रोल नं०

Roll No

रोल नं Roll No.



#### SECOND SESSION द्वितीय पाली

2017

प्रश्न-पुस्तिका सीरीज़ Question Booklet Series

Q.B. No.

Max. Marks

(शब्दों में / in words) समय : 2:30 घण्टे Time: 2:30 Hours जब तक कहा न जाए, इस प्रश्न-पुस्तिका को न खोलें।

(अंकों में / in figures)

Do not open the booklet until you are told to do so. प्रश्नों के उत्तर के लिए केवल काले/नीले बॉल-प्वॉइंट पेन का इस्तेमाल करें। To mark answer use black/blue ballpoint pen only.

अभ्यर्थी उत्तर-पत्रक पर उत्तर देने से पहले सभी अनुदेशों को सावधानीपूर्वक पढ़ लें।

Candidate must read all the instructions carefully before writing the answers. आपको अपने सभी उत्तर केवल OMR उत्तर-पत्रक पर ही देने हैं। परीक्षा के उपरांत उत्तर-पत्रक परिवीक्षक को लौटा दें। You have to mark your answer on OMR Answer Sheet only. After the examination is over, hand over the Answer Sheet to the Invigilator.

#### महत्त्वपूर्ण अनुदेश

- 1. सभी प्रश्नों के उत्तर दें। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 2. OMR उत्तर-पत्रक पर दिए गए स्थान पर अध्यर्थी अपना संवर्ग (category), रोल नं॰, रजिस्ट्रेशन नं॰, प्रश्न-पुस्तिका सीरीज़ अंकित

भाषा-II के अंतर्गत अंग्रेजी, उर्दू या संस्कृत में से जो भाषा विकल्प के रूप में आपने रजिस्ट्रेशन में दी हो, उसका ही चयन करें तथा OMR उत्तर-पत्रक पर अंकित करें अन्यथा उत्तर-पत्रक का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा जिसकी जिम्मेदारी स्वयं अभ्यर्थी की होगी।

3. इस प्रश्न-पुस्तिका में 150 प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिए गए हैं। अभ्यर्थी सही उत्तर निर्दिष्ट करते हुए जैसा कि नीचे दिखाया गया है, उनमें से केवल एक गोला अथवा बबल को उत्तर-पत्रक पर काले/ नीले बॉल-प्वॉइंट पेन से पूरा गहरा कर दें :

उदाहरण : 🛈 🛭 👁 🍎, जहाँ (3) सही उत्तर है।

एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जाएगा एवं उसे जाँचा नहीं जाएगा।

- इस प्रश्न-पुस्तिका में कुल चार भाग हैं, जिसमें प्रथम तीन भाग सभी के लिए अनिवार्य हैं। भाग-III में से भाषा-II के अंतर्गत किसी एक भाषा का चयन कर उसके समस्त प्रश्नों के उत्तर दें। भाग-IV विषय विशेष से सम्बन्धित है। गणित एवं विज्ञान विषय के अभ्यर्थियों को भाग-IV (क) के प्रश्न करने हैं तथा अन्य सभी अध्यर्थियों को भाग-IV (ख) के प्रश्न करने हैं। समस्त प्रश्न बहुविकल्पीय हैं। नकारात्मक मूल्यांकन नहीं होगा।
- 5. इस प्रश्न-पुस्तिका में निम्न भाग है : भाग-1 : बाल विकास एवं शिक्षण विधि भाग-॥ : भाषा-। : हिन्दी 31-60 To Ho भाग-III : भाषा-II : अंग्रेजी प्र० सं० 61-90 अथवा उर्दू प्र० सं० 61-90 अथवा संस्कृत प्र० सं० 61-90 भाग-IV : (क) गणित एवं विज्ञान प्र∘ सं∘ 91-150
- अथवा (ख) सामाजिक अध्ययन/अन्य विषय प्र० सं० 6. प्रश्न-पुस्तिका के कबर पेज पर एवं अंदर कुछ भी न लिखें।
  7. प्रश्न-पुस्तिका खोलने के तुरंत बाद जाँच करके देख लें कि प्रश्न-पुस्तिका के सभी पृष्ठ भली-भाँति छपे हुए हैं। यदि प्रश्न-पुस्तिका में कोई तुटि हो, तो परिवीक्षक को दिखाकर उसी सीरीज़ व कोड की दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर
- 8. OMR शीट में निर्धारित स्थान पर हल किए गए प्रश्नों की संख्या शब्दों तथा अंकों में अवश्य उल्लिखित करें।
- 9. यदि हिन्दी भाषा में कोई संदेह हो, तो अंग्रेजी भाषा को ही प्रामाणिक माना

- IMPORTANT INSTRUCTIONS

  1. Answer all questions. All questions carry equal marks.

  2. The candidate should indicate his Category, Roll No., Registration No., Question Booklet Series at the space provided on OMR Answer Sheet.

For Language-II from English, Urdu or Sanskrit, choose only one language which you have selected as an option in your registration and mark on the OMR Answer Sheet otherwise the Answer Sheet will not be evaluated and the candidate will be solely responsible for it.

- This Question Booklet contains 150 questions. Each question has four alternative answers. The candidate has to darken only one circle/bubble on the answer sheet using black/blue ballpoint pen indicating the correct
  - answer as shown below:

    Example: ① ② ①, where (3) is the correct answer. If more than one answer are marked, it would be treated as wrong answer and it will not be examined.
- as wrong answer and it will not be examined.

  This Question Booklet contains Four Parts wherein first three parts are compulsory for all. Attempt all the questions selecting any one language from Language—II in Part—III. Part—IV is related to special subject. Candidates who opted for Mathematics and Science have to attempt questions of Part—IV (A) and rest of the candidates have to attempt questions of Part—IV (B). All questions are multiple-choice types. There will be no negative marking.

  This Question Booklet consists of the following Part—IV is possible to project of the following Part—IV is particular to the particular partic
- This Question Booklet consists of the following Parts:

Part-I : Child Development and Teaching Method Part-II : Language-I : Hindi Part-III : Language-II : English O. Nos. 1-30 31-60 Q. Nos. Q. Nos. Q. Nos. 61-90 61-90 OR Urdu

**OR** Sanskrit Part-IV: (A) Mathematics and Science
OR (B) Social Studies/
Other Subjects Q. Nos. 91-150

- O. Nos. 91-150 Do not write anything on the cover page and inside the question booklet.
- question booklet.

  If you happen to find that the booklet issued to you does not have all the pages properly printed or it has any other deficiency, then you need to approach the invigilator to get another booklet of same series and code.

  The number of questions attempted must be written in words and figures in the specified place on the OMR sheet.
- In case of any ambiguity in Hindi version, English version shall be considered authentic.



(Read the OMR instructions on the last page of this booklet.) (इस पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ में दिए हुए OMR निर्देश को पढ़ें।)

indiresult.in whatsapp - 9352018749

#### भाग—I / PART—I



#### बाल विकास एवं शिक्षण विधि

#### CHILD DEVELOPMENT AND TEACHING METHOD

- 1. अधिगम वक्र में पठार बनता है (1) परिपक्तता के कारण (2) अभिप्रेरणा के कारण (3) थकान के कारण (4) अभिरुचि के कारण
- 2. दर्पण चित्र परीक्षण किसको मापने हेतु प्रयुक्त होता है?
  - (11) अधिगम की गति (2) अधिगम-अन्तरण
  - (3) सुजनात्मकता
  - (4) अभिरुचि
- 3. क्लाउड पिक्चर टेस्ट निम्न में से किसके मापन में प्रयुक्त होता है?
  - (1) बुद्धि
  - (2) व्यक्तित्व
  - ृ(3) अभिक्षमता
  - ् (४) अभिरुचि
- 4. निम्न में कौन-सा शेष से भिन्न है?
  - (1) ਟੀ॰ ए॰ ਟੀ॰
  - (2) 16-पी॰ एफ॰
  - (3) रैवेन का परीक्षण
  - (4) ड्रॉ-ए-मैन परीक्षण
- 7, 8, 9, 10, 11, 12 की माध्यिका है
  - (1) 8
  - (2) 9
  - (3) 10
  - (4) 9.5
- 6. सूझ या अन्तर्दृष्टि के सिद्धान्त का प्रतिपादन किसने किया है?
  - (1) थॉर्नडाइक
- 12) गेस्टाल्टवादी मनोवैज्ञानिक
  - (3) हेगार्टी
  - (4) स्किनर
- 7. मैक्ड्गल के अनुसार प्रत्येक मूल प्रवृत्ति से सम्बद्ध होता
  - (1) संज्ञान
  - **(2)** संवेग
  - (3) संवेदना
  - (4) चिन्तन

- 1. Plateau in learning curve is caused due to
  - (1) maturation
  - (2) motivation
  - (3) fatigue
  - (4) interest
- Mirror drawing test is used to measure
  - (1) rate of learning
  - (2) transfer of learning
  - (3) creativity
  - (4), interest
- Cloud picture test is used to measure which of the following?
  - (1) Intelligence
  - (2) Personality
  - (3) Aptitude
  - (4) Interest
- Find the odd one.
  - (1) -TAT
  - (2) 16-PF
  - (3) Raven's test
  - (4) Draw-a-Man test
- The median of 7, 8, 9, 10, 11, 12 is
  - (1) 8
  - (2) 9
  - (3) 10
  - (4) 9.5
- 6. Who has propounded the theory of insight?
  - (1) Thorndike
  - (2) Gestalt Psychologist
  - (3) Hegarty
  - (4) Skinner
- According to McDougall, every instinct is associated with
  - (1) cognition
  - (2) emotion
  - (3) sensation
  - (4) thinking

indiresult.in whatsapp - 9352018749

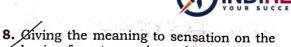
Paper-II/C

#### indiresult.in whatsapp - 9352018749

- 8. पूर्व अनुभव के आधार पर संवेदना को अर्थ प्रदान करना
  - (1) संवेदना
  - (2) प्रत्यक्षज्ञान
    - (3) अभिप्रेरणा
    - (4) कल्पना
- 9. पाँच वर्ष के मोहन की मानसिक आयु आठ वर्ष है। उसकी बुद्धि लब्धि कितनी है? com the char.
  - (1) 150
  - (2) 160
  - (3) 140
  - (4) 135
- 10. कौन-सा बुद्धि लब्धि स्तर मन्दबुद्धि वाले बच्चों का प्रशिक्षणयोग्य बुद्धि लब्धि स्तर कहलाता है?

Objectivity

- (1) 70-79
- $(2) \sqrt{50-69}$
- (3) 36-49
- (4) 35 एवं निम्न
- 11. रोर्शाक इंकब्लॉट टेस्ट का प्रयोग निम्न में से किसके मापन हेतु किया जाता है?
  - (1) व्यक्तित्व
  - बुद्धि (2)
  - अभिरुचि
  - (अ) अभिक्षमता
- 12. निम्न में से कौन-सा विस्मृति का कारण नहीं है
  - (1) सीखने में कमी कार्याक्रमक aviting 03
  - (2) स्मरण करने की इच्छा वार्वा विश्व करा
  - (3) मानसिक द्वन्द्व गाउँ उत्तर (amrol
  - (4) सीखने की दोषपूर्ण विधियाँ व ज्या
- 13. वह विज्ञान, जो संख्यात्मक प्रदत्त को एकत्र करने, विभाजित करने, प्रस्तुत करने, तुलना करने और व्याख्या करने की विधि से सम्बन्धित है, कहलाता है
  - (1) सांख्यिकी
  - (2) गणित
  - (3) ज्यामितिकारकारक taps a house
  - (4) सम्भाव्यता क्रांग्लंड कर्ता



FIRE FISH

- basis of past experience is called (1) sensation
- (2) perception
- (3) motivation
- (4) imagination
- 9. Five-year-old Mohan has mental age of eight. What is his IQ?
  - (1) 150
  - 160
    - (3)140
    - 135 (4)
- Which IQ range is called trainable IQ level of mentally retarded children?

माइमी जिल्ला

ा। पहिनम ग्राचि

जीय मास्य

- 70–79
- 50-69
- 36-49
- (4) 35 and below
- Rorschach inkblot test is used to measure which of the following?
  - (1) Personality
  - (2) Intelligence
  - Interest
  - Aptitude
- 12. Which of the following is not the cause of forgetting?
  - (1) Under-learning
  - Desire to remember
    - Mental conflict
    - (4) Defective methods of remembering
- 13. The science which deals with the methods of collecting, classifying, presenting, comparing and interpreting numerical data is called
  - (1) statistics
    - mathematics
    - (3) geometry
    - (4) probability

indiresult.in whatsapp - 9352018749

Paper-II/C





- 14. पिछड़े बच्चों के लिए शैक्षिक लब्धि की अवधारणा किसने दी है?
  - (1) गॉर्डन
  - (2) शोनेल
  - (3) बर्टन हॉल
  - (4)- सिरिल बर्ट
- 15. निम्न में से कौन-सा एक उत्तम परीक्षण की विशेषताओं से भिन्न है?
  - (1) विश्वसनीयता
  - (2) वैधता
  - (3) वस्तुनिष्ठता
  - ् (4) अभिक्षमता
- 16. निम्न में से कौन-सा बुद्धि का सिद्धान्त नहीं है?
  - (1) एक-तत्त्व सिद्धान्त
  - (2) द्वि-तत्त्व सिद्धान्त
  - (3) प्रत्यागमन का सिद्धान्त
    - (4) बहुतत्त्व सिद्धान्त
- 17. निम्न में से कौन-सी एक अन्तः स्नावी ग्रन्थि नहीं है?
  - (1) एड्रिनल ग्रन्थि
  - (2) पीयूष ग्रन्थि
  - (3) लार ग्रन्थि
  - (4) थायरॉइड ग्रन्थि
- 18. पियाजे के अनुसार संज्ञानात्मक विकास की द्वितीय अवस्था है

intelligence

- (1) ज्ञानेन्द्रिय अवस्था
- (2) औपचारिक संक्रिया की अवस्था
- (3) पूर्व-संक्रिया की अवस्था
- (4) मूर्त संक्रिया की अवस्था
- 219. शारीरिक विकास को प्रभावित करने वाला कारक कौन-सा है?
  - 🙏) वंशानुक्रम
  - (2) वातावरण
  - ্য खेल तथा व्यायाम
  - (4) उपरोक्त सभी

- 14. Who has given the concept of educational quotient for backward children?
  - (1) Gordon
  - (2) Schonell
  - (3) Burton Hall
  - (4) Cyril Burt
- 15. Which among the following is different from the characteristics of a good test?
  - (1) Reliability
  - (2) Validity
    - (3) Objectivity
    - (4) Aptitude

OI

- 16. Which of the following is **not** the theory of intelligence?
  - (1) Unifactor theory
  - (2) Two-factor theory
  - (3) Theory of regression
  - (4) Multifactor theory
- 17. Which one of the following is not a ductless gland?
  - (1) Adrenal gland
  - (2) Pituitary gland
  - (3) Salivary gland
  - (4) Thyroid gland
- According to Piaget, the second stage of cognitive development is
  - (1) sensorimotor stage
  - (2) formal operations stage
  - (3) pre-operations stage
  - (4) concrete operations stage
- What is the factor influencing physical development?
  - (1) Heredity
  - (2) Environment
  - (3) Sports and exercise
  - (4) All of the above



- 20. बुद्धि लब्धि की गणना का सही सूत्र निम्न में से कौन-सा है?
- ्राभ मानसिक आयु वास्तविक आयु × 100
  - (2) वास्तविक आयु मानसिक आयु
  - (3) वास्तविक आयु मानसिक आयु × 100
  - (4) मानसिक आयु वास्तविक आयु × 100
- 21. 'चिंतनशील सोच' की चर्चा इनमें से किसने की है?
  - (1)⁄ ड्युवी
  - (2) रॉस
  - (3) वुडवर्थ
  - (4) ड्रेवर
- 22. आगमनात्मक तर्क के स्तरों में कौन-सी शामिल नहीं है?
  - (1) अवलोकन
  - (2) प्रयोग
  - (3) सामान्यीकरण
  - (4) कल्पना
- 23. सीखी गयी बात को धारण करने और पुनःस्मरण करने में
  - *(*1) विस्मरण है
    - (2) स्मरण है
  - (3) धारण है
  - (4) चिन्तन है
- 24. मूल प्रवृत्ति की एक प्रमुख विशेषता है, जो पायी जाती है
  - (1) केवल मनुष्यों में
  - (2) केवल बिल्लियों तथा चूहों में
  - (3) सभी प्राणियों में तथा यह जन्मजात व प्राकृतिक होती है
    - (4) केवल कलाकारों में

- Which of the following is correct formula to calculate IQ?
  - $\frac{MA}{CA} \times 100$ 
    - $(2) \quad \frac{CA}{MA}$
    - $(3) \quad \frac{\text{CA}}{\text{MA}} \times 100$
    - $(4) \quad \frac{MA}{CA \times 100}$
- Who among the following described reflective thinking?
  - (1) Dewey
  - (2) Ross
  - (3) Woodworth
  - (4) Drever
- **22.** Which is **not** included in the levels of inductive reasoning?
  - (1) Observation
  - (2) Experiment
  - (3) Generalization
  - (4) Imagination
- 23. Failure in retention and recall of learnt content is
  - (1) forgetting and figure in the send of
    - (2) memory
    - (3) retention
      - (4) thinking
- 24. The main characteristic of basic instinct is that which is found only in
  - (1) human beings
  - (2) cats and rats
  - (3) all organisms and it is inborn and natural
  - (4) artists

5







- 25. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में 6-14 आयु-वर्ग के बच्चों के लिए नि:शुल्क व अनिवार्य शिक्षा का अधिकार शामिल किया गया है?
  - (1) अनुच्छेद 26
  - (2) अनुच्छेद 15
  - (3) अनुच्छेद 45
  - (4) अनुच्छेद 21A
- 26. क्रेशमर ने व्यक्ति को निम्न में से किस प्रमुख प्रकार में वर्गीकृत किया है?
  - (1) कृशकाय (दुर्बल)
  - (2) सुडौलकाय
  - (3) गोलकाय
  - (४) उपरोक्त सभी
- 27. टी॰ ई॰ टी॰ का उद्देश्य निम्न में से किसका मापन है?
  - (1) बौद्धिक क्षमता
  - (2) अभिक्षमता
  - (3) अभिवृत्ति bebuladi son हा daidW
  - (4) मूल्य
- 28. संघनन का सिद्धान्त निम्न में से किसकी व्याख्या करता है?

inductive reasoning?

- (1) अधिगम
- (2) स्मृति
- (3) अभिप्रेरणा
- (4) सृजनात्मकता
- 29. निम्न में से कौन-सी शिक्षा मनोविज्ञान की सर्वाधिक व्यक्तिनिष्ठ विधि है?
  - (1) अन्तर्दर्शन
  - (2) बहिर्दर्शन
  - (3) अवलोकन
  - (4) प्रयोगीकरण
- 30. ऐल्बर्ट बण्डूरा निम्न में से किससे सम्बन्धित हैं?
  - (1) सामाजिक अधिगम सिद्धान्त
  - (2) व्यवहारवादी सिद्धान्त
  - (3) संज्ञानात्मक विकास का सिद्धान्त

atasing (F)

(4) मनोलैंगिक विकास

- 25. The right to free and compulsory education for children between age group of 6–14 has been included in the Indian Constitution as
  - (1) Article 26
  - (2) Article 15
  - (3) Article 45
  - Article 21A
- 26. Kretschmer has classified the persons in // which one of the following main types?
  - (1) Asthenic
  - (2) Athletic
  - (3) Pyknic
  - (4) All of the above by offered its
- 27. The purpose of TET is to measure which of the following?

(8)

- (1) Intelligence
- -(2) Aptitude
  - (3) Attitude
  - (4) Values
- 28. Consolidation theory explains which of the following?

32. आधामनात्मक तर्क व रहते हैं

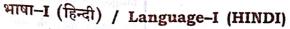
中国一国历

23. सीए। ह ने बात को बाए

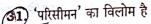
- (1) Learning
- (2) Memory
- (3) Motivation
- (4) Creativity
- 29. Which of the following is the most subjective method of educational psychology?
  - (1) Introspection
  - (2) Extrospection
  - (3) Observation
    - (4) Experimentation
- Albert Bandura is associated with which of the following?
  - (1) Social learning theory
  - (2) Behavioural theory
  - (3) Cognitive development theory
  - (4) Psychosexual development
- 6 indiresult.in whatsapp 9352018749



### indiresult.in whatsapp - 9352018749 **भाग—II / PART—II**







- (1) ससीम
- (2) निरसीमृन
- (3) असीमन
- (4) ससीमन

32). 'घूसर' शब्द का पर्याय है

- (1) अश्व
- (2) मेघ
- (3) गर्दभ 🛶
- (4) अजा
- (33) 'धूतों अर्थात् जीवों द्वारा होने वाला (दुख)'—वाक्य के लिए एक शब्द है
  - (1) आधिदैविक
  - (2) आधिभौतिक 🕍
  - (3) आधिदैहिक
  - (4) आत्मघाती
- 34. 'ऊँट की चोरी निहुरे निहुरे' का अर्थ है
  - (1) जान जोखिम में डालना
  - (2) बड़े काम छिपकर नहीं किए जा सकते
  - (3) उदंड व्यक्ति की दुष्टता
  - (4) किसी की वस्तु किसी दूसरे को देना
- 35. 'पंकज' में कौन-सा समास है?
  - (1) **E**E
  - (2) द्विगु ा
  - (3) कर्मधारय 🎙
  - (4) बहुब्रीहि
- 36.) अयोगवाह कहा जाता है 📃 🖼 🛒
  - (1) महाप्राण को
  - (2) अनुस्वार एवं विसर्ग को
    - (3) संयुक्त व्यंजन को <sup>®</sup>
- (4) अल्पप्राण को एक ओर मृगराय। एक ओर अजगरिंह लिख एक ओर मृगराय। विकल बटोही बीच ही पर्यो मूरछा खाय।।

इन पंक्तियों में प्रयुक्त रस है

- रौद्र रस
- (2) वीर रस
- $\int$  (3) ृभयानक $_{f}$ रस्र ${\cal Q}$
- (4) करुण रस

Paper-II/C



- 38. से' विभक्ति निम्न में से किस कारक के लिए प्रयुक्त होतां है?
  - (1) कर्त्ता
  - (2) कर्म
  - (3) सम्प्रदान्
  - **/**(4) करण 🗸
- 49. 'उसने नहाकर भोजन किया'—इस वाक्य में 'नहाकर' निम्नांकित में से किस क्रिया का उदाहरण है?
  - (1) संयुक्त क्रिया
  - (2) प्रेरणार्थक क्रिया 🗸
  - (3) द्विकर्मक क्रिया
  - (4) पूर्वकालिक क्रिया
- 40. निम्नलिखित में वाचन शिक्षण की विधि नहीं है
  - (1) ध्वनि साम्य विधि
  - (2) अनुध्वनि विधि 🗠
  - (3) व्याख्या विधि
  - (4) समवेत पाठ विधि
- 41 निम्नलिखित में अभिवृत्यात्मक उद्देश्य है
  - (1) स्वानुभूत विचारों व भावों को अभिव्यक्त करना

उद्या शियंजन

- (2) साहित्य का रसास्वादन करना
- (3) धैर्यपूर्वक सुनना 🗸
- (4) भाषा और साहित्य में रुचि
- 2. हिन्दी साहित्य के इतिहास के संबंध में 'मॉडर्न वरनाक्यूलर लिटरेचर ऑफ हिन्दोस्तान' किसने लिखा है?
  - (1) जॉर्ज अब्राहम ग्रियर्सन
  - (2) सुमित कुमार चटर्जी
  - (3) गार्सा द तासी
  - (4) धीरेन्द्र वर्मा
- 43. ''विरहनी बावरी सी भई ऊँची चढ़ि अपने भवन में टेरत हाय दई ले अंचरा मुख अँसुवन पोंछत उघरे गात सही।''

—किसकी पंक्ति है?

- (1) सहजोबाई
- <del>(2)</del> मीराबाई भ
- (3) झीमा चारिणी
- (4) दयांबाई

indiresult.in whatsapp - 9352018749

P.T.O.



44. हिन्दी का पहला पत्र है

- (1) उदंत मार्तण्ड
- (2) इतिहास तिमिरनाशक
- (3) बनारस अखबार
- (4) हरिश्चन्द्र मैगजीन

45. सूफी संतों की शैली है

- (1) मर्सिया
- (2) मसनवी 📞
- (3) ग़ज़ल
- (4) तर्जुमा

46.) 'गुड़िया भीतर गुड़िया' के रचनाकार कौन हैं?

- (1) कृष्णा सोबती
- (2) मैत्रेयी पुष्पा
- (3) प्रभा खेतान
- (4) उषा प्रियंवदा

47. 'सौ अजान एक सुजान' के रचनाकार का नाम है

बदरीनारायण चौध्रती

(2) बालकृष्ण भट्ट 🕥

- (3) बालमुकुन्द गुप्त
- (4) सरदार पूर्ण सिंह

गोस्वामी तुलसीदास का निधन वाराणसी के किस घाट पर हुआ?

- (1) दशाश्वमेध घाट
- **√**(2) अस्सी घाट
- (3) राम घाट 🔫
- (4) मणिकर्णिका घाट

भक्तमाल' के रचनाकार हैं

नाभा दास

- (2) केशव दास
- (3) विष्णु दास
- (4) सुन्दर दास

निर्देश (प्रश्न सं० 50-54) : दिए गए गद्यांश को पढ़कर निम्नलिखित प्रश्नों के सही विकल्प छाँटिए।

धर्म पालन करने के मार्ग में सबसे अधिक बाधा चित्त की चंचलता, उद्देश्य की अस्थिरता और मन की निर्बलता से पड़ती है। मनुष्य के कर्तव्य मार्ग में एक ओर तो आत्मा के बुरे-भले कामों का ज्ञान दूसरी ओर आलस्य और स्वार्थपरता रहती है। बस मनुष्य इन्हीं दोनों के बीच में पड़ा रहा है। अंत में यदि उसका मन पक्का हुआ तो वह आत्मा की आज्ञा मानकर अपना धर्म पालन करता है, पर उसका मन दुविधा में पड़ा रहा है तो स्वार्थपरता उसे निश्चित ही घेरेगी और उसका चरित्र घृणा के योग्य हो जायेगा। इसलिए यह बहुत आवश्यक है कि आत्मा जिस बात को करने की प्रवृत्ति दे, उसे बिना स्वार्थ सोचे, झटपट कर डालना चाहिए। इस संसार में जितने बड़े-बड़े लोग हुए हैं सभी ने अपने कर्तव्य को सबसे श्रेष्ठ माना है, क्योंकि जितने कर्म उन्होंने किए उन सबने अपने कर्तव्य पर ध्यान देकर न्याय का बर्ताव किया। जिन जातियों में यह गुण पाया जाता है, वे ही संसार में उन्नति करती हैं और संसार में उनका नाम आदर से लिया जाता है। जो लोग स्वार्थी होकर अपने कर्तव्य पर ध्यान नहीं देते, वे संसार में लिज्जित होते हैं और सब लोग उनसे घृणा करते हैं। कर्तव्य पालन और सत्यता में बड़ा घनिष्ठ संबंध है। जो मनुष्य अपना कर्तव्य पालन करता है, वह अपने कामों और वचनों में सत्यता का बर्ताव भी रखता है। सत्यता ही एक ऐसी वस्तु है जिससे इस संसार में मनुष्य अपने कार्यों में सफलता पा सकता है, क्योंकि संसार में कोई काम झूठ बोलने से नहीं चल सकता। झूठ की उत्पत्ति पाप, कुटिलता और कायरता से होती है। झूठ बोलना कई रूपों में दिख पड़ता है, जैसे चुप रहना, किसी बात को बढ़ाकर कहना, किसी बात को छिपाना, झूठ-मूठ दूसरों की हाँ में हाँ मिलाना आदि। कुछ ऐसे लोग भी होते हैं जो मुँह देखी बातें बनाया करते हैं, पर करते वहीं हैं जो उन्हें रुचता है। ऐसे लोग मन में समझते हैं कि कैसे सबको मूर्ख बनाकर हमने अपना काम कर लिया, पर वास्तव में वे अपने को ही मूर्ख बनाते हैं और अंत में उनकी पोल खुल जाने पर समाज के लोग उनसे घृणा करते हैं।

50. धर्म पालन करने में बाधा डालने वाली प्रवृत्तियाँ कौन-सी हैं?

- (1) कमजोर मन, उद्देश्य का निश्चित न होना तथा चंचल मनोवृत्ति का होना
- (2) धर्म का ज्ञान न होना
- (3) आलस्य की अधिकता
- (4) जानकारी की कमी

51. संसार के बड़े-बड़े लोगों ने सबसे श्रेष्ठ माना है

- (1) उत्तम चरित्र को
- (2) सदाचार को
- (3) परोपकार को
- (4) अपने कर्तव्य को





## 52. 'निर्कलता' शब्द में उपसर्ग और प्रत्यय का सही विकल्प

- (1) निर् + बल + ता
- (2) निर + बल + ता
  - (3) निर + बलत + आ
- (4) / निर + बल + अता

### 58. 'कायर' की भाववाचक संज्ञा है

- (1) अकायरता
- (2) कायरत्व
- (3) कायरपन
- (A) कायरता

#### 54. 'अपना मतलब् निकालने वाला' के लिए उचित शब्द न्या है? कार्य को एउं कर से कार्य

- (1) स्वार्थी
- (2) स्वार्थपरता
- (3) स्वार्थपरक
- ार्ग वर्गे (4) कुटिल

## **55**) कौन-सा वाक्य शुद्ध है?

- (1) खेतों में लम्बे-लम्बे घास उग आए
- (2) परशुराम के क्रोधामि ने क्षत्रियों को जला क्यि
- (3) गलियों को चौड़ा करना आवश्यक है
- (4) वृक्षों पर कोयल कूक रही है

Paper-II/C



- 56. विद्यार्थीं में कौन-सी संधि है?
  - (1) दीर्घ संधि
  - (2) वृद्धि संधि
  - (3) गुण संधि
  - (4) यण् संधि

#### 57. कानन का पर्यायवाची शब्द है

- (1) पुष्प
- (2) विहिप



(4) उपर्युक्त में से कोई नहीं

#### 58. 'वाक्य विग्रह' का अर्थ है

- (1) शब्दों को जोड़ना
- (2) वाक्रय/रचना करना

वाक्य खंडों को अलग-अलग करके उनका संबंध बताना

- (4) संधि और समास बताना
- 59. बिनु पग चलै सुनै बिनु काना, कर्र बिनु कर्म करै विधि नाना। इन पंक्तियों में प्रयुक्त अलंकार है
  - (1) विभावना
  - (2) विशेषोक्ति
  - (3) असंगति 🗸
  - (4) दृष्टांत

#### 69. 'सुई' का तत्सम रूप क्या है?

- (1) **共**勁I
- ((2)) सूचि <del>५</del>
  - (3) सलाई



9



last one

0\[-P.T.O.



#### भाग—III / PART—III

#### भाषा–II (अंग्रेज़ी) / Language–II (ENGLISH)

Candidates should answer the questions from the following part only if they have opted for ENGLISH as LANGUAGE-II

61. To chew the cud' correctly means
(1) to contrive against someone
(2) to die on duty president in the control
(2) to meditate
(4) to inculcate virtues
Directions: Complete the sentences in the following questions (Question Nos. 62 to 64) with most appropriate choice.
62. He was very much ashamed his
mischief.
(1) for का है कि का मिल्ला कि का कि
(2) of (1)
(3) with [13]
(4) over
/ 63. he stood first, he would have gone?
to America.
(4) माध की जामास बहातमा (A)
(2) Had
(3) Have जिस् मुझी में एक ए हुन (
(4) Anyways 1815 1 1 4 4 5 5 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
64. Of the sword and pen, the is more
powerful.
(1) last one (1)
12) later (8)
(3) latter
(4) last (+)
(4) last  65 Which prefix can be used with the following words?
(4) last  65 Which prefix can be used with the following words?
(4) last  65 Which prefix can be used with the
(4) last  65. Which prefix can be used with the following words?  behave, guide, use
(4) last  65 Which prefix can be used with the following words?  behave, guide, use  (1) in

- 66. Choose the correct sentence.
  - (1) The committee were one on this / point.
  - (2) The committee was one on this point.
  - (3) The committee was divided on this point.
  - The committee have one on this point.
- 87. Which of the following is an example of simile?
  - (1) I wandered lonely as a cloud.
  - (2) Life is a dream.
  - Anxiety is sitting on her face.
    - A lie has no legs.
- 68. Change the following sentence into active voice:

The visitors were shown the newborn by the woman.

- (1) The newborn was shown to the visitors by the woman.
- (2) The woman has shown the newborn to the visitors.
- The woman showed the visitors the newborn.
  - (4) The woman might have shown the newborn.
- 69. Select the antonym for the word 'adverse'.
  - O (1) Hostile
  - (2) Friendly
    - (3) Inimical
    - (4) Unwilling
- 70. Fill in the blank with correct word to complete the proverb:
  - Blood is than water.
    - (1) thinner
  - (2) thicker
  - (3) purer
  - (4) precious

Paper-II/C





- 71. Bees are kept in
  - (1) a pantry
  - (2) a nursery
  - (3) an apiary
  - (4) an aquarium
- The idiom 'green-eyed monster' means
  - (1) to be jealous
  - to be sick
    - (3) to be angry
    - (4) to be blind
- 3. Select the sentence in which the article has/been wrongly used.
  - He is a MA.
  - (2) Twelve inches make a foot.
  - (3) A pupil should obey his teacher.
  - (4) He is a European.
- Pick out the correct question tag for the following:

People shouldn't drink drive, \_\_\_\_\_\_\_\_\_

- should they?
  - shouldn't they?
  - isn't it? (3)
  - (4) shall they?
- 75. K sentence is divided into four parts (A), (B), (C) and (D). Point out the part that has an error:
  - (A) You are learning English
  - (B) for the last one year
  - (C) but you show
  - (D) no improvement at all.
- (2) VO B TO

- 76. Give one-word substitution for the following: of Fred . ov fi (6)

The scientific study of insects

- (1) Criminology
- (2) Entomology
- (3) Mycology was do not see as
- (4) Meteorology is large to be

- 77/. Point out the correct direct speech for the following: It hap that he warea.
  - I asked why he was looking through the keyhole.
  - "Are you looking through the keyhole?" I said.
  - "Do not look through the keyhole," I said. frital an elderly loc
  - "Why are you looking through the keyhole?" I said. gogs on How hand
  - (4) "You" are looking through the keyhole," I said.
- 78 Put the verbs in the brackets into the correct present tense : if at green tense

My daughter never (write) to me coined so I never (know) what she (do).

quarter in composition and twenty is

- (1) My daughter never wrote to me so I never knew what she do.
- (2) My daughter never write to me so I never knew what she does.
- (3) My daughter never writes to me so I never know what she is doing.
  - (4) My daughter never writes to me so I never knew what she does.

79. Pick out the correct synonym of the word 'cantankerous'.

- (1) Rash
- Quarrelsome and as its
- (3) Noisy
- Disrespectful

80. Pick out the sentence that has a demonstrative adjective in it.

- (1) It is a twenty-kilometre walk.
- (2) This kind of question is often asked in examinations.
- (3) Each of them received ten rupees.
- His written statement differs from his oral one.

Paper-II/C

P.T.O.

**Directions:** Read the given passage carefully and answer the questions (Question Nos. **81** to **85**) that follow by selecting the most appropriate option.

Work expands so as to fill the time available for its completion. The general recognition of this fact is shown in the proverbial phrase, "It is the busiest man who has time to spare". Thus, an elderly lady at leisure can spend the entire day writing a postcard to her niece. An hour will be spent in finding the postcard, another hunting for spectacles, half an hour to search for the address, an hour and a quarter in composition and twenty minutes in deciding whether or not to take an umbrella when going to the pillar-box in the street. The total effort that would occupy a busy man for three minutes, all told, may in this fashion leave another person completely exhausted after a day of doubt, anxiety and toil.

81 What is the total time spent by the elderly lady in writing a postcard?

(2) My dane

HERA (1)

12

(1) Three minutes

(2) A full day

- (3) Four hours and five minutes
- (4) Half an hour master such (8)
- 82. What happens when the time to be spent on some work increases?
  - (1) The work is done smoothly.
  - (2) The work is done leisurely.
  - The work consumes all the time.
    - (4) The work needs additional time.



- 83. What does the expression 'pillar-box' stand for?
  - (1) A box attached to the pillar
  - (2) A box in the pillar
  - (3) Box office
  - (4) A pillar-type postbox
- 84. Who is the person likely to take more time to do work?
  - (1) A busy man
  - (2) An elderly person
  - (3) A man of leisure
  - (4) An exhausted person
- Point out the most appropriate explanation of the sentence, "Work expands so as to fill the time available for its completion".
  - (1) The more work there is to be done, the more the time needed.
- Whatever time is available for a given amount of work, all of it will be used.
  - (3) If you have more time, you can do more work.
  - (4) If you have some important work to do, you should always have some additional time.

Paper-II/C





Directions: Read the given passage carefully and answer the questions (Question Nos. 86 to 90) that follow by selecting the most appropriate option.

Helicopters are very different from airplanes. They can do three things that airplanes cannot do. First, when airplanes move upward, they must also move forward, but helicopters can move straight up without moving ahead. Second, helicopters can fly backward, which airplanes cannot do. Third, helicopters can use their rotors to hover in the air, which is impossible for airplanes. Helicopters can perform actions that airplanes cannot, they are used for different tasks. Since helicopters can take off without moving forward, they do not need a runway for takeoff. They are used in congested areas where there is no room for airplanes or in isolated areas, which do not have airports. Because they can hover, they are used on firefighting missions to drop water on fires. They are used in logging operations to lift trees out of forests. Helicopters are used as air of ambulances to airlift patients out situations, which are difficult to reach by conventional ambulances. The police use helicopters to follow suspects on the ground or to search for cars on the ground. Of course, helicopters have military uses because of their design and capabilities.

- 86. The word 'congested' in the passage means
  - (1) the place is roomy
  - (2) the place has no place
  - (3) the place can be accessed by police vans
  - (4) the place has so much of smoke due to fire

- 87. A fielicopter can hover while an airplane cannot, according to the passage. 'Hover' in the passage means
  - (1) stay at one place in the air
  - move straight up in the air
  - (3) go backward in the air
  - (4) fly sideways
- 88. Point out the grammatical category of the word 'perform' in the passage.
  - (1) Noun
  - (2) Verb
  - (3) Adverb
  - (4) Helping verb
- 89 Why is a helicopter used as an ambulance?
  - (1) Its movement can be manoeuvred easily.
  - (2) It crosses all difficulties of traffic.
  - (3) It reaches the inaccessible places easily.
  - (4) It can fire-fight.
- 90. Point out the grammatical category of the word 'very' in the passage.
  - (1) Adverb
  - (2) Adjective
  - Noun (S)
    - (4) Verb

indiresult.in whatsapp - 9352018749

Paper-II/C





#### भाग—III / PART—III

indiresult.in whatsapp - 9352018749

#### भाषा–II (संस्कृत) / Language–II (SANSKRIT)

#### परीक्षार्थी निम्नलिखित भाग के प्रश्नों के उत्तर केवल तभी दें यदि उन्होंने भाषा-11 का विकल्प संस्कृत चुना हो।

- 61. 'गुरुः शिष्यं पाठयति' वाक्य का वाच्य परिवर्तन होगा
  - (1) गुरुणे शिष्यः पाठ्यते।
  - (2) गुरुणा शिष्यं पाठ्यते।
  - (3) गुरुणा शिष्यः पाठ्यते।
  - (4) गुरुणा शिष्यः पाठयति।
- 62. 'वागर्थाविव सम्पृक्तौ वागर्थप्रतिपत्तये' पंक्ति में प्रयुक्त अलंकार है
  - (1) यमक
  - (2) अनुप्रास
  - (3) रूपक
  - (4) उपमा
- 63. 'बालक को लड्डू अच्छा लगता है'—इस वाक्य का संस्कृत अनुवाद होगा
  - (1) बालकं मोदकं रोचते।
  - (2) बालकस्य मोदकं रोचते।
  - (3) बालकाय मोदकं रोचते।
  - (4) बालकात् मोदकं रोचते।
- 64. निम्न में से कौन-सा ग्रन्थ 'महाभारत' पर आश्रित नहीं है?
  - (1) 'वेणीसंहारम्'
  - (2) 'नैषधीयचरितम्'
  - (3) 'स्वप्नवासवदत्तम्'
  - (4) 'शिशुपालवधम्'
- 65. अधोलिखित पर्दों में कौन-सा 'प्रगृह्य' संज्ञक है?
  - (1) हरी
  - (2) विष्णू
  - (3) गङ्गे
  - (4) उपर्युक्त सभी

- 66. समस्तपद 'रूपवद्भार्यः' का विग्रह होगा
  - (1) रूपवती च भार्या च
  - (2) रूपवती भार्या यस्य सः
  - (3) रूपवती भार्या यस्याः सा
  - (4) रूपवती भार्यः यस्य सः
- 67. हन् धातु, लट् लकार, प्रथम पुरुष, बहुवचन का रूप है
  - (1) हन्ति
  - (2) घ्नन्ति
  - (3) हन्सि
  - (4) हन्मि
- 68. 'अक्ष + ऊहिनी' में कौन-सी सन्धि होती है?
  - (1) दीर्घ सन्धि
  - (2) गुण सन्धि
  - (3) वृद्धि सन्धि
  - (4) पररूप सन्धि
- 69. कौन-से स्वर हस्व नहीं होते?
  - (1) ईउल्ऋ
  - (2) ऋ लु
  - (3) एओ ऐऔ
  - (4) अं अः
- 70. लभ् धातु, लोट् लकार, उत्तम पुरुष का एकवचन रूप है
  - (1) लभामि
  - (2) लभानि
  - (3) लभै
  - (4) लभताम्
- 71. शिक्षार्थियों में किस विधि के द्वारा सर्वाधिक रुचि जागृत होती है?
  - (1) पुस्तकों द्वारा
  - (2) श्रव्य-दृश्य सामग्री द्वारा
  - (3) कक्षा के वातावरण द्वारा
  - (4) फिल्मों के द्वारा
- 18 indiresult.in whatsapp 9352018749





निर्देश: निम्नलिखित गद्यावतरण को ध्यानपूर्वक पढकर प्रश्न संख्या 72 से 74 तक का सही विकल्प चुनकर उत्तर दीजिए। परेषाम् उपकरणमेव 'परोपकार' इति कथ्यते। परोपकरणं मानवानामेकः सात्त्विकः सद्गुणः स्वीकृतः। परोपकारसद्गुणेन मानवेषु सहयोग भावना वर्धते। यदि वयं परेषां जनानां उपकारं अस्माकं हितं विधास्यन्ति। करिष्यामः तर्हि परेऽपि परस्परोपकरणेनैव अस्माकं कल्याणं भवितुं शक्यते। जन-कल्याणायैव सत्पुरुषा मनसा, वाचा, कर्मणा च परोपकाररताः दृश्यन्ते। सत्पुरुषाणां सम्पत्तयः परजीवेभ्यः एव भवन्ति।

धर्मशास्त्रेषु परोपकारस्य महत्त्वं विशदरूपेण वर्णितम्। सत्परोपकारी तु स एव भवति यः स्वार्थं विहाय परेषां हितसाधने रमते। अनेकानि उदाहरणान्यपि तत्र वर्तन्ते। महर्षिः दधीचिं, रन्तिदेवं वा को न जानाति। प्रकृतिरिप परोपकाररता दृश्यते। नद्यः परार्थमेव जलं वहन्ति। वृक्षाः परहितायैव फलन्ति। गावः स्वदुग्धं परेभ्यः एव यच्छन्ति। परोपकाररूपं सद्गुणं सदैव उपार्जयेयुः। परोपकारभावनयैव अस्माकं, अस्माकं देशस्य च कल्याणं भिवतुं शक्यते।

#### 72. सत्पुरुषाणां सम्पत्तयः भवन्ति

- (1) स्व-पुत्रेभ्यः
- (2) स्व-मित्रेभ्यः
- परजीवेभ्यः
- (4) स्व-वंशेभ्यः नथका जणसम्हात की पुनसकृति

#### 73. 'सदैव' पद में सन्धि है पनार विस्त कर्ष्ट्राष्ट

- (1) यण्
- (2)वृद्धि
- (3) गुण
- (4) अयादि

#### 74. परोपकारस्य महत्त्वं विशदरूपेण वर्णितम्

- (1) भक्तिशास्त्रेषु
- (2) धर्मशास्त्रेषु
- (3) न्यायशास्त्रेषु
- (4) सांख्यदर्शनेषु केना के मार्टी हैं।

### Paper-II/C

						Z		JR SU
75	. 'क्त'	प्रत्यय	की संज्ञ	<b>। है</b> ज़्ही	। जिल्ला	100	विभक्त	.08
	(1)	टि				ir ar	(1)	
	(2)	निष्ठा		u Tàr		Har	(2)	
	(3)	नदी		year)	1407	वस्त	(3)	
	(4)	घि				क्राजी	(4)	
6.	'लुट्'	लकार	का प्रयो				- N. P.	81.
	(1)	अद्यत	न भविष्य	त् में	(जार्नाह	74 (	(1)	
	(2)	सामान	य भविष्य	ात् में	Stine	) <u>L</u> b	(2)	
	(3)	अनद्य	तन भूत रं	में	(भारिक	37 (	(3)	
	(4)	अनद्य	तन भविष	यत् में	स्थिती-	) +6	(4)	
7.	निम्न	में से व	ौन-सा	स्वर नर्ह	ी हैं हैं	जारी ह	THIP!	62.
	(1)	अ			प्रमविश	: F3:	(1)	

- (2) 3

#### 78. 'चक्रपाणिः' में कौन-सा समास है 🖟 🕞 🕬 🕮

- (1) तत्पुरुष (1) वितीया तत्पुरुष का
- बहुव्रीहि In Parti, Wifered (C)
- द्विगु deat of the participation
- (4)द्वन्द्व 陈 阿斯 阿果 (4)

#### 79. 'द्रक्ष्यतः' दृश् धातु का कौन-सा रूप है?ाः 👍 🕒

- (1) प्रथम पुरुष बहुवचन
- प्रथम पुरुष द्विवचन
- मध्यम पुरुष एकवचन
- (4) मध्यम पुरुष द्विवचन

indiresult.in whatsapp

H

#### indiresult.in whatsapp - 9352018749

- 85. 'धूता' पात्र है 80. 'कर्मवाच्य' में क्रिया किसके अनुसार होती है? (1) 'मृच्छकटिकम्' में (1) कर्त्ता 'मुद्रारक्षसम्' में (2) कर्म 'मालविकाग्रिमित्रम्' में (3) वचन कि (4) 'मालतीमाधवम्' में मस्यरोपकरणेत्व अमाक
- 81. 'सप्तचत्वारिंशत्' कौन-सी संख्या है? (2) 'कादम्बरी' में अपने किया प्रकार मिन एकाएमए (1) 74 (चौहत्तर) में क्रायकीस मनक्रस्ट (1)

78. 'बद्धपाणिः' में कार-प

वहिन्नाह

(1) अयम पुरुष बहुवचन

FFF FOR FFF

मानाम पुरुष प्रकान

महावृत्ती हरा नहरू

(4)

- अन्यतम् भूतं मे (3) 37 (सैंतीस)
- (4) 34 (चौतीस) में क्रायमि निवास (4)
- 82. 'सङ्गात् सञ्जायते कामः' में सूत्र प्रवृत्त हुआ है
  - (1) भुवः प्रभवश्च

(4) লিঙ্গ

- (2) जनिकर्तुः प्रकृतिः
- आख्यातोपयोगे (3)
- पराजेरसोढः
- 83. 'पर्यध्ययनः' उदाहरण है
  - (1) द्वितीया तत्पुरुष का
  - (2) चतुर्थी तत्पुरुष का
  - (3) कर्मधारय का
  - (4) प्रादि तत्पुरुष का
- 84. 'ज्ञा' धातु लिट् लकार उत्तम पुरुष एकवचन का रूप है
  - (1) जज्ञे
  - (2) जितरे
  - (3) जज़िषे
  - <sup>2</sup> (4) जज्ञाहे

- 86. गंगा-यमुना के संगम का वर्णन प्राप्त होता है (1) (रघुवंश' में किया का का का का का का का

  - (3) 'किरातार्जुनीयम्' में
  - (4) 'हर्षचरितम्' में
- 87. 'भवाच्छेदस्त्र्यम्बकपादपांसवः' में 'भवाच्छेदः' किसका विशेषण है? स्रोपक्षण वावनचेव अस्ताक, अस्माक

THE PURINE FIRE

PARTIE HUPTED AFTER

- (1) त्र्यम्बक का
- (2) त्र्यम्बकपाद का
- (3) पांसवः का
- (4) पाद का
- 88. यमक अलङ्कार होता है
  - (1) सार्थक वर्णसमूहों की पुनरावृत्ति
  - (2) अनर्थक वर्णसमूहों की पुनरावृत्ति
  - (3) एक सार्थक दूसरा अनर्थक वर्णसमूह की पुनरावृत्ति
  - (4) उपर्युक्त सभी प्रकार के वर्णसमूहों की आवृत्ति प
- 89. ईषत्स्पृष्ट प्रयत्न है
  - (1) स्पर्श व्यञ्जनों का
  - (2) अन्तःस्थों का
  - (3) ऊष्म वर्णों का
  - (4) स्वरों का
- 90. 'राजा विप्राय गां ददाति' का वाच्य परिवर्तन होगा
  - (1) राज्ञा विप्राय गां दीयते।
  - (2) राज्ञा विप्रेण गां दीयते।
  - राज्ञा विप्रेण गौः दीयते।
  - (4) राज्ञा विप्राय गौः दीयते।

Paper-II/C





### भाग—IV (A) / PART—IV (A)

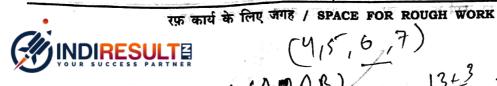


9 .

### गणित एवं विज्ञान / MATHEMATICS AND SCIENCE

परीक्षार्थी निम्नलिखित भाग के प्रश्नों के उत्तर केवल तभी दें यदि उन्होंने गणित एवं विज्ञान का विकल्प चुना हो Candidates should answer the questions from the following part only if they have opted for MATHEMATICS and SCIENCE

91. चार-अंकीय बड़ी-से-बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए, जो पूर्ण वर्ग हो।	91. Find the biggest 4-digit number which is a perfect square.
(1) 9999 (2) 1899 (3) 9000 (4) 9801 <b>92.</b> जब $x^{13} + 1$ को $x - 1$ से भाग दिया जाए, तो शेष क्या बचेगा? (1) 0 (2) 1	(1) 9999 (2) 1899 (3) 9000 (2) (4) 9801 92. When $x^{13} + 1$ is divided by $2-1$ , then what is the remainder (1) 0 (2) 1
(3) 2 (4) -1  93. यदि A a B समुच्चय C के अरिक्त उपसमुच्चय हों, तो A∪(A∩B) किसके बराबर है?	93. If A and B are non-empty subsets of a set C, then $A \cup (A \cap B)$ is equal to
(1) A∩B (2) A∪B (3) A (4) B	$A \cap B$ $A \cap $
94. एक गाँव की जनसंख्या प्रतिवर्ष 5% बढ़ जाती है। यदि वर्तमान में उस गाँव की जनसंख्या 4410 हो, तो दो वर्ष पूर्व उस गाँव की जनसंख्या कितनी थी?  (1) 4420 (2) 4430	5% yearly. If at present the population of the village is 4410, then what was the population before two years?
(3) 4440 (4) 4000  95. एक कम्पनी ₹25 लाख की पूँजी एकत्रित करने के लिए शेयरों का विज्ञापन देती है। यदि एक शेयर का अंकित मूल्य ₹100 हो, तो कम्पनी द्वारा जारी किए गए शेयरों की संख्या ज्ञात कीजिए।	(1) 4420 (2) 4430 (3) 4440 (4) 4000  95. A company makes an advertisement of shares to collect a capital of \$\circ{7}\$ 25 lacs. If the printed price of one share is \$\circ{7}\$ 100, then find the number of shares circulated by the company.  (1) 20000
(1) 20000 (2) 25000 (3) 30000 (4) 15000	(1) 20000 (2) 25000 (3) 30000 (4) 15000
96. ताश की 52 पत्ती की गड़ी से एक पत्ता यादृच्छिक रूप से निकाला जाता है। क्या प्रायिकता है कि पत्ता हुकुम का हो या इक्षा का?  (1) $\frac{4}{13}$ (2) $\frac{6}{13}$ (3) $\frac{8}{13}$ (4) $\frac{2}{5}$	From a pack of 52 playing cards, a card is drawn at random. What is the probability that the card is a spade or an ace? $ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccc$

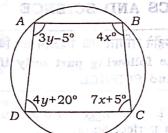


Paper-II/C

indiresult.in whatsapp - 9352018749 3/Up P.T.O.



97. दिए गए चित्र में ABCD एक चक्रीय चतुर्भुज है। तब क्रमित युग्म (x, u) है



- (1) (15°, 25°)
- (2) (10°, 15°)
- (3) (15°, 35°)
- (4) (40°, 35°)
- **98.** x के किस मान के लिए निम्न आँकड़ों का बहुलक

25, 26, 27, 23, 27, 26, 24, x, 27, 26, 25, 25

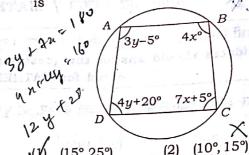
- (1) 27
- (2) 24
- (3) 25
- (4) 26
- y=1, z=-399. यदि x=2,  $x^{3} + y^{3} + z^{3} - 3xyz$  [ कसके बराबर है?
  - (1) 6
- (3) 8
- (4) 0
- 100. एक धार्मिक आयोजन में स्त्रियों और पुरुषों की संख्याओं का अनुपात 3:2 था। 20 और पुरुषों के आने से अनुपात उलट गया। स्त्रियों की संख्या कितनी थी?
  - (1) 36
- (2) 40
- and (3) 1:16 rad no.
- (4) 24
- **101.** तीन शून्येतर वास्तविक संख्याओं a, b, c के लिए यदि

$$\frac{a}{2} = \frac{b}{3} = \frac{c}{4} = \frac{2a - 3b + 5c}{k}$$

हो, तो k का मान है 

- (3) 20 (4) 25 (50) **102.** यदि A और B कोई दो समुच्चय हों, जैसे कि  $A \setminus B = A$  हो, तब  $A \cap B$  है
  - (1) Ø
- (2) A 8
- (4)  $A \cup B$

9/1. In the given figure, ABCD is a cyclic quadrilateral. Then the ordered pair (x, y)



- (15°, 25°)
- (4) (40°, 35°)
- (3) (15°, 35°)
- For what value of x, the mode of the following data is 27?

25, 26, 27, 23, 27, 26, 24, *x*, 27, 26, 25, 25

- (1) 27
- (3) 25
- 26

z = -3then y=1,  $x^3 + y^3 + z^3 - 3xyz$  equals

- (1) 6

- (3) 8 F DELLE (4) 10 FF 28

100/In a religious gathering, the ratio of number of ladies to that of gents was 3:2. When 20 more gents joined, the ratio was reversed. The number of ladies (1) 36 91 42 4 420

- (2) 40
- 16
- JA) 24

101. For three non-zero real numbers a, b, c if

Telle I

$$\frac{a}{2} = \frac{b}{3} = \frac{c}{4} = \frac{2a - 3b + 5c}{k}$$

then the value of k is

- (1) 10 (3) 20
- 25

If A and B be any two sets such that  $A \setminus B = A$ , then  $A \cap B$  is

- (1) Ø
- 12) A\_
- (3) B
- (4)  $A \cup B$

एफ़ कार्य के लिए जगह / SPACE FOR ROUGH WORK

'indiresult.in whatsapp - 9352018749

Paper

Paper-II/C

indiresult.in	whatsapp	-	9352018749	

- 103. यदि समीकरण  $x^2 bx + c = 0$  के मूल दो क्रमागत | 103. If the roots of the equation  $x^2 bx + c = 0$ पर्ण संख्याएँ हों, तो  $b^2-4c$  है
  - (1) 1
- (2) -1
- (3) 0
- (4) 2
- 104. दो संख्याओं का म० स० और ल० स० क्रमशः 13 और 1989 हैं। यदि एक संख्या 117 हो, तो दूसरी संख्या है
  - (1) 222
- 221
- (3) 223
- (4) 225
- 105. जितन एक वस्तु को उसके मूल्य से 10% कम पर खरीदता है और उसके मूल्य से 10% अधिक पर बेचता है। उसका लाभ है
  - (1) 20%

  - (4) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- **106.** यदि समीकरण  $x^2 px + 54 = 0$  के मूल 2:3 के अनुपात में हैं, तो p का मान है
  - (1) 18
- 21 2 (8)
- (3) -21 (4) 15
- 107. दो लम्बवृत्तीय शंकुओं की ऊँचाइयों का अनुपात 25:64 तथा उनके व्यासों का अनुपात 4:5 है। उनके आयतनों का अनुपात है
  - (1) 1:3
- (2) 1:4
- (3) 5:8
- (4) 1:2
- 108. यदि  $A = \{x : x$ शब्द BELOW का एक अक्षर है  $\}$ ,  $B=\{x:x\}$  शब्द WOOL का एक अक्षर है $\}$  तथा C=A-B हो, तो C के उपसमुच्चयों की सख्या है
- (2) 2
- (4) 44m9
- 109. एक समचतुर्भुज के विकर्ण 10 cm व 24 cm है। इसका परिमाप है
  - (1) 120 cm
- 34 cm
- (3) 68 cm
- (4) 52 cm

are two consecutive integers, then  $b^2-4c$  is

- The HCF and LCM of two numbers are 13 and 1989 respectively. If one of the numbers is 117, then the other number
  - (1) 222
- (3) 223
- 225
- 105. Jatin buys an article for 10% less than its value and sells it for 10% more than its value. His gain is
  - (1) 20%
- (4) None of the above
- the **106.**/ff roots of  $x^2 - px + 54 = 0$  are in the ratio 2:3, then the value of p is
  - (1) 18
- (2)21
- (3) -21
- (4) 15
- The ratio of the heights of two right 107 circular cones is 25:64 and the ratio of their diameters is 4:5. The ratio of their volumes is
  - (1) 1:3
- (2) 1:4
- (3) 5:8
- (4) 1:2
- 108. If  $A = \{x : x \text{ is a letter in word BELOW}\}$ ,  $B=\{x:x \text{ is a letter in word WOOL}\}$  and C=A-B, then the number of subsets of
  - 111 日前 中国 每

- (4) 4
- 109. The perimeter of a rhombus whose diagonals are 10 cm and 24 cm is
  - (1) 120 cm (2) 34 cm
- - (3) 68 cm

एक कार्य के लिए जगह / SPACE FOR ROUGH WORK

indiresult.in whatsapp - 9352018749

Paper-II/C

23

P.T.O.

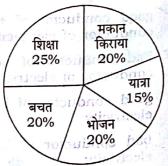
24

INDIRESULTE

- 116. निम्नलिखित में से गणित अध्यापन का कौन-सा शैक्षणिक तरीका सबसे अच्छा है?
  - (1) शिक्षार्थियों को उनकी विद्यमान क्षमताओं को विकसित करने के लिए प्रोत्साहित करना
    - (2) केवल किमयाँ देखकर उतना ही पढ़ाना
    - (3) केवल गैप्स देखकर उन्हें दूर करना
    - (4) हर शिक्षार्थी को एक ही तरह से पढ़ाना
- 117. यदि A का वेतन B के वेतन से 25% अधिक है, तो B का वेतन A के वेतन से कितना प्रतिशत कम है?
  - (1) 25%

STANDS

- (2) 18%
- (3) 20%
- (4) 15%
- 118. दो प्राकृतिक संख्याओं का योग 8 है। यदि उनके  $\frac{8}{15}$  है, तो दोनों संख्याओं को ज्ञात कीजिए।
  - (1) 1, 7
- (2) 4, 4
- (3) 2, 6
- (4) 3, 5
- 119. किसी परिवार का मासिक व्यय निम्न चित्र के अनुसार है :



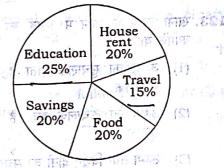
यदि शिक्षा तथा यात्रा पर खर्च का अन्तर 🗗 4,000 है, तो परिवार की कुल आय कितनी होगी?

- (1) ₹50,000
- (2) ₹ 40,000
- (3) ₹60,000
- (4) ₹30,000

- 116. Which among the following is the best pedagogical way to teach Mathematics?
  - Motivate the learners to develop their existing capabilities
    - (2) Find the weakness and teach only those parts
    - (3) Find the gaps and address only them
    - (4) Teach every student with the same approach | 2)
- 117. If A's salary is 25% more than that of B, then how much percent is B's salary less than that of A?
  - (1) 25%
- (2) 18%
- (3) 20%
- (4) 15%
- 118. The sum of two natural numbers is 8. Determine the numbers if the sum of their reciprocals is  $\frac{8}{15}$ .
  - (1) 1, 7
- (2) 4, 4
- (3) 2, 6

इ किति निगम्

- , (4) 3, 5
- 119. The expenditure of a family in a month is given in the figure below:



If the difference of expenditure between education and travel is ₹4,000, then what will be the total income of the family?

- (1) ₹50,000
- € 40,000
- (3) ₹60,000
- (4) ₹30,000

रफ़ कार्य के लिए जगह / SPACE FOR ROUGH WORK

**INDIRESULT** 

120. ऊष्मा का एस० आइ० मात्रक होता है. 🗺 🐠 🤼 🗓

- (1) जूल

- vine (4) ale bue age out

121. यदि P, F तथा A क्रमशः दाब, बल एवं क्षेत्रफल को प्रदर्शित करते हैं. तो

- (3)  $\overrightarrow{P} = \frac{\overrightarrow{F}}{A}$  (4)  $P = \frac{\overrightarrow{F}}{A}$

122. यदि 5 सेकण्ड में एक वस्तु का संवेग 10 मात्रक से बढ़कर 25 मात्रक हो जाए, तो इस पर कार्यरत बल their work scale is ्रहोता है

- (1) 1 **मात्रक** (2)
- (2) 2 मात्रक
- (4) 4 मात्रक का प्या की ता तक विश्व का

123. खाना बनाने के बर्तन में अभ्रक का उपयोग होता है, Education son क्योंकि यह

- (1) ऊष्मा का सुचालक होता है किन्तु विद्युत् का कुचालक
- (2) ऊष्मा का कुचालक होता है किन्तु विद्युत् का सुचालक ः
- (3) ऊष्मा तथा विद्युत् दोनों का सुचालक होता है
- (4) ऊष्मा तथा विद्युत् दोनों का कुचालक होता है

124. पृथ्वी के चुम्बकीय धुव पर नमन कोण होता है

- (1) 0° 5
- (2) 45° 1 (1)
- (3) 90° (P)
- (4) 135°

120. The SI unit of heat is

- (1) joule
- (2) erg
- (3) calorie
- (4) watt

121, If P, F and A represent pressure, force and area respectively, then

- $(1) P = \frac{F}{A}$  (2)  $P = \frac{F}{A}$
- (3)  $\overrightarrow{P} = \frac{\overrightarrow{F}}{A}$  (4)  $P = \frac{\overrightarrow{F}}{A}$

122. If the momentum of a body increases from 10 units to 25 units in 5 sec, then the force acting on it is

- (1) 1 unit
- 2 units
- (3) 3 units
- (4) 4 units

123. Mica is used in cooking utensils because it is

> (1) good conductor of heat but bad conductor of electricity

- (2) bad conductor of heat but good conductor of electricity
- good conductor of both heat and electricity
- bad conductor of both heat and electricity

The angle of dip at magnetic pole of earth is

- (1) 000 (5)
- (2) 45°
- (3) 90°
- (4) 135°

रफ कार्य के लिए जगह / SPACE FOR ROUGH WORK





	- नार्व के ध्व	ि जंगे र	
125.	, 10 m लम्बाइ फ व्या	नि तरंगों में 20 सम्पीडन तथा	Sound waves consist of 20 compressions
	20 विरलन हैं। तरगों क	•	and 20 rarefactions in 10 m length. The
	(1) 25 cm		wavelength of the waves is
	(3) 75 cm		(1) 25 cm (2) 50 cm
126.	यदि पानी तथा काँच <sup>्</sup> र	के परम अपवर्तनांक क्रमशः 4	(4) 100 cm
	7.		
	तथा $\frac{3}{2}$ हों, तो पानी वे	के सापेक्ष काँच का अपवर्तनांक	126. If $\frac{4}{3}$ and $\frac{3}{2}$ be respectively the absolute
	2	A RESTAURANT OF THE CONTROL OF THE C	refractive indices of water and glass,
	होता है		then the refractive index of glass relative
	(1) $\frac{8}{9}$	(2) $\frac{9}{}$	to water is
	( ) 9 OFF	63 <b>01 8</b> Mb/ 19	$(1)$ $\frac{8}{2}$ $(2)$ $\frac{9}{2}$
	(3) $\frac{4}{3}$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	00H/60 (8)
	9	7	(3) $\frac{4}{3}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{3}{4}$
127.	घरेलू वायरिंग में 'भू-तार	' का रंग कैसा होता है?	3 4 4 4 4
	(1) लाल	is o mi ni wei	127. In household wiring, what is the colour
23	(2) हरा	i ine codabo e mi	of 'earth wire'?
	(3) काला	- 1 をいっ (明行 ) : :	(1) Red
	(4) सफेद (4)	O N (ET )	(2) Green
			(3) Black
128.	- N - 2 - 1	वन्धी नियम किसके संरक्षण पर	(4) White ी किस अपने किस के अपने किस 281
	आधारित है? 🧪	Y [1] New enc	128. Kirchhoff's current law is based on the
	(1) কর্জা	autoblicate Me	conservation of
	(2) संवेग	~(3) Tegaler c	(1) energy
	(3) आवेश 🤝	(4. Orlon	(2) momentum
reerls	(4) द्रव्यमान् ा	Jugar Valet compoun	(3) charge अविधार का
		)1) <sub>2</sub> के तुल्य दशमलव संख्या	(i) made
	होती है	ensity (1)	129. The decimal equivalent of the binary
	(1) 9	o(2) 111 (S)	number $(1101)_2$ is $(1) 9 100 (2) 113 + 2^2 + 010$ $(3) 130^2 - 10^4 (4) 15$
	(3) 13	3 (4) 15 A (8)	(1) 9 27 10 10 (2) 113 1
130	निम्नलिखित में से कौ	न-सा पेट्रोलियम का अवयव	130 -10 (4) 130
	नहीं है?	137/The number of	130. Which of the following is not sa
	(1) पेट्रोल	moleculer of at a	constituent of petroleum? ई किन्नि
	(1) 4çıkı	ne (I)	Petrol (1) indirecult in whatsana 975 201 9749
	(2) कोक 🕓	48)	indiresult in whatsapp - 9352018749
	(3) पैराफिन मोम		Tar in (3) Paraffin wax
gair.	(4) स्नेहक तेल	tage footperfeet see	(4) Lubricating on Francisco Hosp
131.	एक धातु <i>ा</i> M अम्ली से	क्रिया पर हाइड्रोजन मुक्त नहीं	131. A metal M does not liberate hydrogen
	करता है परंतु आक्सीजन	से क्रिया पर एक कार्य राजा	from acids but reacts with oxygen to give a black colour product. Identify M.
- "	यौगिक देता है। M को प	हचानिए। ाम 🕙	
	(1) Na	(2) Mg	
		21(4) Call (4)	(3) (3) (4) (4) (Ca)
		I I	TOTAL MARK
	• <b>र</b> फ़	5 कार्य के लिए जगह / SPA	ACE FOR ROUGH WORK
			n maloti
	INDIRESU	LIE	11 6.650 1 300
	TOUR SUCCESS PA	1,1	20 CM
			26
			C.CAMI -
Paner	r-II/C	27	Cu(6h)  Cu(so)  Cu(so)  Cu(oh)  Cu(oh)
-I-O	/		



132. निम्नलिखित में से किसमें परमाणुओं की संख्या         अधिकतम है?         (1) N <sub>2</sub> के 16 g         (2) CO <sub>2</sub> के 16 g         (3) CH <sub>4</sub> के 16 g	132. Which of the following has maximum number of atoms?  (1) 16 g of N <sub>2</sub> (2) 16 g of CO <sub>2</sub> (3) 16 g of CH <sub>4</sub>
ा (4) O2 के 16 graser की bits में किएक	(4) 16 g of $O_2$ $O_2$ $O_2$
133. प्रयोगशाला में, एथिलीन और ऐसीटिलीन को निम्न में से किसके द्वारा विभेदित किया जाता है? (1) Br <sub>2</sub> /H <sub>2</sub> O	(133. In laboratory, ethylene and acetylene can be distinguished by  (1) Br <sub>2</sub> /H <sub>2</sub> O
(2) KMnO <sub>4</sub> /OH/H <sub>2</sub> O	(2) KMnO <sub>4</sub> /OH/H <sub>2</sub> O
(3) टॉलेन्स अभिकर्मक	(3) Tollens' reagent
(4) फेलिंग विलयन	(4) Fehling solution
134. निम्न यौगिकों में से किसमें ऑक्सीजन की ऑक्सीकरण	134. In which of the following compounds,
, संख्या +2 है?	the oxidation number of oxygen is +2?
(1) OF <sub>2</sub> (2) Na <sub>2</sub> O	(1) OF <sub>2</sub> (2) Na <sub>2</sub> O
(3) NaO <sub>2</sub> (4) NaO <sub>3</sub>	(3) NaO <sub>2</sub> (4) NaO <sub>3</sub>
135. प्राकृतिक रबर का एकलक होता है	135. The monomer of natural rubber is
ant n(1)heनिओप्रीन wel treatment aboutdon N. Richholf a conservation of pixelyll (2)	(1) Neoprene
(2) आइसोप्रीन ीव politaviranco \ (3) टेरीलीन . (1)	(2) Isoprene (3) Terylene
(4) ऑस्लॉन व्यव्यक्तिकार्व (2)	(4) Orlon
136. सर्वाधिक कथनांक वाला यौगिक है	136. Which compound has the highest
000011 183	boiling point? (100) BEEF THE STATE
(2) आइसोपेन्टेन हा ([011] redmin	(1) <i>n</i> -Pentane
् (3) निओपेन्टेन(६) ् १००० १ (1)	(2) Isopentane
(4) आइसोब्यूटेन विशेषा है। स्टार्टिंग हो	(3) Neopentane (4) Isobutane
137. ऐरोमैटिक यौगिक के अणुओं में π-इलेक्ट्रॉनों की संख्या	The state of the s
fight for the perception of the first of the	137 The number of $\pi$ -electrons in the molecules of aromatic compound is
(1) $4n$ (2) $4n+1$	(1) $4n$ (2) $4n+1$
(3) $4n+2$ (4) $2n+4$	(3) $4n+2$ $(4)$ $2n+4$
138. रदरफोर्ड के ऐल्फा (α) कण प्रकीर्णन प्रयोग के	138. Rutherford's alpha (a) partial
परिणामस्वरूप खोज किया गया-	experiment resulted into the discovery of
(1) प्रोटॉन का	proton at the believe of the state of the st
(2) राप्तमाणु में नाभिक्त का see sld s	(2) nucleus in the atom
(8) (3) इलेक्ट्रॉन का $(8)$ (1)	(3) electron

एक कार्य के लिए जगह / SPACE FOR ROUGH WORK



परमाण्वीय द्रव्यमान का

indiresult.in whatsapp - 9352018749

atomic mass



139.	निम्नलिखित	में	से	कौन-सा	एक	विषमांगी	मिश्रण
	नहीं है?					red work	

- (1) हवा
- (2) दूध
- (3) धुआँ
- (4) जेली

#### 140. रेशमपालन क्या कहलाता है?

- (1) एपिकल्चाः
- (2) पिसीकल्चर
- (3) सेरीकल्चर
- (4) ऐग्रीकल्चर

#### 141. प्रोटिस्टा जगत से सम्बन्ध रखने वाले समस्त जीवधारी होते हैं

- (1) एककोशीय तथा यूकैरियोटिक
- (2) एककोशीय तथा प्रोकैरियोटिक
- (3) बहुकोशीय तथा प्रोकैरियोटिक
- (4) बहुकोशीय तथा यूकैरियोटिक

### 142. निम्नलिखित में से कौन-सा वर्णक बीजों के अंकुरण से सम्बन्ध रखता है?

- (1) फाइटोक्रोम
- (2) प्लास्टोसायनिन
- (3) क्लोरोफिल
- (4) जैन्थोफिल

### 143. वह ऊतक, जो एक हड़ी (अस्थि) को दूसरी हड़ी से जोड़ता है, कहलाता है

- (1) वसामय ऊतक
- (2) उपास्थि
- (3) उपकला
- (4) स्नायु

#### 144. बीजों का जरायुज (विविपेरस) अंकुरण होता है

- (1) आम में
- (2) राइज़ोफोरा में
- (3) आलू में
- (4) गन्ने में

### 139. Which one of the following is not a heterogenous mixture?

- (1) Air
- (2) Milk
- (3) Smoke
- (4) Jelly

#### 140. Silk farming is known as

- (1) Epiculture
- (2) Pisciculture
- (3) Sericulture

#### (4) Agriculture

### 141. All organisms belonging to the kingdom Protista are

- (1) unicellular and eukaryotic
- (2) unicellular and prokaryotic
- (3) multicellular and prokaryotic
- (4) multicellular and eukaryotic

# Which of the following pigments is associated with the germination of seeds?

- (1) Phytochrome
- (2) Plastocyanin
- (3) Chlorophyll
- (4) Xanthophyll

### 143. The tissue that connects one bone with the other is called

- (1) adipose tissue
- (2) cartilage
- (3) epithelium

#### (4) ligament

### 144. Viviparous germination of seeds occurs in

- (1) mango
- (2) rhizophora
- (3) potato
- (4) sugarcane

एफ कार्य के लिए जगह / SPACE FOR ROUGH WORK





indiresult.in whatsapp - 9352018749	YOUR SUCCESS PARTNER
145. प्रकाश-संश्लेषण में उपोत्पाद के रूप में मुक्त ऑक्सीजन का स्रोत है	byproduct during photosynthesis is
(1) कार्बन डाइऑक्साइड	(1) carbon dioxide
(2) जल	(2) water
(3) ग्लूकोज	(3) glucose
(4) क्लोरोफिल	(4) chlorophyll
146. रक्त का वह घटक, जो सम्पूर्ण रक्त वाहिनियों में इसके थक्का बनने को रोकता है, है	The component of blood that prevents its clotting in intact blood vessels is
(1) ऐन्टीबॉडी	antibody ( )
(2) हेपैरिन	(2) heparin
(3) श्रॉम्बिन	(3) thrombin
(4) हीमोग्लोबिन anothed antairing to the	(4) haemoglobin
147. लैंगरहैंस की द्वीपिकाएँ किसमें पाई जाती हैं?	147 Islets of Langerhans are present in
to the state of th	(1) stomach
(1) आमाशयात् bris selection (६) (2) यकृतकात् । कार्याद्वीवन्याका (६)	(2) liver 15 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000
(3) । अन्याशय क्रिकाकीर करा जा (4)	(3) pancreas
at a (4) rest in a round and the round size.	(4) heart 10 15 18 18 18 18 (19)
A commence of the commence of	148. Enzymes are chemically
148. एन्ज्ञाइम रासायनिक रूप से होते हैं	(1) lipid
(1) लिपिड - नावारिकापूर्तव (1)	(2) acid (D)
(2) अम्ल chrespotentia (2)	(3) carbohydrate
(3) कार्बोहाइड्रेट क्रिक्ट कार्वा कर्	protein (E)
(4) प्रोटीन (1) प्रेस्ट (1) विकास (1)	149. Which of the following acids is also a
149. निम्नलिखित में से कौन-सा अम्ल विटामिन भी है?	vitamin? - (8) I T T (6) ET ET SE
(1) फॉर्मिक अम्ल विशेषक को कराव कर्ती	(1) Formic acid
(2) एस्काबिक अम्ल	(2) Ascorbic acid
(3) मालक अम्ल	(3) Maleic acid
(4) पामाटक अम्ल	(4) Palmitic acid
<b>150.</b> यदि <i>a</i> , <i>a</i> +2, <i>a</i> +4 अविभाज्य संख्याएँ हों, तो <i>a</i> के कितने मान हैं?	150. If a, a+2, a+4 are prime numbers, then the number of values of a is
(1) <b>एक</b>	(T) one >-15 200 35

एक कार्य के लिए जगह / SPACE FOR ROUGH WORK



(4) तीन से अधिक

(2) दो

(3) तीन

indiresult.in whatsapp - 9352018749

(4) more than three

two three

# INDIRESULTED VALUE OF THE PARTIES

### भाग—IV (B) / PART—IV (B) सामाजिक अध्ययन/अन्य विषय / SOCIAL STUDIES/OTHER SUBJECTS

परीक्षार्थी निम्नलिखित भाग के प्रश्नों के उत्तर केवल तभी दें यदि उन्होंने सामाजिक अध्ययन/अन्य विषय का विकल्प चुना हो

Candidates should answer the questions from the following part only if they have opted for SOCIAL STUDIES/OTHER SUBJECTS

- 91. 'सामुदायिक विकास कार्यक्रम' शुरू किया गया था वर्ष
  - (४) 1952 में
  - (2) 1955 में
- (3) 1957 में
  - (4) 1960 में
- 92. भारत के उच्चतम न्यायालय ने भारतीय संविधान के
  - (1) शंकरी प्रसाद के मामले में
  - (2) सज्जन सिंह के मामले में
  - (3) गोलकनाथ के मामले में अवकारी
  - (4) केशवानंद भारती के मामले में
- 93. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अन्तर्गत, राज्यपाल एक विधेयक को राष्ट्रपति की स्वीकृति के लिए सुरक्षित रखने की शक्ति रखता है?
  - (1) अनुच्छेद 52
  - (2) अनुच्छेद 108
  - *্য*3) अनुच्छेद 200
  - (4) अनुच्छेद 213
- 94. भारत के उपराष्ट्रपति का निर्वाचन निर्वाचक-मण्डल द्वारा किया जाता है, जिसके सदस्य होते हैं
  - (1) राज्य सभा के सभी सदस्य
  - संसद के दोनों सदनों के सभी सदस्य
    - (3) संसद के दोनों सदनों के निर्वाचित सदस्य
    - (4) राज्य सभा के निर्वाचित सदस्य
- 95. कौन-सा देश दक्षेस (सार्क) का सदस्य नहीं है?
  - (1) भूटान
  - ↑ (2) नेपाल
    - (3) बांग्लादेश
    - (4) जापान

- 91. 'Community Development Programme' was started in the year
  - (1) 1952
  - (2) 1955
  - (3) 1957
  - (4) 1960
- **92.** The Supreme Court of India enunciated the Doctrine of Basic Structure of the Constitution of India in

THE PLANT

- (1) Shankari Prasad Case
- (2) Sajjan Singh Case
- (3) Golaknath Case
- (4) Kesavananda Bharati Case
- 93. Under which Article of the Indian Constitution, the Governor has the power to reserve a Bill for the President's assent?
- .101. Article 52 क्रा में नीम में नाम है।
  - (2) Article 108
  - (3) Article 200
  - (4) Article 213
- 94. The Vice President of India is elected by the members of an electoral college consisting of
  - (1) all the members of the Council of States
  - (2) all the members of both the Houses of the Parliament
  - (3) elected members of both the Houses of the Parliament
  - (4) elected members of the Council of States
- 95. Which country is not the member of SAARC?
  - (1) Bhutan
  - (2) Nepal
  - (3) Bangladesh
  - (4) Japan

31

indiresult.in whatsapp - 9352018749

P.T.O

Paper-II/C





- 96. 'राजपूत पेंटिंग' के लेखक कौन हैं?
  - (1) आनन्द के॰ कुमारस्वामी
  - (2) राय कृष्ण दास
  - (3) डॉ॰ मोती चन्द्र
  - (4) डब्ल्यू० जी० आर्चर
- 97. लोक कला का सम्बन्ध है
  - (1) क्षेत्रीय कला से
  - (2) चित्रकला से
- ााः (3) आधुनिक कला से 🦠
  - (4) प्रागैतिहासिक कला से
- 98. ज्यामितीय डिज़ाइन कहते हैं
  - (1) ज्यामितीय आकारों को
  - (2) ज्यामितीय आकारों से बनी डिज़ाइन को
    - (3) वर्ग में बनी डिज़ाइन को
  - (4) उपर्युक्त में से कोई नहीं जावादावी असि
- 99. ऐपण का सम्बन्ध किस राज्य से है?
  - (1) उत्तर प्रदेश
  - (2) मध्य प्रदेश
  - (3) महाराष्ट्र
  - ,(4) उत्तराखण्ड
- 100. हिन्दुस्तानी संगीत में श्रुतियों की कुल कितनी संख्या nich Arus the Gave
  - (1) 22 (2) 13

(2) Saijan Singh C

(3) Colakmath Case

- (3) 12
- (4) 9 Sacraere
- 101. हिन्दुस्तानी संगीत में शुद्ध और विकृत कुल मिलाकर कितने स्वर होते हैं?
  - (1)/12
- (2) 8 A
- (3) 7
- (4) 11

Raje Nepai

- 102. चार ताल का प्रयोग किस गायकी के साथ जाता है? याता वि
  - धमार
  - All the members of third (2)
- २०२५५**(४)** अ**ख्याल**ेल कि वास्त्रेतान 103. इनमें से कौन तबला वादक नहीं हैं?
  - (1) पं० किशन महाराज
  - जाकिर हुसैन (2)
  - (3) रामदास शर्मा
  - (4) अहमद जान थिरक्वा
- 104. प्रथम राष्ट्रीय खेल कहाँ आयोजित हुए?
  - (1) दिल्ली
  - (2) बॉम्बे
  - कलकता
  - (4) मद्रास

- 96. Who is the writer of Rajput Painting?
  - (1) Ananda K. Coomaraswamy
  - Rai Krishna Das
  - (3) Dr. Moti Chandra
  - (4) W. G. Archer
- 97. Folk art is associated with
  - (1) regional art
  - (2) painting
  - (3) modern art
  - (4) prehistorical art
- 98. Geometrical design is called
  - (1) geometrical forms
  - (2) the design made by geometrical
  - (3) the design made in square
  - (4) None of the above
- 99. Aipan is associated with which State?
  - (1) Uttar Pradesh
  - (2) Madhya Pradesh
  - (3) Maharashtra
  - (4) Uttarakhand
- 100. In total how many Shrutis are there in Hindustani Sangeet?

  - (1) 22 (2) 13
  - (3) (12)
- 101. How many Shuddha and Vikrita Swaras in total are there in Hindustani Sangeet?
  - (1) 12
- (2) 8
- (3) 7
- (4) 11
- 102. To which Gayaki is Char Taal used?
  - (1) Dhamar
  - Taraana (2)
  - (3) Dhrupad
  - (4) Khayal
- 103. Who among the following is not a Tabla player?
  - (1) Pt. Kishan Maharaj
  - (2) Zakir Hussain
  - (3) Ram Das Sharma
  - (4) Ahmed Jan Thirakwa
- First National Games 104. The organized in
  - (1) Delhi
  - (2) Bombay
  - (3) Calcutta
  - Madras (4)
- 32 indiresult.in whatsapp - 9352018749





- 105. ''आज भारत को गीता की नहीं, बल्कि फुटबॉल के मैदान की आवश्यकता है।'' यह किस विचारक ने प्रस्तुत किया है?
  - (1) राधाकृष्णन्
  - √2) स्वामी विवेकानन्द
    - (3) प्लेटो
    - (4) रूसो
- 106. खेल दिवस कब मनाया जाता है?
  - (1) 25 अगस्त
  - **12** 29 अगस्त
    - (3) 30 अगस्त
    - (4) 31 अगस्त
- 107. योग के सम्बन्ध में प्रमुख ग्रन्थ 'योग दर्शन' के लेखक कौन हैं? ः 🥴 🤭
  - (1) महर्षि भरत
  - (2) महर्षि नारद
  - (४) महर्षि पतंजलि
    - (4) महर्षि देवदत्त
- 108. 'ज़ीइन' नामक प्रोटीन किस फसल से सम्बन्धित है?
  - (1) धान
  - (2) सोयाबीन
  - (3) मका
- 109. गाय की कौन-सी नस्ल दुकाजी उद्देश्य की है?
  - **(1)** गीर
- तकात (2) जसी जां आह हर्वत
  - (3) सिंधी
  - ्र(4) थारपारकर
- 110. भारत को कुल कितने कृषि जलवायु क्षेत्रों में बाँटा गया है?
  - (1) 9
- 12 minosv

Crahaye

- (3) 15
- 22
- 111. केन्द्रिक बीज की संतति है
  - १ (1) प्रजनक बीज
    - (2) आधारीय बीज
    - (3) प्रमाणित बीज
- 💯 🌯 (4) 🌣 पंजीकृत बीज 💯 🤏 🤔
- 112. केन्द्रीय औषधीय एवं सगंध पौधा संस्थान स्थित है
  - हैदराबाद में
  - (2) नई दिल्ली में
  - (3) भोपाल में
  - 1(4) े लखनऊ में

#### Paper-II/C



- 105. "Today India does not need Gita but needs a football ground." This thought was given by which thinker?
  - (1) Radhakrishnan
  - Swami Vivekananda
  - Plato
  - (4) Rousseau
- 106. The Sports Day is celebrated on
  - 25th August
  - 29th August
  - 30th August
  - (4) 31st August
- 107. Who is the author of the most prominent book on Yoga, Yog Darshan?
  - (1) Maharshi Bharat
  - Maharshi Narad
  - (3) Maharshi Patanjali
  - (4) Maharshi Devadatta
- 108. 'Zein' protein is related to which crop?
  - (1) Paddy
  - Soybean
  - Maize
  - (4)Oat
- 109. Which breed of cow is of dual purpose?
  - Gir (1)
  - (2) Jersey
  - (3) Sindhi क्ष्म किस्ति के मंत्रीय क्ष्म उद्देश
  - (4) Tharparkar
- 110. India has been divided into how many Agro-climatic Zones?
  - (1) 9
- (2) 12

116. कर अम किया जात

- 111. The progeny of nucleus seed is
  - (1) breeder seed
  - (2) foundation seed
  - (3) certified seed
  - registered seed
- 112. The Central Institute of Medicinal and Aromatic Plants is situated in
  - Hyderabad (1)
  - New Delhi (2)
  - Bhopal
  - Lucknow



- 113. मार्मलेड बनाने के लिए सर्वाधिक उपयुक्त फल है
  - (1) केला
  - (2∤ जामुन
  - (3) माल्टा
  - (4) बेल
- 114. केन्द्रीय खाद्य प्रौद्योगिकी अनुसंधान संस्थान स्थित है
  - (1) नई दिल्ली में
  - (2) इलाहाबाद में
  - ्(३)√ मैसूर में
  - (4) लखनऊ में
- 115. जेली बनाने में किस परिरक्षक का प्रयोग होता है?
  - (1) शर्करा
  - (2) पेक्टिन
  - (3) सल्फाइट
  - (4) सल्फर डाइऑक्साइड
- 116. केसर प्राप्त किया जाता है
  - (1) कलिका से
  - (2) पत्ती से
  - ्र 🔏 पुष्प वर्तिकाग्र से
    - (4) बाह्य-दलपुंज से
- 117. मानव शरीर में कुल कितनी पसलियाँ होती हैं?
  - (1) 22
- (2) 26
- (3) 24
- (4) 28

01

34

- 118. टी॰ ए॰ बी॰ का टीका किस रोग से बचाव करता है?
  - (1) तपेदिक
  - (2) डिप्थीरिया
  - 🕠 अ भियादी ब्रुखार
  - (4) काली खाँसी
- 119. अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस किस दिन मनाया जाता है?
  - (1), 21 जून
    - (2) 20 जून
    - (3) 25 जून
  - (4) 28 जून
- Paper-II/C



- 113. The most suitable fruit for marmalade making is
  - (1) banana
  - jamun (2)
  - malta
  - bael
- 114. The Central Food Technological Research Institute is situated in
  - (1) New Delhi
  - (2) Allahabad
  - (3) Mysore
  - (4) Lucknow
- 115. Which preservative is used in jelly making?
  - (1) Sugar
  - (2) Pectin
  - (3) Sulphite
  - (4) Sulphur dioxide
- 116. Saffron is obtained from
  - (1) bud
  - (2) leaf
  - (3) flower stigma
  - (4) calyx
- 117. How many ribs are there in human body?
  - (1) 22
- (2) 26
- (3) 24
- (4) 28
- 118. Which disease is prevented by TAB vaccine?
  - (1) Tuberculosis
  - (2) Diphtheria
  - (3) Typhoid
  - (4) Pertussis
- 119. On which day is International Yoga Day celebrated?
  - (1) 21st June
  - (2) 20th June
  - (3) 25th June
  - (4) 28th June

indiresult.in whatsapp - 9352018749

FREEDRICK TOWN



- 120. किन वस्त्रों में गोंद के कलफ़ का उपयोग होता है?
  - (1) ऊनी वस्त्र
  - (2) **/**सूती वस्त्र
  - (3) रेशमी वस्त्र
  - (4) नायलॉन वस्त्र
- 121. 'अष्टाध्यायी' के लेखक थे
  - (1) वेदव्यास
  - **्**(2) पाणिनि
    - (3) शुकदेव
    - (4) वाल्मीकि
- 122. द्वितीय बौद्ध संगीति का आयोजन किसके शासनकाल में हुआ था?
  - (1) उदयभद्र
  - (2) महापद्मनन्द
  - (3) शिशुनाग
  - (4) कालाशोक
- 123. अकबर ने 'इबादत खाना' का निर्माण करवाया था
  - आगरा में
  - (2) फतेहपुर सीकरी में to quan to itties
  - (3) दिल्ली में ਜ਼ਿਲ੍ਹੀ ਜੋ ਜ਼ਿਲ੍ਹੀ ਜ਼ਿਲ੍ਹੀ
  - (4) सिकंदरा में
- 124. आर्य समाज की स्थापना हुई थी वर्ष
- vdqs:(1):1865 How on eldatus editass:
  - (2) 1870 में
  - (3) 1875 में
  - (4) 1880 में
- 125. इनमें से कौन काकोरी कांड से सम्बन्धित नहीं था?

Louis method

Usphapen vall

Black

TAVID

- (1) रामप्रसाद बिस्मिल
- (2) राजेन्द्र लाहिडी
- (3) अशफाकउल्ला खाँ
- (4) सूर्य सेन विकास कर
- 126. 'दीन-ए-इलाही' की स्थापना किसने की?
  - (1) मुहम्मद गजनवी
  - (2) हमायूँ
  - (3) अकबर
  - (4) शेरशाह सूरी
- 127. ह्वेन सांग किसके शासनकाल में भारत आया था?
  - (1) समुद्रगुप्त
  - (2) चन्द्रगुप्त विक्रमादित्य
  - ্ৰ(৪) हर्षवर्धन
  - (4) स्कन्दगुप्त

- 120. In which clothes is resin starch used?
  - Woolen clothes
  - Cotton clothes
  - Silken clothes
  - (4) Nylon clothes
- 121. Ashtadhyayi was written by
  - (1) Vedavyasa
  - (2)Panini
  - Shukadeva
  - Valmiki
- 122. The Second Buddhist Council was held during the reign of a second
  - (1) Udayabhadra
  - (2) Mahapadmananda
  - Shishunaga
- figura (4) Kalashoka
- 123. Akbar constructed 'Ibadat Khana' in

  - Fatehpur Sikri
  - (3) Delhi Pira Religio de Gra
  - Sikandara
- 124. The Arya Samaj was founded in the year

क हा है। जिल्ला सितास , इस्त्री

TO PARE

ाड़ जिल्ली

frage (I)

FEET 1. 16

- (1) 1865
- 1870 (2)
- 1875 (3)
- 1880
- 125. Who among the following was not associated with the Kakori Case?
  - (1) Ramprasad Bismil
  - Rajendra Lahiri
  - Ashfaqullah Khan
  - (4) Surya Sen Total de Heller
- 126. Who is the founder of 'Din-i-Ilahi'?
  - (1) Muhammad Ghaznavi
  - Humayun
  - Akbar (3)
  - (4) Sher Shah Suri
- 127. In whose reign did Hsuan Tsang come to India? The street of the profession
  - (1) Samudragupta
  - (2) Chandragupta Vikramaditya
  - (3) Harshavardhana
  - (4) Skandagupta

indiresult.in whatsapp - 9352018749

Paper-II/C





- 128. इन बादशाहों में से किसे 'कलन्दर' कहा जाता था?
  - (1) बाबर
  - (2) हुमायूँ
  - (३) अकबर
  - (4) शाहजहाँ
- 129. बंगाल का विभाजन करने वाला गवर्नर-जनरल था
  - (1) ∕ कर्जन
  - (2) कैनिंग
  - (3) मिन्टो
  - (4) मेयो
- 130. कुँवर सिंह किस राज्य के जमींदार थे?
  - (1) बैरकपुर
  - **्**(2) जगदीशपुर
    - (3) अवध
    - (4) बिठ्र
- 131. निम्नलिखित में से कौन-सी शिक्षण सहायक सामग्री महाद्वीपों के आनुपातिक क्षेत्र एवं आकार को दर्शाने में सर्वाधिक उपयुक्त है?
  - (1) विश्व का राजनैतिक मानचित्र
  - (2) विश्व का प्राकृतिक मानचित्र
  - ط3) ग्लोब
    - (4) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 132. भूगोल शिक्षण की उपयुक्त विधि है
  - (1) भ्रमण विधि
  - (2) वार्तालाप विधि
  - (3) कहानी विधि
  - (4) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 133. मानचित्र को समझने की सर्वव्यापी भाषा को समझा जा सकता है
  - (1) रेखाचित्रों से
  - ्ر(2) रूढ़ चिह्नों से
    - (3) वर्णमाला के अक्षरों द्वारा
    - (4) थीमैटिक मानचित्रों से
- 134. U-आकार की घाटी का निर्माण होता है
  - (1) ्रहिमनदी द्वारा
  - (2) नदी द्वारा
    - (3) पवन द्वारा
    - (4) सागरीय तरंग द्वारा
- 135. ऑस्ट्रेलिया की राजधानी है
  - (1) सिडनी
  - (21) कैनबरा
  - (3) मेलबर्न
  - (4) ब्रिसबेन

- 128. Who among the following emperors was called 'Qalandar'?
  - (1) Babur
  - (2) Humayun
  - (3) Akbar
  - (4) Shah Jahan
- 129. The Governor-General who partitioned Bengal was
  - (1) Curzon
  - (2) Canning
  - (3) Minto
  - (4) Mayo
- 130. Kunwar Singh was the Zamindar of which State?
  - (1) Barrackpore
  - (2) Jagdishpur
  - (3) Avadh
  - (4) Bithoor
- 131. Which one of the following is the most suitable teaching aid to show proportionate size and shape of continents?
  - (1) Political map of the world
  - (2) Physical map of the world
  - (3) Globe
  - (4) None of the above
- 132. The suitable method of Geography teaching is
  - (1) tour method
  - (2) discussion method
  - (3) story method
  - (4) None of the above
- 133. A universal language of the map can be understood by the way of

14-15

- (1) sketch
- (2) conventional symbols
- (3) alphabets
- (4) thematic maps
- 134. U-shaped valley is formed by
  - (1) glacier
  - (2) river
  - (3) winds
  - (4) sea waves
- 135. The capital of Australia is
  - (1) Sydney
  - (2) Canberra
  - (3) Melbourne
  - (4) Brisbane

Paper-II/C





- 136. भिलाई इस्पात कारखाना स्थित है
  - (1) छत्तीसगढ़ में
  - (2) झारखंड में
  - (3) मध्य प्रदेश में
  - (4) ओडिशा में
- 137. निम्नलिखित शैलों में से कौन-सा अवसादी शैल का उदाहरण है?
  - (1) स्लेट
  - (2) संगमरमर
  - (3) शेल -
  - (4) ग्रेनाइट
- 138. पुच्छलतारे की पूँछ की दिशा सदैव होती है
  - (1) सूर्य की ओर 💉
  - (2) सूर्य से दूर 🌭
  - (3) उत्तर-पूर्व की ओर
  - (4) दक्षिण-पूर्व की ओर
- 139. निम्नलिखित में से कौन-सा भ्रंश से सम्बन्धित है?
  - (1) समपनति
  - (2) नितलम्ब घाटी ·
  - (3) हॉगबैक
  - ्र (४) ग्राबेन
- 140. निम्नलिखित में से कौन-सा उष्णकटिबंधीय मरुस्थल नहीं है?
  - (1) आटाकामा
  - (2) अरबिया 🗸
  - (3) गोबी
    - (4) कालाहारी
- 141. तापक्रम विलोमता का अर्थ है obbo
  - (1) बढ़ती ऊँचाई के साथ घटता तापक्रम
    - (2) बढ़ती ऊँचाई के साथ बढ़ता तापक्रम
    - (3) बढ़ती ऊँचाई के साथ स्थिर तापक्रम
    - (4) बढ़ती ऊँचाई के साथ अस्थिर तापक्रम
- 142. निम्नलिखित जलाशयों में से कौन-सा रिहन्द परियोजना से सम्बन्धित है?
  - (1) गाँधी सागर
  - (2) गोविन्द बल्लभ पंत सागर
  - (3) जवाहर सागर
  - (4) गोविन्द सागर
- 143. शिपकी ला प्रसिद्ध पर्वतीय दर्रा है
  - (1) जम्मू एवं कश्मीर का 🔊 🕬
  - (2) उत्तराखण्ड का
  - (3) सिक्किम का
  - (4) हिमाचल प्रदेश का 🔪

- 136. Bhilai Steel Plant is located in
  - (1) Chhattisgarh
  - (2) Jharkhand
  - (3) Madhya Pradesh
  - (4) Odisha
- 137. Which one of the following rocks is an example of sedimentary rock?
  - (1) Slate
  - (2) Marble
  - (3) Shale
  - (4) Granite
- 138. The tail of a comet always points
  - (1) towards the sun
  - (2) away from the sun
  - (3) towards north-east
  - (4) towards south-east
- 139. Which one of the following is associated with fault?
  - (1) Anticlinorium
  - (2) Strike valley
    - (3) Hogback
    - (4) Graben
- 140. Which one of the following is not a tropical desert?
  - (1) Atacama
  - (2) Arabian
  - (3) Gobi
  - (4) Kalahari
- 141. Inversion of temperature means
  - (1) decrease of temperature with height
  - (2) increase of temperature with height
  - (3) constant temperature with height
  - (4) fluctuating temperature with height
- 142. Which one of the following reservoirs is associated with Rihand Project?
  - (1) Gandhi Sagar
  - (2) Govind Ballabh Pant Sagar
  - (3) Jawahar Sagar
  - (4) Govind Sagar
- 143. Shipki La is the famous mountain pass of
  - (1) Jammu and Kashmir
  - (2) Uttarakhand
  - (3) Sikkim
  - (4) Himachal Pradesh

Ten.c

indiresult.in whatsapp - 9352018749 indiresult.in whatsapp - 9352018749Type your text







P27

- 144. सामाजिक अध्ययन के अध्यापक को विषयवस्तु के साथ-साथ ज्ञान होना चाहिए
  - 🙏 शिक्षा के उद्देश्यों का
  - (2) शिक्षण विधियों का
  - (3) शिक्षण तकनीक का
  - (4) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 145. भूगोल शिक्षण हेतु सर्वाधिक उपयोगी सहायक सामग्री है
  - (1) कैलेन्डर
  - ् (2) मानचित्र
    - (3) फ्लैश कार्ड
    - (4) बैरोमीटर
- 146. भारतीय संविधान का कौन-सा भाग मौलिक अधिकारों से सम्बन्धित है?
  - (1) भाग I
  - (2) भाग II
  - (3) भाग III
  - (4) भाग IV
- 147. पंचायती राज को सुदृढ़ करने हेतु भारतीय संविधान में निम्नलिखित में से कौन-सा संशोधन किया गया?
  - (1) 42वाँ संशोधन
  - (2) 44वाँ संशोधन
  - ् (३४) 73वाँ संशोधन
  - , (4) 86वाँ संशोधन
- 148. अन्तर्राष्ट्रीय न्यायालय का मुख्यालय स्थित है
  - (1) न्यूयॉर्क में
  - (2) लंदन में
  - ्राअं हेग में
    - (4) पेरिस में
- 149. जनसंख्या नियंत्रण व परिवार नियोजन विषय भारतीय संविधान के अंतर्गत किस सूची में शामिल है?
  - (1) राज्य सूची
  - (2) संघ सूची
  - (३) समवर्ती सूची
    - (4) अवशिष्ट विषय
- 150. निम्नलिखित में से कौन-सा निदेशक सिद्धान्त विदेश नीति से सम्बन्धित है?
  - (1) अनुच्छेद 48
  - (2) अनुच्छेद 49
  - (3) अनुच्छेद 50
  - ्र(4) \ अनुच्छेद **5**1

- 144. The teacher of Social Studies should have the knowledge of the subject matter as well as
  - (1) educational objectives
  - (2) teaching methods
  - (3) teaching technology
  - (4) None of the above
- 145. The most useful teaching material for Geography is
  - (1) calendar
  - (2) map
  - (3) flash card
  - (4) barometer
- 146. Which Part of the Indian Constitution deals with the Fundamental Rights?
  - (1) Part I
  - (2) Part II
  - (3) Part III
  - (4) Part IV
- 147. Which one of the following Amendments of the Constitution of India deals with the issue of strengthening of the Panchayati Raj?
  - (1) 42nd Amendment
  - (2) 44th Amendment
  - (3) 73rd Amendment
  - (4) 86th Amendment
- 148. The Office of the International Court of Justice is situated in
  - (1) New York
  - (2) London
  - (3) Hague
  - (4) Paris
- 149. Population control and family planning is listed in which Schedule in the Indian Constitution?
  - (1) The State List
  - (2) The Union List
  - (3) The Concurrent List
  - (4) The Residual Subjects
- 150. Which one of the following Directive Principles is related to the foreign policy?
  - (1) Article 48
  - (2) Article 49
  - (3) Article 50
  - (4) Article 51

