीदास

सही उत्तर चुनिए :

- (A) (a), (b) एवं (c)
- (B) (b), (c) एवं (d)
- (C) (a), (b) एवं (d)
- (D) (a), (b), (c) एवं (d)
- 103. मुगल प्रशासन के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है?
 - (A) मुगल प्रशासन केन्द्रीयकृत निरंकुशवाद पर आधारित था।
 - (B) इसकी रूपरेखा इस्लामी कानूनों के अनुसार बनाई गई थी।
 - (C) केन्द्र द्वारा प्रान्तों (सूबों) पर दोहरा नियंत्रण स्थापित किया गया था।
 - (D) प्रशासन में मनसबदारों की अहम भूमिका थी।





104 Martin C 2	
104. Match the following (Maratha chief and treaties concluded by the company)	104. सुमेलित कीजिए (मराठा सरदार एवं कम्पनी द्वा की गई संधियाँ)
List - 1 (Chiefs) List - 2 (Treaties)	सूची - 1 सूची - 2
(a) Raghuji Bhosla I (i) Treaty of Bassein	(सरदार) (संधियाँ) (a) रघुजी भोसला प्रथम (i) बेसिन की संधि
(b) Daulat Rao (ii) Treaty of Sindhia Devgaon	(b) दौलतराव सिंधिया (ii) देवगांव की
(c) Yashwant Rao (iii) Treaty of Holkar Surji	संधि (c) यशवंतराव होल्कर (iii) सुर्जी अंजनगांव की संधि
(d) Baji Rao II (iv) Treaty of Rajpurghat	(d) बाजीराव द्वितीय (iv) राजपुरघाट की संधि
Select the correct answer: (a) (b) (c) (d) (A) (ii) (i) (iv) (iii)	सही उत्तर चुनिए :
(B) (ii) (iv) (iii) (i) (C) (ii) (i) (iii) (iv)	(A) (ii) (i) (iv) (iii) (B) (ii) (iv) (iii) (i) (C) (ii) (i) (iii) (iv)
	(D) (ii) (iii) (iv) (i)
105. Which of the following statements is not true about the Bhakti Movement of Medieval India?	105. मध्यकालीन भारत के भिक्त आंदोलन के संबंध में निम्निलिखित में से कौन सा कथन असत्य है?
(A) The Bhakti Movement was inspired by South Indian Vaishnava Acharyas.	(A) भिवत आंदोलन दक्षिण भारत के वैष्णव आचार्यों द्वारा प्रेरित था।
(B) It emerged as a reaction to Islamic encroachment on Hinduism during	(B) मुस्लिम शासनकाल में हिन्दू धर्म पर हुए इस्लाम

Nirgun Bhakti and Sagun Bhakti.

(D) It resulted into the development of literature in regional languages.

(C) It manifested in two branches-

the Muslim rule.

- के अतिक्रमण की प्रतिक्रिया के रूप में उसका प्रादुर्भाव हुआ।
- यह दो शाखाओं निर्गुण भिक्त और सगुण (C) भक्ति - में प्रकट हुआ।
- (D) इसका परिणाम क्षेत्रीय भाषाओं में साहित्य के विकास के रूप में हुआ।



106.	In Himalaya the deepest Gorge is made
	by which river?

- (A) Chinav river
- (B) Jhelum river
- (C) Ravi river
- (D) Indus river

107. India is a Republic because :

- (a) It has a Democratic Government.
- (b) It has a Parliamentary Pattern of Government.
- (c) It has no any office heriditary.
- (d) The President is elected.
- (e) The President is elected for a certain period.
- (A) (a) (b) (c)
- (B) (b) (c) (d)
- (C) (c) (d) (e)
- (D) (d) (e) (a)

106. हिमालय में सबसे गहरी गर्त कौन सी नदी बनाती है?

- (A) चिनाव नदी
- (B) झेलम नदी
- (C) रावी नदी
- (D) सिंधु नदी

107. भारत एक गणराज्य है, क्योंकि :

- (a) यहाँ प्रजातान्त्रिक सरकार है।
- (b) यहाँ संसदीय प्रणाली की सरकार है।
- (c) यहाँ कोई पद वंशानुगत नहीं है।
- (d) राष्ट्रपति निर्वाचित होता है।
- (e) राष्ट्रपति एक निश्चित अवधि के लिए निर्वाचित होता है।
- (A) (a) (b) (c)
- (B) (b) (c) (d
- (C) (c) (d) (e)
- (D) (d) (e) (a)

108. Where is the maximum deposit of Manganese?

- (A) Mungeli
- (B) Balrampur
- (C) Janjgir-Champa
- (D) Bilaspur

108. मैंगनीज़ का अधिकतम निक्षेप कहाँ है?

- (A) मुंगेली
- (B) बलरामपुर
- (C) जांजगीर-चांपा
- (D) बिलासपुर



- 109. For the inforcement of Fundamental Rights Supreme Court has what types of powers?
 - (a) To issue orders
 - (b) To issue directions
 - (c) To issue writs
 - (A) (a) PROF HART (D)
 - (B) (a) (b)
 - (C) (a) (b) (c)
 - (D) None of the above
- 110. In which of the following spheres the Hindu-Muslim cultural sythesis is evident as a result of Bhakti Movement and Sufism?
 - (A) Music
 - (B) Literature
 - (C) (A) and (B)
 - (D) None of these
- 111. Religion, marriage, family, caste are example of:
 - (A) Social Values
 - (B) Social Institution
 - (C) Social norms
 - (D) Social Segmental division of society

- 109. मौलिक अधिकारों को प्रवर्तित कराने के लिए सर्वोच्च न्यायालय के किस प्रकार की शक्तियाँ है?
 - (a) आदेश जारी करना
 - (b) निर्देश जारी करना
 - (c) लेख जारी करना
 - (A) (a)
 - (B) (a) (b)
 - (C) (a) (b) (c)
 - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 110. भिक्त आंदोलन और सूफीवाद के परिणाम-स्वरूप निम्निलिखित में से िकन क्षेत्रों में हिन्दू-मुस्लिम सांस्कृतिक समागम हुआ?
 - (A) संगीत
 - (B) साहित्य
 - (C) (A) एवं (B)
 - (D) इनमें से कोई नहीं
- 111. धर्म, विवाह, परिवार, जाति आदि उदाहरण हैं :
 - (A) सामाजिक मूल्यों के
 - (B) सामाजिक संस्थाओं कर्य महिल्ल
 - (C) सामाजिक मानकों के
 - (D) समाज के सामाजिक खण्डीय खण्ड के रूप में



- 112. Mark out the correct sequence of perspectives on gender and development in India.
 - (A) · Welfare, Empowerment, Development
 - (B) Empowerment, Development, Welfare
 - (C) Development, Welfare, Empowerment
 - (D) Welfare, Development, Empowerment
- 113. The following were the rulers of the Gupta dynasty:
 - (a) Samudragupta
 - (b) Ramgupta
 - (c) Shrigupta
 - (d) Skandagupta

Arrange them chronologically.

- (A) (a), (c), (d), (b)
- (B) (b), (d), (a), (c)
- (C) (c), (a), (b), (d)
- (D) (d), (b), (c), (a)
- 114. Which of the following statement is true?
 - (A) All planets revolve around the Sun.
 - (B) All planets emit light.
 - (C) Moon is a planet of the Solar System.
 - (D) Earth is the nearest planet to the Sun.

- 112. भारत में लिंग तथा विकास पर परिप्रेक्ष्यों का सही अनुक्रम बताइये :
 - (A) कल्याण, सशक्तिकरण, विकास
 - (B) सशक्तिकरण, विकास, कल्याण
 - (C) विकास, कल्याण, सशक्तिकरण
 - (D) कल्याण, विकास, सशक्तिकरण
- 113. निम्नलिखित शासक गुप्त वंश के थे:
 - (a) समुद्रगुप्त
 - (b) रामगुप्त
 - (c) श्रीगुप्त
 - (d) स्कंदगुप्त

इनका कालक्रम निर्धारित कीजिए।

- (A) (a), (c), (d), (b)
- (B) (b), (d), (a), (c)
- (C) (c), (a), (b), (d)
- (D) (d), (b), (c), (a)
- 114. इनमें से कौन सा कथन सत्य है?
 - (A) सभी ग्रह सूर्य की परिक्रमा करते हैं।
 - (B) सभी ग्रह प्रकाश उत्सर्जित करते हैं।
 - (C) चन्द्रमा सौर्य मंडल का एक ग्रह है।
 - (D) पृथ्वी सूर्य के सबसे निकट का ग्रह है।





	during the Mughal p	eriou)	* althought on							
	List - 1		list - 2		सूची	- 1				सूची - 2
	(Writers)		(Works)		(ले	खक)				(रचनाएँ)
(a)	Mulla Daud	(i)	Tarikh-i- Alfi	(a)			hoge		(i)	तारीख-ए- अल्फी
(b)	Mutmad Khan	(ii)	Nuskha-i- dilkusha	(b)		ाद खान			(ii)	नुस्खा-ए- दिलकुश
c)	Khafi Khan	(iii)	Iqbal Nama	(c)	खार्फ	ो खान			(iii)	इकबाल नामा
(d)	Bhim Sen	(iv)	Muntakhab- ul-lubab	(d)	भीमर	भेन			(iv)	मुंतखबुल -लुबाब
	Select the correct ans	wer :			सही	उत्तर चु	निए :			gli laggyt alic
Lin	(a) (b) (c)	(d)				(a)	(b)	(c)	(d)	Talgreg A
	(A) (i) (iii) (iv)	(ii)			(A)	(i)	(iii)	(iv)	(ii)	Add (Misson
	(B) (ii) (iv) (iii)	(i)	35 (6)		(B)	(ii)	(iv)	(iii)	(i)	ogens Hose
	(C) (iii) (i) (ii)	(iv)			(C)	(iii)	(i)	(ii)		tad Lagr Bod N. 1811
	(D) (iv) (ii) (i)	(iii)	使作 技力		(D)	(iv)	(ii)	(i)	(iii)	identia.
16.	Which of the followin with the Absolute Pov	erty?		116.	निम्नि नहीं है	?			14	बी'' से सम्बंधि
	(A) Poverty Line				(A)	गरीबी	रेखा			we pood syr
	(B) Deprivation Ind	ex			(B)	डेप्रीवे	शन इन	डेक्स		
	(C) Basic necessities	of life			(C)	जीवन	की मू	लभूत उ	भावश्यव	o pagent, see
	(D) Material depriva	ition			(D)	मेटीरि	यल डे!	ਮੀਕੇਅਕ		



- 117. Why the continuous and extensive 117. सतत् एवं व्यापक मूल्यांकन क्यों किया जाता है? valuation is carried out?
 - (A) For class promotion
 - (B) To help children in learning
 - (C) To prepare Report card
 - (D) To issue a completeness certificate
- 118. Which of the following material is used in the 'Ghadwa Shilp' of Bastar?
 - (A) Brass and Bronze
 - (B) Iron and Lead
 - (C) Brass and Zinc
 - (D) Wood and Bamboo
- 119. If most of the students of the class are unable to learn then what should the teacher do?
 - (A) Answers of the questions should be written on the black-board.
 - (B) Extra class should be taken.
 - (C) Should bring modification in his method of teaching.
 - (D) Complaint should be sent to the guardians of the students.

- - (A) कक्षोत्रति के लिए।
 - (B) बच्चों के सीखने में मदद के लिए।
 - (C) रिपोर्ट कार्ड बनाने हेत्।
 - (D) पूर्णता प्रमाण पत्र देने हेतु।
- 118. बस्तर के 'घड़वा शिल्प' में निम्नलिखित में से किस सामग्री का प्रयोग होता है ?
 - (A) पीतल एवं काँसा
 - (B) लोहा एवं सीसा
 - (C) पीतल एवं जस्ता
 - (D) लकड़ी एवं बाँस
- 119. यदि किसी कक्षा के अधिकांश बच्चे सीख नहीं पा रहे है तो ऐसी स्थिति में शिक्षक को क्या करना चाहिए?
 - प्रश्नों के उत्तर श्यामपट्ट पर लिख देना चाहिए।
 - एक्स्ट्रा क्लास लगाना चाहिए। (B)
 - अपने शिक्षण विधि में बदलाव करना चाहिए। (C)
 - (D) बच्चों के अभिभावकों से शिकायत करना चाहिए।



120. Which place in the follow have Jute Industry?		0. निम्	न में से किस	स्थान प		
(A) Raniganj		(A)	रानीगंज			
(B) Titagarh		(B)	टीटागढ़		de 3 vit	
(C) Birlapur		(C)	बिरलापुर			
(D) Bansberia		(D)	बांसबेरिय	П		Marie (b)
121 Motob the Call and Ca	THY (9)		d ad Hiv			
121. Match the following (In civilization sites with their Location):	idus Valley 121 geographical	. सुमेर्ग उनके	लंत कीजिए भौगोलिक	स्थान) :	त्राटी सभ्य	मता के स्थल और
List - 1	List - 2		सूची - 1	. 15.5		सूची - 2
(Sites)	(Location)		(स्थल)		A Property	(स्थान)
(a) Harappa (i)	River Ghaggar	(a)	हड़प्पा		. (i)	घग्गर नदी
(b) Mohenjodaro (ii)	River Ravi	(b)	मोहेंजोदड़ो		(ii)	रावी नदी
	Gulf of Cambay	(c)	कालिबंगन	0	(iii)	खम्भात की खाड़ी
(d) Lothal (iv)	River Sindh	(d)	लोथल		(iv)	सिंधु नदी
Select the correct answer :		सही उ	उत्तर चुनिए :			
(a) (b) (c) (d)		S la de	(a) (b)	(c)	(d)	Mar College Sea
(A) (ii) (iv) (i) (iii)	(A)	(A)	(ii) (iv	(i)	(iii)	
(B) (i) (ii) (iii) (iv)		(B)	(i) (ii)	(iii)	(iv)	
(C) (iv) (iii) (ii) (i)		(C)	(iv) (iii)	(ii)	(i)	
(D) (iii) (i) (iv) (ii)	is (a)	(D)	(iii) (i)	(iv)	(ii)	



122. Which is not written in the Constitution? 122. संविधान में क्या नहीं लिखा है ?

- (a) Cabinet
- (b) Interim Cabinet
- (c) Budget
- Prime Minister will be the leader of majority party of Lok Sabha
- Prime Minister will be head of (e) Council of Ministers
- Council of Ministers will be (f) responsible collectively to Lok Sabha
- The tenure of Lok Sabha will be 5 (g) years
- (A) (a), (b), (c), (d)
- (B) (b), (c), (d), (e)
- (C) (c), (d), (e), (f)
- (D) (d), (e), (f), (g)

- मन्त्रिमण्डल (a)
- अन्तरिम मन्त्रिमण्डल (b)
- बजट (c).
- प्रधानमन्त्री लोकसभा के बहुमत दल का नेता
- प्रधानमन्त्री, मन्त्रिपरिषद् का मुखिया होगा (e)
- (f) मन्त्रिपरिषद् लोकसभा के प्रति सामृहिक रूप से उत्तरदायी होगी
- (g) लोकसभा की अवधि 5 वर्ष होगी
- (A) (a), (b), (c), (d)
- (B) (b), (c), (d), (e)
- (C) (c), (d), (e), (f)
- (D) (d), (e), (f), (g)

123. Who argues that 'families are factories which produce human personalities'?

- (A) M.G. Smith
- D.H.J. Margon
- (C) G.P. Murdock
- (D) T. Parsons

- 123. यह किसकी युक्ति है कि "परिवार वे कारखाने हैं जहाँ मानव व्यक्तियों का उत्पादन होता है।"
 - (A) एम.जी. स्मिथ
 - (B) डी.एच.जे. मार्गन
 - जी.पी. मरडॉक
 - (D) टी. पारसंस



- **124.** If the Vice President removed from his office, what shall happened?
 - (A) Till the new election of Vice President, the office will be vacant
 - (B) The President will nominate Acting Vice President
 - (C) The Parliament will elect Acting Vice President
 - (D) The Deputy Chairman of Rajya Sabha will act as Acting Vice President
- 125. What would you do if there are disabled students in your class?
 - (A) Advice will be given to their parents to send their child to a special school
 - (B) Make them sit away from other students.
 - (C) Help them in learning as required.
 - (D) Tell them to sit quietly.

- 124. यदि उपराष्ट्रपति को पद से हटा दिया गया तो क्या होगा?
 - (A) नया चुनाव होने तक उपराष्ट्रपति का पद रिक्त रहेगा
 - (B) राष्ट्रपति कार्यकारी उपराष्ट्रपति नामित करेगा
 - (C) संसद् कार्यकारी उपराष्ट्रपति चुनेगी
 - (D) राज्यसभा का उप-सभापति कार्यकारी उपराष्ट्रपति के रूप में कार्य करेगा
- 125. यदि आपकी कक्षा में दिव्यांग बच्चे हैं तो आप क्या करेंगे?
 - (A) उनके माता पिता को समझा देंगे कि उन्हें विशेष स्कूल में भेजे।
 - (B) उन्हें अन्य बच्चों से दूर बैठाएंगे।
 - (C) आवश्यकतानुसार सीखने में मदद करेंगे।
 - (D) उन्हें चुपचाप बैठने कहेंगे।



126. The following pair (Veda and its Brahmana) is not correctly matched?	126. निम्नलिखित जोड़ी (वेद एवं उससे सम्बद्ध ब्राह्मण ग्रंथ) सुमेलित नहीं है :
(a) Rigveda - Aitarey	(a) ऋग्वेद - ऐतरेय
(b) Samveda - Jaiminiya	(b) सामवेद – जैमिनीय
(c) Yajurveda - Taitareya	(c) यजुर्वेद - तैतरेय
(d) Atharvaveda - Shatpath	(d) अथर्ववेद - शतपथ
Select the correct answer:	सही उत्तर चुनिए:
(A) (a)	(A) (a)
(B) (b)	(B) (b)
(C) (c)	(C) (c) as the time advant
(D) (d)	(D) (d)
127. According to the article 361 of the constitution who is not answerable to the court?	127. संविधान के अनुच्छेद 361 के अनुसार कौन न्यायालय के प्रति जवाबदेह नहीं है?
(a) President	(a) राष्ट्रपति
(b) Governor	(b) राज्यपाल
(c) Rajpramuk	(c) राजप्रमुख
(A) (a)	(A) (a)
(B) (a) • (b) (b) (c)	(B) (a) (b)
(C) (a) (b) (c)	(C) (a) (b) (c)

(D) None of the above

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं



128. Match the following in the context of Part XII of the Constitution:

	Ch	apter			Subject
(a)	I			(i)	Borrowing
(b)	II			(ii)	Right to Property
(c)	III			(iii)	Finance
(d)	IV			(iv)	Property, Contracts etc.
	(a)	(b)	(c)	(d)	
(A)	(i)	(iii)	(iv)	(ii)	
(B)	(iii)	(ii)	(i)	(iv)	(A)
(C)	(ii)	(iv)	(i)	(iii)	
(D)	(iii)	(i)	(iv)	(ii)	

- 129. Coya tribes are residents of which district?
 - (A) Bijapur
 - (B) Gariyaband
 - (C) Jashpur
 - (D) Balrampur
- 130. Longest chain of Mountain is:
 - (A) Rocky Mountain
 - (B) Andes Mountain
 - (C) Alps Mountain
 - (D) Himalaya Mountain

128. संविधान के भाग XII के संदर्भ में सुमेलित कीजिए।

	अध	याय			विषय
(a)	I			(i)	उधार लेना
(b)	II			(ii)	सम्पत्ति का अधिकार
(c)	III			(iii)	वित्त
(d)	IV			(iv)	सम्पत्ति, संविदाएँ आदि
	(a)	(b)	(c)	(d)	
(A)	(i)	(iii)	(iv)	(ii)	
(B)	(iii)	(ii)	(i)	(iv)	
(C)	(ii)	(iv)	(i)	(iii)	
(D)	(iii)	(i)	(iv)	(ii)	

- 129. कोया जनजाति किस ज़िले में निवास करती हैं?
 - (A) बीजापुर
 - (B) गरियाबंद
 - जशपुर (C)
 - (D) बलरामपुर
- 130. सबसे लम्बी पर्वतमाला है :
 - (A) राकी पर्वत
 - (B) एण्डिज पर्वत
 - आल्पस पर्वत
 - (D) हिमालय पर्वत



- **131.** Which is the best method of teaching Sociology?
 - (A) Book reading method
 - (B) Deduction method
 - (C) Question-answer method
 - (D) Field visit method
- 132. In which district of Chhattisgarh the percent of Schedule Tribes is highest?
 - (A) Narayanpur
 - (B) Bijapur
 - (C) Dantewada
 - (D) Bastar
- 133. Why the teaching of Sociology is done at higher primary level?
 - (A) To develop the sense towards human values
 - (B) For the knowledge of geographical areas of the country
 - (C) For the participation of the general public in social work
 - (D) To pass the examination

- 131. सामाजिक विज्ञान पढ़ाने की सर्वोत्तम विधि कौन सी है?
 - (A) पुस्तक पठन विधि
 - (B) निगमन विधि
 - (C) प्रश्नोत्तर विधि
 - (D) क्षेत्र भ्रमण विधि
- 132. छत्तीसगढ़ के किस ज़िले में अनुसूचित जनजातियों का प्रतिशत अधिक है?
 - (A) नारायणपुर
 - (B) बीजापुर
 - (C) दन्तेवाडा
 - (D) बस्तर
- 133. उच्च प्राथमिक स्तर पर सामाजिक विज्ञान क्यों पढ़ाया जाता है?
 - (A) मानवीय मूल्यों के प्रति संवेदना का विकास करने हेतु
 - (B) देश के भौगोलिक क्षेत्रों की जानकारी हेतु
 - (C) सामाजिक कार्यों में आम जनता की भागीदारी हेतु
- ा (D) परीक्षा पास करने हेतु



134. Whose rock inscription of the following Kalturi rulers is obtained in the Kosangai fort of this state?	किस कलचुरि शासक का शिलालेख प्राप्त होता है?
(A) Pratap Mall (B) Kalyansai (C) Pritwideo II (D) Baharsai	(A) प्रतापमल्ल (B) कल्याणसाय (C) पृथ्वीदेव II (D) बाहरसाय
135. Match the following (sufi saints and silsilahs)	135. सुमेलित कीजिए (सूफी संत एवं सिलसिले)
List - 1 (Saints) (Silsilahs) (a) Shaikh Bahauddin Zakariya	सूची - 1 सूची - 2 (संत) (सिलसिले) (a) शेख बहाऊद्दीन जकरिया (i) फिरदौसी
(b) Khwaja Qutubuddin (ii) Rishi Bakhtiyar	(b) ख्वाजा कुतुबुद्दीन बख्तियार (ii) ऋषि
(c) Syed Ali (iii) Chishti Hamdani	(c) सैयद अली हमदानी (iii) चिश्ती
(d) Shaikh (iv) Suharawardi Sharfuddin Yahya	(d) शेख शरफुद्दीन याह्या (iv) सुहरावर्दी
Select the correct answer:	सही उत्तर चुनिए:
(a) (b) (c) (d)	(a) (b) (c) (d)
(A) (i) (ii) (iii) (iv) (B) (ii) (i) (iv) (iii)	(A) (i) (ii) (iii) (iv) (B) (ii) (i) (iv) (iii)
(C) (iii) (iv) (i) (ii) (D) (iv) (iii) (ii) (i)	(C) (iii) (iv) (i) (ii) (D) (iv) (iii) (ii) (i)

- 136. Who of the following officer was in-charge of land revenue department in the Mauryan administrative system?
 - (A) Sita-adhyaksha
 - (B) Loha-adhyaksha
 - (C) Samaharta
 - (D) Sannidhata
- 137. Plate Tectonics as theory was first presented by:
 - (A) W.J. Morgan
 - (B) A.N. Strahler
 - (C) F.B. Taylor
 - (D) Prof. Alfred Wegener
- 138. Which of the following statements is not the impact of the Revolt of 1857?
 - (A) Hindu-Muslim unity was manifested in this Revolt.
 - (B) The Revolt had brought an end to the company's rule.
 - (C) The British Govt. drastically changed its policy towards Indian States as a result of this Revolt.
 - (D) The Revolt had paved the way for such other revolts against the British rule.

- 136. मौर्य प्रशासनिक व्यवस्था में निम्नलिखित में से कौन सा अधिकारी भू-राजस्व विभाग का प्रमुख होता था?
 - (A) सीताध्यक्ष
 - (B) लोहाध्यक्ष
 - (C) समाहर्ता
 - (D) सन्निधाता
- 137. प्लेट विवर्तनिक को सिद्धान्त के रूप में सर्वप्रथम प्रस्तुत किया :
 - (A) डब्ल्यू.जे. मार्गन
 - (B) ए.एन. स्ट्राहलर
 - (C) एफ.बी. टेलर कार्य कार्य कार्य
 - (D) प्रो. अल्फ्रेड वेगनर
- 138. 1857 के विद्रोह के प्रभाव के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य नहीं है?
 - (A) इस विद्रोह में हिन्दू-मुस्लिम एकता परिलक्षित हुई।
 - (B) इस विद्रोह ने कम्पनी के शासन को समाप्त कर दिया।
 - (C) इस विद्रोह के परिणामस्वरूप भारतीय राज्यों के प्रति ब्रिटिश सरकार की नीति में भारी परिवर्तन आया।
 - (D) इस विद्रोह ने ब्रिटिश शासन के विरुद्ध इसी प्रकार के विद्रोहों का मार्ग प्रशस्त किया।



- 139. The following were the reasons for the growth of trade in Mughal India:
 - The Mughals established a vast empire.
 - (b) Means of transport communication were improved.
 - The Europeans were given free licences for trade.
 - The Mughals followed sound monetary system.

Select the correct answer:

- (A) (a), (b) and (c) are correct
- (a), (b) and (d) are correct (B)
- (b), (c) and (d) are correct
- (D) (a), (b), (c) and (d) are correct
- 140. Match the following Sanskrit texts of the Gupta period and their authors:

List 1

List 2

(Texts)

(Authors)

- Ashtadhyayi (a)
- (i) Varahamihir
- Mudrarakshasa (b)
- (ii) Panini
- (c) Brihatsamhita
- (iii) Shudraka
- Mrichchakatikam (d)
- (iv) Vishakhdatta

Select the correct answer:

- (a) (b)
- (c) (d)
- (A) (i) (iii) (iv) (ii)
- (B) (iii) (i) (ii) (iv)
- (C) (iv) (ii) (iii) (i)
- (D) (ii) (iv) (i) (iii)

- 139. मुगल भारत में व्यापार के विकास के निम्नलिखित कारण थे:
 - मुगलों ने एक विशाल साम्राज्य की स्थापना (a)
 - यातायात एवं संचार के साधनों को सुधारा गया। (b)
 - युरोपियनों के व्यापार के लिए मुफ्त लायसेंस (c) दिये गये।
 - मुगलों ने एक मज़बूत मुद्रा व्यवस्था को (d) अपनाया।

सही उत्तर चुनिए:

- (a), (b) एवं (c) सही हैं।
- (a), (b) एवं (d) सही हैं।
- (C) (b), (c) एवं (d) सही हैं।
- (a), (b), (c) एवं (d) सही हैं।
- 140. सुमेलित कीजिए गुप्तकालीन संस्कृत रचनाएँ एवं लेखक:

सूची - 1 (रचनाएँ)

सूची - 2

अष्टाध्यायी

(लेखक)

- (a)
- (i) वराहमिहिर
- (b) मुद्राराक्षस
- (ii) पाणिनी
- बृहत्संहिता (c)
- (iii) श्रद्रक
- (d) मृच्छकटिकम्
- विशाखदत्त (iv)

(d)

(ii)

सही उत्तर चुनिए :

- (a) (b) (c)
- (A) (i) (iii) (iv)
- (B) (iii) (i) (ii) (iv)
- (C) (iv) (ii) (iii) (i)
- (D) (ii) (iv) (i) (iii)



- 141. Which is not related to Damodar Valley 141. दामोदर घाटी परियोजना से कौन सम्बन्धित नहीं है? Project? (A) तिलैया बाँध (A) Tilaiya Dam (B) मैथान बाँध (B) Maithan Dam ओबरा बाँध (C) Obra Dam पंचेत पहाड़ी बाँध (D) Panchet Hill Dam (D) 142. वैदिक युग के धार्मिक जीवन के संबंध में निम्नलिखित 142. Which of the following statements is में से कौन सा कथन सत्य है? correct about the religious life of Vedic Age? (A) एकेश्वरवाद की अवधारणा मौजूद थी। (A) The concept of monotheism prevailed. (B) यज्ञों के महत्व का विस्तार हुआ। The importance of sacrifices increased. (C) प्राकृतिक चिन्हों की प्रार्थनाओं में वृद्धि हुई। (C) Prayers of natural symbols increased. (D) Human life is divided into (D) मानव जीवन को आश्रमों में विभाजित किया गया। Ashramas.
- 143. Which type of rocks are found in Lafagarh and Podi Uprora?
- 143. लाफागढ़ एवं पोड़ी उपरोरा में कौन सी चट्टानें पायी जाती है?

- (A) Gneiss
 - test total data day have
- (C) Ancient Lava

(B) Quartzite

(D) Dharwar

- (A) नाइस
- (B) क्वार्ट्जाइट
- (C) प्राचीन लावा
- (D) धारवाड़

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

9210/TE-SET/ELG-I



- 144. Who of the following was the Governor of Bengal at the time of the Battle of Buxar in 1764?
 - (A) William Drake
 - (B) Robert Clive
 - (C) Vansittart
 - (D) Verelst
- 145. Part of Gondwana land is:
 - (A) Middle America
 - West Asia
 - Madagascar (C)
 - (D) Europe
- 146. The following are the archealogical 146. भारतीय इतिहास के निम्नलिखित पुरातात्विक स्रोत sources of Indian history:
 - (a) Stone inscriptions
 - Copper plates
 - (c) Leaf inscriptions
 - (d) Pillar inscriptions
 - Select the correct answer:
 - (A) (a), (b)
 - (a), (b), (c) (B)
 - (a), (b), (d)
 - (D) (a), (b), (c), (d)

144. 1764 में बक्सर के युद्ध के समय बंगाल का गवर्नर

निम्नलिखित में से कौन था?

विलियम ड्रेक

राबर्ट क्लाईव

वेन्सीटार्ट

(D) वेरेलस्ट

145. गोंडवानालैण्ड का भाग है :

(A) मध्य अमेरीका

पश्चिम एशिया

मेडागास्कर

यूरोप

(A)

(B)

(C)

(B)

(C)

(D)

- शिलालेख (a)
- (b) ताम्रपत्र
- भोजपत्रलेख
- (d) स्तम्भलेख
- सही उत्तर चुनिए:
- (A) (a), (b)
- (a), (b), (c)
- (C) (a), (b), (d)
- (D) (a), (b), (c), (d)



- **147.** Which of the following is such a source without which teaching of Social Studies cannot be completed?
- 147. निम्न में से कौन सा ऐसा संसाधन है जिसके बिना सामाजिक अध्ययन का अध्यापन पूर्ण नहीं हो सकता?

(A) Textbook

(A) पाठ्य-पुस्तक

(B) Black-board work

(B) श्यामपट्ट कार्य

(C) Home-work

C) गृह कार्य

(D) Globe and map

(D) ग्लोब व मानचित्र

- 148. In the 'Matar festival' of this state which God is worshipped?
- 148. इस राज्य के 'मातर पर्व' में किस देव की पूजा की जाती है?

(A) Khodhardeo

(A) खोडहरदेव

(B) Dulhadeo

(B) टल्हाटेव

(C) Shri Krishna

(C) श्रीकृष्ण

(D) Thakurdev

(D) ठाकुरदेव

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

62



149. A teacher in her class always encourages 149. एक शिक्षिका सामाजिक मुद्दों पर कक्षा में हमेशा a debate on social issues, why? वाद-विवाद कराती है, क्यों? (A) To promote critical thinking (A) समालोचनात्मक चिंतन को बढ़ावा देने के (B) To save time समय बचाने के लिए। For the preparation of competitive प्रतियोगी परीक्षा की तैयारी के लिए। examination (D) To identify an intelligent student (D) होशियार बच्चों की पहचान के लिए। 150. Charre-Marre waterfall is located in 150. चर्रे-मर्रे जलप्रपात किस घाटी में स्थित है? which Valley? Khursel (A) खुरसेल (B) Pinjarin पिंजारिन (C) Keshkal केशकाल

Darbha

- 0 0 o -

000-



JAH

SET - A

उत्तर अंकित करने का समय : 2.30 घंटे

अधिकतम अंक : 150

Time for marking answers: 2.30 Hours

Maximum Marks: 150

नोट:

1. इस प्रश्न-पुस्तिका में निम्न भाग होंगे :

(1) प्रथम भाग - बाल विकास एवं शिक्षा शास्त्र

1-30

(2) द्वितीय भाग - हिन्दी

31-60

(3) तृतीय भाग - अंग्रेजी

61-90

(4) चतुर्थ भाग - (अ) गणित तथा विज्ञान

91-150

(ब) सामाजिक अध्ययन

91-150

(अ) एवं (ब) में से किसी एक विषय का चयन करना है।

- 2. प्रश्नों के उत्तर, दी गई OMR उत्तर-शीट (Answer Sheet) पर अंकित कीजिए।
- ऋणात्मक मूल्यांकन नहीं किया जावेगा।
- 4. किसी भी तरह के कैलकुलेटर या लॉग टेबल एवं मोबाइल फोन का प्रयोग वर्जित है।
- 5. OMR उत्तर-शीट (Answer Sheet) का प्रयोग करते समय ऐसी कोई असावधानी न बरतें जिससे यह फट जाते या उसमें मोड़ या सिलवट आदि पड़ जाये या वह खराब हो जाये।

Note:

1. This Question Booklet contains Parts namely:

(1) First Part - Child Developmen	nt and Pedagogy	7
-----------------------------------	-----------------	---

1-30

(2) Second Part - Hindi

31-60

(3) Third Part - English

61-90

(4) Fourth Part - (A) Mathematic and Science

91-150

(B) Social Science

91-150

Choose any one Subject from (A) and (B)

- 2. Indicate your answers on the OMR Answer-Sheet provided.
- 3. No negative marking will be done.
- 4. Use of any type of calculator or log table and mobile phone is prohibited.
- While using OMR Answer-Sheet care should be taken so that the OMR Answer-Sheet does not get torn or spoiled due to folds and wrinkles.

64

Set - A

9210/TE-SET/ELG-E

CEAL