

Entrance Test for B. Ed. Programme, 2025

to be held in March, 2025

बी. एड. कार्यक्रम के लिए प्रवेश परीक्षा, 2025

मार्च, 2025

Total No. of Questions = 100

Time : 120 Minutes

कुल प्रश्नों की संख्या = 100

समय : 120 मिनट

The Test Booklet consists of two parts 'A' & 'B'. The total number of test items will be 100 of one mark each.

परीक्षा पुस्तिका दो भागों में विभक्त है, 'अ' और 'ब'। परीक्षा मदों की कुल संख्या 100 है जो प्रत्येक एक अंक का है।

	Subject विषय	No. of Questions प्रश्नों की संख्या	Marks अंक	Time समय
Part A भाग अ				
Section I	General English Comprehension	10	10	Composite time of two hours संयुक्त समय दो घंटे
Section II	Logical & Analytical Reasoning	20	20	
खण्ड II	तार्किक एवं विश्लेषणात्मक चिन्तन			
Section III	Educational and General Awareness	25	25	
खण्ड III	शैक्षिक एवं सामान्य चेतना			
Section IV	Teaching-Learning and the School	25	25	
खण्ड IV	शिक्षण-अधिगम एवं विद्यालय			
Part B भाग ब	* Subject Competence (any one) विषयगत सक्षमता (कोई एक)	20	20	
Section V	(i) Science			
खण्ड V	विज्ञान			
	(ii) Mathematics			
	गणित			
	(iii) Social Science			
	सामाजिक विज्ञान			
	(iv) English			
	अंग्रेजी			
	(v) Hindi			
	हिन्दी			

***NOTE :** Any one subject is to be attempted from Part 'B'. If the candidate opts for more than one subject he/she will be treated as disqualified in this Part 'B'.

नोट : भाग 'ब' से कोई एक विषय करना है। यदि कोई अभ्यर्थी भाग 'ब' में एक से अधिक विषयों के उत्तर देता है तो उसे भाग 'ब' में अयोग्य माना जायेगा।

Read the instructions given on the OMR Response Sheet carefully before you start.

शुरू करने से पहले OMR उत्तर-पत्र पर दिए गए निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़िए।

SPACE FOR ROUGH WORK

रफ़ कार्य के लिए जगह

NOTE: All answers to be attempted from Part II. If the candidate opts for more than one answer he/she will be treated as disqualified in this Part II.

ध्यान दें: इस भाग में सभी प्रश्नों का उत्तर देना आवश्यक है। यदि उम्मीदवार दो से अधिक उत्तर देता है तो उसे इस भाग में अयोग्य माना जाएगा।

पढ़ने के लिए ध्यान दें: इस भाग में सभी प्रश्नों का उत्तर देना आवश्यक है। यदि उम्मीदवार दो से अधिक उत्तर देता है तो उसे इस भाग में अयोग्य माना जाएगा।



HOW TO FILL UP THE INFORMATION ON THE OMR RESPONSE SHEET

(EXAMINATION ANSWER SHEET)

OMR उत्तर-पत्र पर सूचना भरने के निर्देश

1. Write your complete Enrolment No. in 10 digits. Also write your correct name, address with Pin Code in the space provided. Put your signatures on the OMR Response Sheet with date. Ensure that the Invigilator in your examination hall also puts his signature with date on the OMR Response Sheet at the space provided. You should use Blue/Black Ball Pen.

अपनी पूरी नामांकन संख्या (एनरोलमेंट नम्बर) 10 अंकों में लिखिए। दिए गए स्थान में अपना सही नाम व पिन कोड सहित पता भी लिखिए। OMR उत्तर-पत्र पर तिथि सहित अपने हस्ताक्षर कीजिए। यह भी सुनिश्चित कर लीजिए कि आपके परीक्षा कक्ष के निरीक्षक ने OMR उत्तर-पत्र पर दिए गए स्थान पर तिथि सहित हस्ताक्षर कर दिए हैं। आपको नीले/काले बॉल पेन का प्रयोग करना चाहिए।

2. All information is to be filled up with Blue/Black Ball Pen. The circles corresponding to the digits are to be darkened with a Blue/Black Ball Pen.

पूरी सूचना नीले/काले बॉल पेन द्वारा भरी जानी चाहिए। अंकों के संगत वृत्तों को नीले/काले बॉल पेन से ही नीला/काला करना है।

3. Do not make any stray remarks on this OMR Response Sheet.

इस OMR उत्तर-पत्र पर कोई अवांछित टिप्पणियाँ या निशान नहीं लगाइए।

4. Write correct information in numerical digits in Enrolment No. and Examination Centre Code columns. The corresponding circles should be dark enough and should be filled in completely.

नामांकन संख्या और परीक्षा केन्द्र कोड वाले कॉलमों में अंकों में सही सूचना लिखिए। संगत वृत्त पर्याप्त गहरे होने चाहिए और पूरी तरह से भरे हुए होने चाहिए।

5. Each question is followed by four (or less) probable answers, which are numbered 1, 2, 3 and 4. You should select and show only one answer to each question considered by you as the most appropriate or the correct answer. Select the most appropriate answer. Then by using Blue/Black Ball Pen darken the circle bearing the correct answer number against the serial number of the question. If you find that the answer to any question is none of the four alternatives given under the question, you should darken the circle '0'.

प्रत्येक प्रश्न के बाद चार (या कम) संभावित उत्तर हैं, जो 1, 2, 3 तथा 4 द्वारा निरूपित किए गए हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए आपको केवल एक उत्तर चयनित करके निर्दिष्ट करना चाहिए जिसे आप सर्वाधिक उचित या सही उत्तर मानते हैं। सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनिए। तत्पश्चात् नीले/काले बॉल पेन के प्रयोग द्वारा प्रश्न के क्रमांक के सामने सही उत्तर संख्या वाले वृत्त को काला कीजिए। यदि आप पाते हैं कि प्रश्न के नीचे दिए गए चार विकल्पों में से कोई भी सही उत्तर नहीं है, तो आपको वृत्त '0' को काला करना चाहिए।

6. No credit will be given if more than one answer is given for one question. Therefore, you should select the most appropriate answer.

यदि एक प्रश्न के लिए एक से अधिक उत्तर दिया जाएगा, तो कोई अंक नहीं दिए जाएंगे। इसलिए आपको सर्वाधिक उचित उत्तर का चयन करना चाहिए।

7. You should not spend too much time on any one question. If you find any particular question difficult, leave it and go to the next. If you have time left after answering all the questions, you may go back to the unanswered ones.

किसी एक प्रश्न पर अधिक समय नहीं लगाइए। यदि आपको कोई विशिष्ट प्रश्न कठिन लगता है, तो उसे छोड़कर अगले पर जाइए। पूरे प्रश्नों का उत्तर देने के बाद यदि आपके पास समय है, तो आप उन प्रश्नों पर वापस जा सकते हैं जिनका आपने उत्तर नहीं दिया है।

8. Only one subject is to be attempted from PART 'B'.

भाग 'ब' से केवल एक ही विषय करना है।

You will attempt the questions as under :

आपको प्रश्न निम्नानुसार करने हैं :

Sl. No. क्रमांक	Subject विषय	No. of Questions प्रश्नों की संख्या
(i)	Science विज्ञान	Q. Nos. 81 to 100 प्रश्न संख्या 81 से 100
(ii)	Mathematics गणित	Q. Nos. 101 to 120 प्रश्न संख्या 101 से 120
(iii)	Social Science सामाजिक विज्ञान	Q. Nos. 121 to 140 प्रश्न संख्या 121 से 140
(iv)	English अंग्रेजी	Q. Nos. 141 to 160 प्रश्न संख्या 141 से 160
(v)	Hindi हिन्दी	Q. Nos. 161 to 180 प्रश्न संख्या 161 से 180

GENERAL INSTRUCTIONS

सामान्य निर्देश

1. No cell phones, calculators, books, slide-rules, note-books or written notes, etc. will be allowed inside the examination hall.

परीक्षा कक्ष के अन्दर कोई सेल फोन, कैल्कुलेटर, पुस्तकें, स्लाइड-रूल, नोट-बुक या लिखित नोट, इत्यादि लाने की अनुमति नहीं है।

2. You should follow the instructions given by the Centre Superintendent and by the Invigilator at the examination venue. If you violate the instructions you will be disqualified.

परीक्षा स्थल पर आपको केन्द्र अधीक्षक और निरीक्षक द्वारा दिए गए निर्देशों का पालन करना है। यदि आप उनके निर्देशों का उल्लंघन करेंगे तो आपको अयोग्य घोषित किया जाएगा।

3. Any candidate found copying or receiving or giving assistance in the examination will be disqualified.

परीक्षा में यदि कोई परीक्षार्थी नकल करते हुए या सहायता देते हुए या प्राप्त करते हुए पाया गया तो उसे अयोग्य घोषित किया जाएगा।

4. The Test Booklet and the OMR Response Sheet (Answer Sheet) would be supplied to you by the Invigilators. After the examination is over, you should hand over the OMR Response Sheet and Text Booklet to the Invigilator before leaving the examination hall. Any candidate who does not return the OMR Response Sheet will be disqualified and the University may take further action against him/her.

आपको निरीक्षकों द्वारा परीक्षा पुस्तिका और OMR उत्तर-पत्र दिये जाएँगे। परीक्षा के समाप्त होने पर, परीक्षा कक्ष छोड़ने से पहले आपको OMR उत्तर-पत्र तथा परीक्षा-पुस्तिका निरीक्षक को सौंप देना चाहिए। जो परीक्षार्थी अपने OMR उत्तर-पत्र को नहीं लौटाता है, उसे अयोग्य घोषित किया जाएगा और विश्वविद्यालय उसके विरुद्ध आगे कार्यवाही करेगा।

5. All rough work is to be done on the Test Booklet itself and not on any other paper. Scrap paper is not permitted. For arriving at answers you may work in the margins, make some markings or underline in the Test Booklet itself.

सभी रफ़ कार्य परीक्षा पुस्तिका पर ही किया जाएगा और किसी अन्य कागज़ पर नहीं। कागज़ के कोई अन्य टुकड़ों की अनुमति नहीं है। उत्तरों तक पहुँचने के लिए आपको परीक्षा पुस्तिका में मार्जिनों में काम करने, कुछ निशान लगाने या उसमें रेखांकित करने की अनुमति है।

6. The University reserves the right to cancel scores of any candidate who impersonates or uses/adopts other malpractices or uses any unfair means. The examination is conducted under uniform conditions. The University would also follow a procedure to verify the validity of scores of all examinees uniformly. If there is substantial indication that your performancne is not genuine, the University may cancel your score.

विश्वविद्यालय किसी ऐसे परीक्षार्थी के प्राप्तांक निरस्त करने का अधिकार रखती है जो छद्मरूप धारण करता है या कोई अन्य दुराचार अपनाता है या प्रयोग करता है या अनुचित साधन प्रयोग करता है। परीक्षा एकसमान स्थितियों के अधीन संचालित की जा रही है। विश्वविद्यालय सभी परीक्षार्थियों के प्राप्तांकों की मान्यता एकसमान रूप से जाँचने की क्रियाविधि अपनाएगी। यदि पर्याप्त संकेत है कि आपका निष्पादन असली नहीं है, तो विश्वविद्यालय आपके प्राप्तांक निरस्त कर सकती है।

7. Candidates should bring their hall tickets duly issued by the Registrar. In the event of your qualifying the Entrance Test, this hall ticket should be enclosed with your admission form while submitting it to the University for seeking admission, in B. Ed. Programme along with your testimonials and programme fee. Admission forms received without hall ticket in original will be summarily rejected.

परीक्षार्थियों को कुलसचिव द्वारा जारी किया गया हाल टिकट लाना चाहिए। यदि आप प्रवेश परीक्षा में योग्य घोषित किए जाते हैं, तो बी. एड. कार्यक्रम में प्रवेश हेतु विश्वविद्यालय में अपने प्रमाण-पत्र व प्रोग्राम शुल्क देते हुए आपको प्रवेश फॉर्म के साथ इस हाल टिकट को संलग्न करना चाहिए। जो प्रवेश फॉर्म बिना मूल हाल टिकट के प्राप्त किए जाएँगे उन्हें सरसरी तौर पर निरस्त कर दिया जाएगा।

PART-A

SECTION I : GENERAL ENGLISH COMPREHENSION

Read the following passage carefully and choose the most appropriate answer out of the four choices given after each question :

Bacteriophages (usually referred to simply as phages) are viruses that invade bacteria and seize their genetic material to make copies of themselves. The resulting brood escapes from the bacterium by destroying it. Such viruses are ubiquitous and can even be isolated from wastewater containing human excreta. The human gut contains a large collection of viruses (the phageome), which balances the bacterial microbiome by killing the bad bacteria and allowing good bacteria to thrive. As efficient gene-delivery agents, phages also help bacteria by bringing them new genes. The amazing ingenuity of nature, in this balancing of contending forces in the microbial world, protects us from harm. Across our natural world, phage predation is estimated to destroy one-half of the world's bacteria every 48 hours.

The lower the diversity of the phageome in our bodies, the greater the risk of diseases like inflammatory bowel diseases and colorectal cancer. There are good phages and bad phages. High levels of diversity assure the dominance of good phages. Like the microbiome, phage population is responsive to environmental factors like the composition of our diet, drinking water quality, tobacco and alcohol consumption.

Phages abound in places where bacteria grow—wastewater, garbage, bilge, human and animal excreta. Many countries are now actively hunting for phages, hoping to counter antimicrobial resistance, which is predicted to kill 40 million persons by 2050. India, too, must use its scientific agencies and research institutions to search for friendly phages amidst its vast natural resources of land and water.

1. Phages make copies of genetic material of

- (1) virus
- (2) bacteria
- (3) microbe
- (4) fungus

2. Bacterial microbiome in the gut is balanced by

- (1) phageome
- (2) virus
- (3) microbe
- (4) pH in the gut

3. Bacteriophage destroys

- (1) bacterium
- (2) fungus
- (3) worms
- (4) virus

4. deliver new genes to bacteria.

- (1) Nutrients
- (2) Pathogen
- (3) Microbes
- (4) Phages

5. The amazing ingenuity of nature. Here 'amazing' is the

- (1) adverb
- (2) verb
- (3) adjective
- (4) noun

6. 'Ingenuity of nature' is an example of
- (1) alliteration (2) personification
(3) hyperbole (4) metaphor
7. The risk of inflammatory bowel disease can be reduced by
- (1) low level diversity of the phageome
(2) high level diversity of good phages
(3) low level diversity of microbiome
(4) Both (1) and (3)
8. Why does the author say that India should search for phages ?
- (1) to fight antimicrobial resistance
(2) to fight drug-resistant bacteria
(3) to develop antibiotic drugs
(4) Both (1) and (2)
9. Phages are found in wastewater because of the presence of:
- (1) virus (2) microbes
(3) bacteria (4) Both (1) and (2)
10. What is the main theme of the above passage ?
- (1) virtuous viruses (2) drug resistance
(3) gut health (4) antibiotics

B. Ed. 2025

(10)



खण्ड II : तार्किक एवं विश्लेषणात्मक चिन्तन

निर्देश (प्रश्न सं. 11-14) : निम्नलिखित प्रश्नों में संख्याओं/अक्षरों के दो युग्म हैं। पहले युग्म में एक निश्चित सम्बन्ध है। उसी सम्बन्ध को पहचानकर दूसरे युग्म को पूरा कीजिए।

11. 121 : 1331 :: 441 : ?

- (1) 1632 (2) 8763
(3) 9261 (4) 9973

12. यदि $a*b = \frac{a+b}{ab}$, तब $4*1 = ?$

- (1) 0.80 (2) 1.25
(3) 0.67 (4) 1.75

13. CDE : HIJ :: BCD : ?

- (1) FGH (2) EFG
(3) FGI (4) GHI

14. ACPN : BDQO :: JLYW : ?

- (1) KMXZ (2) MKZX
(3) MKXZ (4) KMZX

निर्देश (प्रश्न सं. 15-18) : निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न में एक संख्या/अक्षरों का श्रेणीक्रम दिया गया है जिसमें से एक पद अनुपस्थित है। श्रेणीक्रम के आधार की पहचान करते हुए अनुपस्थित पद चुनकर श्रेणीक्रम को पूरा कीजिए।

15. 1, 2, 3, 6, 4, 5, 6, 15, ?

- (1) 7 (2) 12
(3) 13 (4) 21

16. 1, 1, 2, 8,, 27, 4,

- (1) 5 (2) 7
(3) 3 (4) 6

B. Ed. 2025

(12)



17. AMZ, BLY, CKX,, EIV.

- (1) DIW (2) DJW
(3) EJV (4) EKW

18. AMNZ, BLOY, CKPX,, EIRV.

- (1) DJQW (2) DKOW
(3) CJQW (4) CKPV

19. If BAT is coded as DCV and CART is coded as ECTV, then SECOND would be coded as :

- (1) UGFOGE (2) UHFOGE
(3) UHEPHE (4) UGEQPE

20. If CARE is coded as ERAC and SCOPE is coded as EPOCS, then SYSTEM would be coded as :

- (1) METSSY (2) SYSMET
(3) METSYS (4) SYSTEM

21. If CAR is coded as 105 and DRIVER is coded as 253765, then REVIVE would be coded as :

- (1) 562736 (2) 567637
(3) 567376 (4) 536752

22. If 35 is written as 8 and 6243 is written as 87, then 453615 would be written as :

- (1) 766 (2) 996
(3) 897 (4) 985

23. A man walked due east 3 km from his house and then turned left. Then he walked 4 km and stopped. Then he walked the shortest possible distance and reached his house. How far he walked altogether ?

- (1) 14 km (2) 13 km
(3) 12 km (4) 10 km

B. Ed. 2025

(13)



17. AMZ, BLY, CKX,, EIV.

- (1) DIW (2) DJW
(3) EJV (4) EKW

18. AMNZ, BLOY, CKPX,, EIRV.

- (1) DJQW (2) DKOW
(3) CJQW (4) CKPV

19. यदि BAT का कूट रूप DCV तथा CART का कूट रूप ECTV है, तो SECOND का कूट

रूप होगा :

- (1) UGFOGE (2) UHFOGE
(3) UHEPHE (4) UGEQPE

20. यदि CARE का कूट रूप ERAC तथा SCOPE का कूट रूप EPOCS है, तो SYSTEM का

कूट रूप होगा :

- (1) METSSY (2) SYSMET
(3) METSYS (4) SYSTEM

21. यदि CAR का कूट रूप 105 तथा DRIVER का कूट रूप 253765 हो, तो REVIVE का कूट

रूप होगा :

- (1) 562736 (2) 567637
(3) 567376 (4) 536752

22. यदि 35 को 8 तथा 6243 को 87 लिखा गया हो, तो 453615 को लिखा जाएगा :

- (1) 766 (2) 996
(3) 897 (4) 985

23. एक व्यक्ति अपने घर से पूर्व की ओर 3 किमी. गया और बायीं ओर मुड़ गया। फिर वह 4 किमी. जाकर रुक गया। फिर वह सबसे छोटे सम्भवतः रास्ते से घर लौटा, कुल मिलाकर वह कितनी दूरी तक दहला ?

- (1) 14 किमी. (2) 13 किमी.
(3) 12 किमी. (4) 10 किमी.

B. Ed. 2025

(14)

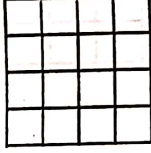


24. You are facing north-east and walk a distance of 12 km. Then, you turn left and walk 5 km. How far are you now from your initial position ?

- (1) 9 km
- (3) 13 km

- (2) 11 km
- (4) 17 km

25. What is the total number of squares hidden in the adjoining figure ?



- (1) 16
- (3) 30

- (2) 24
- (4) 36

26. If Mohan is the brother of the son of Sohan's son, how is Mohan related to Sohan ?

- (1) Nephew
- (3) Cousin

- (2) Brother
- (4) Grandson

27. In an examination 48% students failed in English and 52% failed in Mathematics. If 12% failed in both English and Mathematics, what percentage of students passed in both the subjects ?

- (1) 88%
- (3) 24%

- (2) 76%
- (4) 12%

Direction (Q. Nos. 28-30) : Read the following information and answer the questions given below :

A, B, C, D and E are friends. A is older than B. C is older than B but younger than A. D is younger than E and B. B is older than E.

28. Whose age is between C and E ?

- (1) A
- (3) C

- (2) B
- (4) D

29. Who is of the median age of five ?

- (1) A
- (3) C

- (2) B
- (4) D

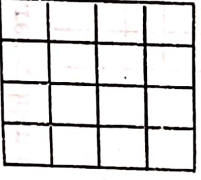
30. Who is the eldest of all friends ?

- (1) A
- (3) C

- (2) B
- (4) D

24. आप उत्तर-पूर्व की ओर देख रहे हैं और 12 किमी. तक टहलने चले जाते हैं, फिर आप बायीं ओर मुड़कर 5 किमी. जाते हैं। आप अपने मूल प्रस्थान बिन्दु से कितनी दूर हैं ?
- (1) 9 किमी.
(2) 11 किमी.
(3) 13 किमी.
(4) 17 किमी.

25. इस चित्र में कुल कितने वर्ग हैं ?



- (1) 16
(2) 24
(3) 30
(4) 36
- (1) भतीजा
(2) भाई
(3) चचेरा भाई
(4) पौत्र

27. एक परीक्षा में 48% विद्यार्थी अंग्रेजी में अनुत्तीर्ण हैं और 52% विद्यार्थी गणित में अनुत्तीर्ण हैं। यदि 12% विद्यार्थी दोनों विषयों में अनुत्तीर्ण हों, तो कितने प्रतिशत विद्यार्थी दोनों विषयों में उत्तीर्ण हैं ?

- (1) 88%
(2) 76%
(3) 24%
(4) 12%

निर्देश (प्रश्न सं. 28-30) : निम्नलिखित सूचना को पढ़कर दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

A, B, C, D तथा E मित्र हैं। A, B से बड़ा है। C, B से बड़ा है परन्तु A से छोटा है। D, E तथा B से छोटा है। B, E से बड़ा है।

28. किसकी आयु C तथा E के बीच में है ?

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

29. पाँचों में से किसकी आयु माध्यिका है ?

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

30. सभी मित्रों में से सबसे बड़ा कौन है ?

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

SECTION III : EDUCATIONAL AND GENERAL AWARENESS

31. Whose teachings inspired the French Revolution ?

- (1) Locke
- (2) Rousseau
- (3) Hegel
- (4) Plato

32. The Rigveda consists of :

- (1) 1000 hymns
- (2) 2028 hymns
- (3) 1028 hymns
- (4) 1038 hymns

33. Which one of the following nationalist leaders has been described as being radical in politics but conservative on social issues ?

- (1) G. K. Gokhale
- (2) B. G. Tilak
- (3) Lala Lajpat Rai
- (4) Madan Mohan Malviya

34. Ellora caves were built by :

- (1) Pallavas
- (2) Cholas
- (3) Rashtrakutas
- (4) Palas

35. Who was called the pioneer of the Panchayati Raj for introducing Local Self-Government in British India ?

- (1) Warren Hastings
- (2) Lord William Bentinck
- (3) Lord Canning
- (4) Lord Ripon

36. Indian Standard Time is the local time of 82.5°E longitude which passes through :

- (1) Guntur
- (2) Delhi
- (3) Prayagraj
- (4) Kolkata

37. Which country is called the sugar bowl of the world ?

- (1) Cuba
- (2) India
- (3) Argentina
- (4) U.S.A.

38. Which of the following rivers is not a tributary of the Indus ?

- (1) Sutlej
- (2) Jhelum
- (3) Bhagirathi
- (4) Chenab

B. Ed. 2025

(17)

खण्ड III: शैक्षिक एवं सामान्य चेतना

31. किसकी शिक्षाओं ने फ्रांसीसी क्रांति को प्रेरित किया ?
(1) लॉक (2) रूसो
(3) हेगेल (4) प्लेटो
32. ऋग्वेद में मंत्र/स्तोत्र (हिम्स) हैं :
(1) 1000 (2) 2028
(3) 1028 (4) 1038
33. निम्नलिखित में से किस राष्ट्रवादी नेता को राजनीति में उग्र सुधारवादी (रेडिकल) लेकिन सामाजिक मुद्दों पर रूढ़िवादी (कन्जर्वेटिव) के रूप में वर्णित किया गया है ?
(1) जी. के. गोखले (2) बी. जी. तिलक
(3) लाला लाजपत राय (4) मदन मोहन मालवीय
34. एल्लोरा गुफाओं का निर्माण किनके द्वारा किया गया था ?
(1) पल्लवों (2) चोलों
(3) राष्ट्रकूटों (4) पालों
35. ब्रिटिश भारत में स्थानीय स्व-शासन आरंभ करने के लिए पंचायती राज का अग्रदूत किसे कहा जाता था ?
(1) वारेन हेस्टिंग्स (2) लॉर्ड विलियम बैंटिक
(3) लॉर्ड कैनिंग (4) लॉर्ड रिपन
36. भारतीय मानक समय 82.5° पूर्व देशान्तर का स्थानीय समय है जो से होकर गुजरता है।
(1) गुडूर (2) दिल्ली
(3) प्रयागराज (4) कोलकाता
37. किस देश को दुनिया का चीनी का कटोरा कहा जाता है ?
(1) क्यूबा (2) भारत
(3) अर्जेंटीना (4) यू. एस. ए.
38. निम्नलिखित में से कौन-सी नदी सिन्धु की सहायक नदी नहीं है ?
(1) सतलज (2) झेलम
(3) भागीरथी (4) चिनाब

39. Atmospheric pressure exerted on earth is due to :
- (1) Rotation of earth
 - (2) Revolution of earth
 - (3) Gravitational pull
 - (4) Uneven heating of earth
40. Which is called the 'Tiger State' in India ?
- (1) Madhya Pradesh
 - (2) Rajasthan
 - (3) Uttar Pradesh
 - (4) Jammu and Kashmir
41. Combination of both face-to-face and technology-mediated instruction is known as :
- (1) Synchronous learning
 - (2) Blended learning
 - (3) Asynchronous learning
 - (4) Distance learning
42. National Education Policy, 2020 recommends pedagogies which are :
- (1) Exam-centric
 - (2) Teacher-centric
 - (3) Learner-centric
 - (4) Subject-centric
43. The difference between total revenue and total expenditure is called :
- (1) Capital deficit
 - (2) Revenue deficit
 - (3) Fiscal deficit
 - (4) Budgetary deficit
44. India is a Federal State because of :
- (1) Dual Judiciary
 - (2) Dual citizenship prevalent here
 - (3) Share of power between the centre and the states
 - (4) Rigid constitution
45. Money Bill has been defined by the constitution under Article :
- (1) 109
 - (2) 110
 - (3) 111
 - (4) 112
46. Right to Education Act, 2009 is included in which Article of Indian Constitution ?
- (1) Article 45
 - (2) Article 250
 - (3) Article 252
 - (4) Article 21 (A)
47. Which Section of RTE Act deals with duties of teachers ?
- (1) Section 7
 - (2) Section 11
 - (3) Section 24
 - (4) Section 35

(19)

39. पृथ्वी पर किसके कारण वायुमण्डलीय दाब पड़ता है ?
 (1) पृथ्वी के घूर्णन (2) पृथ्वी के परिक्रमण/परिभ्रमण
 (3) गुरुत्वीय कर्षण (4) पृथ्वी का असमान तापन
40. भारत में 'टाइगर स्टेट' किसे कहा जाता है ?
 (1) मध्य प्रदेश (2) राजस्थान
 (3) उत्तर प्रदेश (4) जम्मू-कश्मीर
41. आमने-सामने (फेस-टू-फेस) और प्रौद्योगिकी मध्यस्थ (टेक्नालॉजी-मीडिएटेड) अनुदेशन के संयोजन को जाना जाता है :
 (1) तुल्यकालिक अधिगम (सिंक्रोनस लर्निंग)
 (2) मिश्रित अधिगम (ब्लेंडेड लर्निंग)
 (3) अतुल्यकालिक अधिगम (असिंक्रोनस लर्निंग)
 (4) दूरस्थ अधिगम (डिस्टेंस लर्निंग)
42. राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020 किन शिक्षाशास्त्रों (पेडागॉजी) की संस्तुति देती है ?
 (1) परीक्षाकेन्द्रित (2) शिक्षककेन्द्रित
 (3) शिक्षार्थीकेन्द्रित (4) विषयकेन्द्रित
43. सकल राजस्व और सकल व्यय में अन्तर को कहा जाता है :
 (1) पूँजीगत घाटा (कैपिटल डेफिसिट) (2) राजस्व घाटा (रिवेन्यू डेफिसिट)
 (3) राजकोषीय घाटा (फिस्कल डेफिसिट) (4) बजटीय घाटा (बजटरी डेफिसिट)
44. भारत किसके कारण एक संघीय राज्य (फेडरल स्टेट) है ?
 (1) द्रैध/दोहरी न्यायपालिका
 (2) यहाँ द्वैध नागरिकता प्रचलित है
 (3) केन्द्र और राज्यों के बीच शक्ति का बँटवारा
 (4) कठोर संविधान
45. किस अनुच्छेद के अन्तर्गत संविधान द्वारा धन विधेयक को परिभाषित किया गया है ?
 (1) 109 (2) 110
 (3) 111 (4) 112
46. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में शिक्षा के अधिकार अधिनियम, 2009 को शामिल किया गया है ?
 (1) अनुच्छेद 45
 (3) अनुच्छेद 252
 (2) अनुच्छेद 250
 (4) अनुच्छेद 21 (ए)
47. आर. टी. ई. अधिनियम की कौन-सी धारा (सेक्शन) शिक्षकों के कर्तव्यों के बारे में चर्चा करती है ?
 (1) धारा (सेक्शन) 7
 (3) धारा (सेक्शन) 24
 (2) धारा (सेक्शन) 11
 (4) धारा (सेक्शन) 35

48. Which is the fundamental principle of National Education Policy (NEP, 2020) ?

- (1) Indian Knowledge System (IKS)
- (2) Multidisciplinary approach of Education
- (3) Both (1) and (2)
- (4) Establishment of model schools

49. In which of the following Educational Policy/Act of India, Indian sign language for teaching and monitoring is involved ?

- (1) RPWD Act, 2016
- (2) PWD Act, 1995
- (3) NPE, 1986
- (4) NEP, 2020

50. In which year was SWAYAM as a flagship MOOC platform launched in India ?

- (1) 2017
- (2) 2018
- (3) 2019
- (4) 2020

51. Establishment of DIET was the result of one of the recommendations of :

- (1) National Policy of Education, 1986
- (2) University Education Commission, 1948-49
- (3) Secondary Education Commission, 1952-53
- (4) Education Commission, 1966

52. What is the rank of the earth in the solar system in terms of size ?

- (1) Third
- (2) Fourth
- (3) Fifth
- (4) Sixth

53. "Education makes a man self-sufficient and selfless" is stated in :

- (1) Samaveda
- (2) Atharvaveda
- (3) Yajurveda
- (4) Rigveda

54. MERUs stands for :

- (1) Multidisciplinary Education and Research Undertaking
- (2) Multistage Education and Research Universities
- (3) Multidisciplinary Education and Research Universities
- (4) Multilingual Education and Research Universities

55. The age of a tree, in years, can be ascertained by :

- (1) The number of its annular rings
- (2) Its weight
- (3) Its height
- (4) Length of its root

B. Ed. 2025

(21)

48. राष्ट्रीय शिक्षा नीति (एन. ई. पी., 2020) का मौलिक सिद्धान्त क्या है ?
- (1) भारतीय ज्ञान पद्धति/प्रणाली (आई. के. एस.)
 - (2) शिक्षा का बहुविषयी (मल्टीडिसिप्लिनरी) उपागम
 - (3) दोनों (1) और (2)
 - (4) मॉडल विद्यालयों की स्थापना
49. निम्नलिखित में से भारत की किस शैक्षिक नीति/अधिनियम में शिक्षण और निगरानी (मॉनिटरिंग) के लिए भारतीय सांकेतिक भाषा (इंडियन साइन लैंग्वेज) शामिल है ?
- (1) आर. पी. डब्ल्यू. डी. अधिनियम, 2016
 - (2) पी. डब्ल्यू. डी. अधिनियम, 1995
 - (3) एन. पी. ई., 1986
 - (4) एन. ई. पी., 2020
50. एक प्रमुख एम. ओ. सी. (मूक) मंच (प्लेटफॉर्म) के रूप में किस वर्ष भारत में एस. डब्ल्यू. ए. वाई. ए. एम. (स्वयम) का प्रारम्भ किया गया ?
- (1) 2017
 - (2) 2018
 - (3) 2019
 - (4) 2020
51. डी. आई. ई. टी. (DIET) की स्थापना किसकी संस्तुतियों का परिणाम थी ?
- (1) राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 1986
 - (2) विश्वविद्यालय शिक्षा आयोग, 1948-49
 - (3) माध्यमिक शिक्षा आयोग, 1952-53
 - (4) शिक्षा आयोग, 1966
52. आकार के रूप में सौरमण्डल में पृथ्वी का क्या क्रम है ?
- (1) तीसरा
 - (2) चौथा
 - (3) पाँचवाँ
 - (4) छठा
53. "शिक्षा मानव को आत्मनिर्भर और निःस्वार्थी बनाती है।" ऐसा किसमें कहा गया है ?
- (1) सामवेद
 - (2) अथर्ववेद
 - (3) यजुर्वेद
 - (4) ऋग्वेद
54. एम. ई. आर. यू. (मेरु) का अर्थ है :
- (1) बहुविषयी शिक्षा एवं अनुसन्धान उपक्रम (मल्टीडिसिप्लिनरी एजुकेशन एण्ड रिसर्च अन्डरटैकिंग)
 - (2) बहुचरणी शिक्षा एवं अनुसन्धान विश्वविद्यालय (मल्टीस्टेज एजुकेशन एण्ड रिसर्च यूनिवर्सिटीज)
 - (3) बहुविषयी शिक्षा एवं अनुसन्धान विश्वविद्यालय (मल्टीडिसिप्लिनरी एजुकेशन एण्ड रिसर्च यूनिवर्सिटीज)
 - (4) बहुभाषी शिक्षा एवं अनुसन्धान विश्वविद्यालय (मल्टीलिंगुअल एजुकेशन एण्ड रिसर्च यूनिवर्सिटीज)
55. एक वृक्ष की आयु का (वर्षों में) किसके द्वारा पता लगाया जा सकता है ?
- (1) इसके कुण्डलाकार छल्लों की संख्या
 - (2) इसके भार
 - (3) इसकी ऊँचाई
 - (4) इसकी जड़ों की लम्बाई

SECTION IV : TEACHING-LEARNING AND THE SCHOOL

56. Which of the following levels is called introspective level of teaching ?
- (1) Memory level
 - (2) Understanding level
 - (3) Reflective level
 - (4) Knowledge level
57. Choose the incorrect statement related to teaching and learning :
- (1) The goal of teaching is to make changes in behaviour.
 - (2) Teaching and learning are interrelated.
 - (3) Teaching and learning should be a matter of sharing and allowing students to construct their knowledge.
 - (4) There is no difference between teaching and training.
58. Effectiveness of teaching has to be judged in terms of :
- (1) Syllabus coverage
 - (2) Learning outcomes of students
 - (3) Students' attitude
 - (4) Use of multimedia in the classroom
59. Which of the following is not a feature of Academic Bank of Credit ?
- (1) Multidisciplinary academic mobility of students
 - (2) Non-transferable credit
 - (3) Multiple entry and exit options
 - (4) Credit accumulation
60. What is a learning environment ?
- (1) The place students do homework
 - (2) Only the physical atmosphere in a classroom
 - (3) Seating arrangement in a classroom
 - (4) The physical, psychological and instructional atmosphere in a classroom

खण्ड IV : शिक्षण-अधिगम एवं विद्यालय

56. निम्नलिखित में से कौन-सा स्तर शिक्षण का आत्मविश्लेषी स्तर (इंट्रोस्पेक्टिव लेवल ऑफ टीचिंग) कहलाता है ?

- (1) स्मृति स्तर (मेमोरी लेवल)
- (2) बोध स्तर (अन्डरस्टैंडिंग लेवल)
- (3) चिन्तन स्तर (रिफ्लेक्टिव लेवल)
- (4) ज्ञान स्तर (नॉलेज लेवल)

57. शिक्षण एवं अधिगम से सम्बन्धित गलत कथन का चयन कीजिए :

- (1) शिक्षण का लक्ष्य व्यवहार में परिवर्तन करना है।
- (2) शिक्षण एवं अधिगम अन्तःसम्बन्धित हैं।
- (3) शिक्षण एवं अधिगम विद्यार्थियों को उनके ज्ञान की रचना के लिए आदान-प्रदान और स्वीकार करने का विषय होना चाहिए।
- (4) शिक्षण एवं प्रशिक्षण में कोई अन्तर नहीं है।

58. शिक्षण की प्रभाविता को किस रूप में आँकना चाहिए ?

- (1) पाठ्यक्रम पूरा करने
- (2) विद्यार्थियों के अधिगम प्रतिफल
- (3) विद्यार्थियों की अभिवृत्ति
- (4) कक्षाकक्ष में मल्टीमीडिया के प्रयोग

59. निम्नलिखित में से कौन-सी अकादमिक क्रेडिट बैंक की विशेषता नहीं है ?

- (1) विद्यार्थियों की बहुविषयक (मल्टीडिस्प्लिनरी) शैक्षणिक गतिशीलता
- (2) अहस्तारणीय क्रेडिट (नॉन-ट्रांसफरेबल क्रेडिट)
- (3) मल्टीपल एन्ट्री एण्ड एग्जिट विकल्प (मल्टीपल एन्ट्री एण्ड एग्जिट ऑप्शन्स)
- (4) क्रेडिट संचय (क्रेडिट एकमुलेशन)

60. अधिगम वातावरण क्या है ?

- (1) स्थान जहाँ पर विद्यार्थी गृहकार्य करते हैं
- (2) कक्षाकक्ष में केवल भौतिक वातावरण
- (3) कक्षाकक्ष में बैठने की व्यवस्था
- (4) कक्षाकक्ष में भौतिक, मनोवैज्ञानिक और निर्देशात्मक वातावरण

61. Authoritative administration is based on :

- (1) Mutual sharing
- (2) Non-interference
- (3) Recognition
- (4) Dictatorship

62. How can a teacher create a positive learning environment with the available space in a classroom ?

- (1) Buy lots of posters
- (2) Make sure students bring materials from home
- (3) Create bright, clean and organized space
- (4) Allow students to use low cost teaching aids

63. Which appropriate verb can be used to make an objective behavioural ?

- (1) To appreciate
- (2) To know
- (3) To understand
- (4) To demonstrate

64. Which type of question has increasing objectivity of marking ?

- (1) Essay type
- (2) Short paragraph
- (3) Very short answer type
- (4) Multiple choice type

65. In which type of questions identifying relationship is possible between two things ?

- (1) True/False item
- (2) Matching item
- (3) Multiple choice item
- (4) Completion item

(25) (40)

B. Ed. 2025

61. आधिकारिक प्रशासन किस पर आधारित है ?

- (1) परस्पर आदान-प्रदान (म्युचुअल शेरिंग) (2) अहस्तक्षेप (नॉन-इंटरफरेंस)
- (3) मान्यता/रिकॉग्नीशन
- (4) तानाशाही (डिक्टेटरशिप)

62. कक्षाकक्ष में उपलब्ध स्थान के साथ शिक्षक सकारात्मक वातावरण का निर्माण किस प्रकार कर सकता है ?

(1) बहुत सारे पोस्टर खरीकर

(2) यह सुनिश्चित करके कि विद्यार्थी घर से सामग्री लायें

(3) प्रकाशवान, स्वच्छ व व्यवस्थित स्थान बनाकर

(4) विद्यार्थियों को कम मूल्य की शिक्षण सामग्री का प्रयोग करने की अनुमति देकर

63. एक व्यवहारपरक उद्देश्य को तैयार करने के लिए किस उपयुक्त क्रिया का प्रयोग किया जा सकता है ?

(1) प्रशंसा करना (टु एप्रिशिएट) (2) जानना (टु नो)

(3) समझना (टु अन्डरस्टैंड) (4) प्रदर्शन करना (टु डिमांसट्रेट)

64. किस प्रकार के प्रश्न में अंकन की बढ़ती वस्तुनिष्ठता होती है ?

(1) निबन्धात्मक

(2) लघु अनुच्छेद

(3) अति लघु उत्तर वाले

(4) बहुविकल्पीय प्रकार वाले

65. किस प्रकार के प्रश्नों में दो वस्तुओं के मध्य सम्बन्ध की पहचान करना सम्भव है ?

(1) सत्य/असत्य

(2) मिलान करने वाली

(3) बहुविकल्पीय

(4) पूरा करने वाली

66. In which register government grants and expenditures are recorded ?

- (1) Shift register (2) Stock register
(3) Cash register (4) Contingent register

67. The process of making judgement is :

- (1) Assessment (2) Measurement
(3) Budgeting (4) Evaluation

68. "A class X student is attending a fitness programme besides his regular class hours" is an example of :

- (1) Formal education (2) Informal education
(3) Non-formal education (4) Vocational education

69. Which of the following is not a feature of learning outcome ?

- (1) Learning outcomes should be realistic.
(2) Learning outcomes should be specific.
(3) Learning outcomes should be simple.
(4) Learning outcomes should focus on learning process.

70. Which of the following is not related with affective domain ?

- (1) Articulation (2) Responding
(3) Valuing (4) Receiving

66. किस रजिस्टर में सरकारी अनुदानों और व्यय को अभिलेखित (रिकॉर्ड) किया जाता है ?

- (1) शिफ्ट रजिस्टर (2) स्टॉक रजिस्टर
(3) रोकड़ (कैश) रजिस्टर (4) कंट्रिजेंट रजिस्टर

67. निर्णयन प्रक्रिया (प्रोसेस ऑफ मेकिंग जजमेंट) है :

- (1) आकलन (2) मापन
(3) बजटिंग (4) मूल्यांकन

68. "कक्षा 10 का एक विद्यार्थी अपने नियमित कक्षा समय के अलावा फिटनेस कार्यक्रम में उपस्थित होता है।" यह किसका उदाहरण है ?

- (1) औपचारिक शिक्षा (2) अनौपचारिक शिक्षा
(3) निरौपचारिक शिक्षा (4) व्यावसायिक शिक्षा

69. निम्नलिखित में से कौन-सी अधिगम प्रतिफल की विशेषता नहीं है ?

- (1) अधिगम प्रतिफल यथार्थवादी होना चाहिए।
(2) अधिगम प्रतिफल विशिष्ट होना चाहिए।
(3) अधिगम प्रतिफल सामान्य होना चाहिए।
(4) अधिगम प्रतिफल को अधिगम प्रक्रिया पर फोकस करना चाहिए।

70. निम्नलिखित में से कौन-सा भावात्मक क्षेत्र (अफेक्टिव डोमेन) से सम्बन्धित नहीं है ?

- (1) अभिव्यक्ति (आर्टीकुलेशन) (2) प्रतिक्रिया करना (रिसपाइडिंग)
(3) मूल्य निर्धारण करना (वैल्यूइंग) (4) ग्रहण/प्राप्त करना (रिसीविंग)

71. What is the name of the National Assessment Centre as proposed by NEP, 2020 ?

- (1) GYAN
- (2) DIKSHA
- (3) PARAKH
- (4) NCFCS

72. What is the age group covered in school education according to NEP, 2020 ?

- (1) 3-14
- (2) 3-18
- (3) 5-18
- (4) 6-14

73. Assertion (A) : Learner-centered approach is one where learner is the centre of all learning.

Reason (R) : Students in middle school learn best when asked to reproduce the text as it is.

Choose the correct option :

- (1) Both (A) and (R) are true.
- (2) Both (A) and (R) are false.
- (3) (A) is true but (R) is false.
- (4) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).

74. SEDGs stands for :

- (1) Socio-Economically Divided Groups
- (2) Socio-Economically Disadvantaged Groups
- (3) Socio-Educationally Disadvantaged Groups
- (4) Socio-Economically Degraded Groups

75. In which level of teaching, the learner gets an opportunity to discriminate between positive and negative exemplars of concepts ?

- (1) Understanding level
- (2) Evaluative level
- (3) Memory level
- (4) Reflective level

71. एन. ई. पी., 2020 द्वारा प्रस्तावित राष्ट्रीय आकलन केंद्र (नेशनल असेसमेंट सेंटर) का क्या नाम है ?

- (1) ज्ञान (जी.वाई.ए.एन.) (2) दीक्षा (डी.आई.के.एस.एच.ए.)
(3) परख (पी.ए.आर.के.एच.) (4) एन.सी.एफ.सी.एस.

72. एन.ई.पी., 2020 के अनुसार विद्यालय शिक्षा में शामिल आयु वर्ग क्या है ?

- (1) 3-14 (2) 3-18
(3) 5-18 (4) 6-14

73. अभिकथन (A) : शिक्षार्थी-केन्द्रित उपागम वह है, जहाँ शिक्षार्थी सभी अधिगम का केन्द्र है।

तर्क (R) : माध्यमिक विद्यालय (मिडिल स्कूल) में विद्यार्थी सर्वोत्तम तब सीखते हैं जब उनसे विषय वाक्य/उद्धरण (टेक्स्ट) को ज्यों का त्यों प्रतिलिपि तैयार करने (रिप्रोड्यूस) के लिए कहा जाता है।

सही विकल्प का चयन कीजिए :

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य हैं।
(2) दोनों (A) और (R) असत्य हैं।
(3) (A) सत्य है परन्तु (R) असत्य है।
(4) दोनों (A) और (R) सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।

74. एस. ई. डी. जी. (SEEDGs) का मतलब है :

- (1) सामाजिक-आर्थिक रूप से विभाजित समूह
(2) सामाजिक-आर्थिक रूप से वंचित समूह
(3) सामाजिक-शैक्षिक रूप से वंचित समूह
(4) सामाजिक-आर्थिक रूप से अपमानित समूह

75. शिक्षण के किस स्तर में शिक्षार्थी संकल्पनाओं के सकारात्मक और नकारात्मक प्रतिमानों (इन्वैम्प्लस) में विभेद करने का अवसर प्राप्त करता है ?

- (1) बोध स्तर (2) मूल्यांकन स्तर
(3) स्मृति स्तर (4) चिन्तन स्तर

76. Concept formation is depended upon :

- (1) Learning
- (2) Transfer
- (3) Creativity
- (4) Imagination

77. The tool of summative evaluation is :

- (1) Daily assignment
- (2) Classroom observation
- (3) Term end test
- (4) Quizzes

78. Attitudes, values and interests are reflected by :

- (1) Cognitive Domain
- (2) Affective Domain
- (3) Conative Domain
- (4) Psychomotor Domain

79. Formative evaluation is :

- (1) Predictive
- (2) Diagnostic
- (3) Comprehensive
- (4) Continuous

80. How does constructivism help students with learning disabilities ?

- (1) Students can isolate concepts in the area in which they are strongest.
- (2) Students can focus on the behaviour of others and this helps them learn.
- (3) Students can combine concepts from multiple content areas to help them build
 - knowledge in a weak area.
- (4) Students can read about concepts in various disciplines to combine learning.

76. अवधारणा निर्माण किस पर निर्भर करता है ?

- (1) अधिगम (2) अन्तरण
(3) सर्जनात्मकता (4) कल्पना

77. संकलनात्मक मूल्यांकन का उपकरण है :

- (1) दैनिक दत्तकार्य/नियत कार्य (2) कक्षाकक्ष प्रेक्षण
(3) सत्रांत परीक्षा (4) प्रश्नोत्तरी

78. अभिवृत्तियाँ, मूल्य और रुचियाँ किसके द्वारा प्रतिबिम्बित होती हैं ?

- (1) संज्ञानात्मक क्षेत्र
(2) भावात्मक क्षेत्र
(3) क्रियात्मक/क्रियावृत्तिक (कोनेटिव) क्षेत्र
(4) मनोगामक क्षेत्र

79. रचनात्मक मूल्यांकन है :

- (1) पूर्वानुमानित (प्रैडिक्टिव) (2) नैदानिक
(3) व्यापक (4) सतत्

80. रचनावाद अधिगम अशक्तताओं (लर्निंग डिसेबिलिटीज) वाले विद्यार्थियों की किस प्रकार सहायता करता है ?

- (1) जिस क्षेत्र में विद्यार्थी सबसे अधिक समर्थ (स्ट्रेंगेस्ट) हैं उसमें अवधारणाओं को पृथक् कर सकते हैं।
(2) विद्यार्थी दूसरों के व्यवहारों पर फोकस कर सकते हैं और यह उन्हें सीखने में सहायता करता है।
(3) एक कमजोर क्षेत्र में उन्हें ज्ञान निर्माण हेतु सहायता करने के लिए विद्यार्थी बहुविषय वस्तुओं से अवधारणाओं को संयुक्त कर सकते हैं।
(4) अधिगम को संयुक्त करने के लिए विद्यार्थी विविध शास्त्रों में अवधारणाओं के बारे में पढ़ सकते हैं।

PART-B

SECTION V : SUBJECT COMPETENCE

(i) SCIENCE

81. Identify the compound with high melting point :
- (1) Methane
 - (2) Ethanol
 - (3) Acetic acid
 - (4) Chloroform
82. The correct reactivity series is :
- (1) Potassium > Magnesium > Lead > Gold
 - (2) Magnesium > Potassium > Lead > Gold
 - (3) Lead > Magnesium > Potassium > Gold
 - (4) Gold > Potassium > Magnesium > Lead
83. The bases changes the colour of red litmus to :
- (1) white
 - (2) blue
 - (3) black
 - (4) violet
84. $\text{CH}_4 + \text{O}_2 \rightarrow \text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O}$ is a/an :
- (1) Balanced chemical equation
 - (2) Equation with conserved mass
 - (3) Stoichiometric chemical equation
 - (4) Skeletal chemical equation
85. Which of the following is an olfactor indicator ?
- (1) Iron
 - (2) Gold
 - (3) Nitrogen
 - (4) Phenolphthalein
86. Ethanol is in water.
- (1) Soluble
 - (2) Partially soluble
 - (3) Partially insoluble
 - (4) Insoluble

(33)

B. Ed. 2025

2025. 03. 08



भाग—ब

खण्ड V : विषय सक्षमता

(i) विज्ञान

81. उच्च गलनांक के साथ यौगिक की पहचान कीजिए :

- (1) मीथेन
- (2) एथेनॉल
- (3) एसीटिक एसिड
- (4) क्लोरोफॉर्म

82. सही प्रतिक्रियाशीलता श्रृंखला है :

- (1) पोटैशियम > मैग्नीशियम > सीसा (लेड) > सोना (गोल्ड)
- (2) मैग्नीशियम > पोटैशियम > सीसा (लेड) > सोना (गोल्ड)
- (3) सीसा (लेड) > मैग्नीशियम > पोटैशियम > सोना (गोल्ड)
- (4) सोना (गोल्ड) > पोटैशियम > मैग्नीशियम > सीसा (लेड)

83. क्षार लाल लिटमस के रंग को कर देते हैं :

- (1) सफेद
- (2) नीला
- (3) काला
- (4) बैंगनी

84. $\text{CH}_4 + \text{O}_2 \rightarrow \text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O}$ है :

- (1) एक संतुलित रासायनिक समीकरण
- (2) एक संरक्षित द्रव्यमान के साथ समीकरण
- (3) एक स्टोइकोमेट्रिक रासायनिक समीकरण
- (4) एक कंकाली रासायनिक समीकरण

85. निम्नलिखित में से कौन-सा आलकासक सूचक (ऑलफैक्टर इंडिकेटर/olfactor indicator) है ?

- (1) लोहा (आयरन)
- (2) सोना (गोल्ड)
- (3) नाइट्रोजन
- (4) फेनॉलथैलीन

86. एथेनॉल जल में है।

- (1) घुलनशील
- (2) आंशिक रूप से घुलनशील
- (3) आंशिक रूप से अघुलनशील
- (4) अघुलनशील

87. The aerobic respiration takes place in the presence of :

- (1) Carbon dioxide
- (2) Nitrogen
- (3) Oxygen
- (4) Hydrogen

88. Which of the following is not a part of human excretory system ?

- (1) Septum
- (2) Kidney
- (3) Urethra
- (4) Urinary bladder

89. Many of the involuntary actions are controlled by :

- (1) Mid brain
- (2) Hind brain
- (3) Mid brain and Hind brain
- (4) Fore brain

90. The growth hormone is secreted by :

- (1) Testes gland
- (2) Adrenal gland
- (3) Thyroid gland
- (4) Pituitary gland

91. The reproduction of planaria is through :

- (1) Fission
- (2) Fragmentation
- (3) Regeneration
- (4) Budding

92. "The ratio of sine of angle of incidence to the sine of angle of refraction is a constant for the light of a given colour and for the given pair of media." This law is known as :

- (1) Hooke's law
- (2) Snell's law
- (3) Lenz's law
- (4) Pascal's law

93. Power (P) of a lens of focal length (f) is given by :

- (1) $P = 1 / f$
 - (2) $P = f$
 - (3) $P = 2f$
 - (4) $P = 3f$
- (35)

87. ऑक्सीरवसन (एरोबिक रेसपिरेशन) किसकी उपस्थिति में घटित होता है ?

- (1) कार्बन डाईऑक्साइड
 - (2) नाइट्रोजन
 - (3) ऑक्सीजन
 - (4) हाइड्रोजन
88. निम्नलिखित में से कौन-सा मानव उत्सर्जन तंत्र का भाग नहीं है ?
- (1) सेप्टम
 - (2) गुर्दा (किडनी)
 - (3) मूत्रमार्ग (यूरेथ्रा)
 - (4) मूत्राशय (यूरीनरी ब्लैण्डर)

89. अनेक अनैच्छिक क्रियाएँ किसके द्वारा नियंत्रित की जाती हैं ?

- (1) मध्य मस्तिष्क (मिड ब्रेन)
- (2) पश्च मस्तिष्क (हिन्ड ब्रेन)
- (3) मध्यमस्तिष्क और पश्चमस्तिष्क
- (4) अग्रमस्तिष्क (फोर ब्रेन)

90. वृद्धि हॉर्मोन (ग्रोथ हॉर्मोन) किसके द्वारा स्रावित होता है ?

- (1) वृषण ग्रन्थि (टेस्टिस ग्लैंड)
- (2) अधिवृक्क ग्रन्थि (एड्रेनल ग्लैंड)
- (3) थायराइड ग्रन्थि
- (4) पिट्यूटरी ग्रन्थि

91. प्लैनेरिया का प्रजनन किसके द्वारा होता है ?

- (1) विभंजन (फिश्न)
- (2) विखंडन (फ्रैगमेंटेशन)
- (3) पुनर्जनन (रिजनरेशन)
- (4) मुकुलन (बडिंग)

92. "आपतन कोण के साइन और अपवर्तन कोण के साइन का अनुपात दिए गए रंग के प्रकाश के लिए और दिए गए माध्यम के जोड़े के लिए स्थिर होता है।" इस नियम को जाना जाता है :

- (1) हुक का नियम
- (2) स्नेल का नियम
- (3) लेंज का नियम
- (4) पास्कल का नियम

93. फोकल लम्बाई (f) के लिए लेंस की शक्ति (P) को किसके द्वारा दिया जाता है ?

- (1) $P = 1/f$
- (2) $P = f$
- (3) $P = 2f$
- (4) $P = 3f$

B. Ed. 2025

(36)

94. A person with hypermetropia can see :
(1) Nothing (2) Every object clearly
(3) Nearby objects clearly (4) Distant objects clearly
95. Blue colour of the sky is due to :
(1) Scattering (2) Dispersion
(3) Refraction (4) Interference
96. The SI unit of electric potential difference is :
(1) Coulomb (C) (2) Volt (V)
(3) Hertz (Hz) (4) Joule (J)
97. The region around a magnet in which the force of the magnet can be detected is called :
(1) Electric field (2) Electric force
(3) Magnetic field (4) Magnetic force
98. During short circuit, the current in the circuit :
(1) Abruptly increases (2) Abruptly decreases
(3) Slowly increases (4) Slowly decreases
99. The magnetic field produced at a given point increases as the current through the conductor :
(1) does not change (2) becomes zero
(3) decreases (4) increases
100. Unlike poles of magnets :
(1) have no effect on each other (2) spin around each other
(3) attract each other (4) repel each other

(37)

B. Ed. 2025

94. दूरदृष्टिदोष (हाइपरमेट्रोपिया) से पीड़ित व्यक्ति देख सकता है :
- (1) कुछ नहीं (2) प्रत्येक वस्तु को साफतौर पर
(3) नजदीक की वस्तुओं को साफतौर पर (4) दूर की वस्तुओं को साफतौर पर
95. आकाश का रंग नीला किसके कारण होता है ?
- (1) प्रकीर्णन (स्कैटरिंग) (2) परिक्षेपण (डिस्पर्सन)
(3) अपवर्तन (रिफ्रैक्शन) (4) व्यतिकरण (इंटरफरेंस)
96. विद्युत विभवान्तर की एस. आई. इकाई (SI यूनिट) है :
- (1) कूलॉम्ब (C) (2) वोल्ट (V)
(3) हर्ट्ज (Hz) (4) जूल (J)
97. एक चुम्बक के आसपास का क्षेत्र जिसमें चुम्बकीय बल का पता लगाया जा सके, कहलाता है :
- (1) विद्युत क्षेत्र (2) विद्युत बल
(3) चुम्बकीय क्षेत्र (4) चुम्बकीय बल
98. शार्ट सर्किट के दौरान करेन्ट :
- (1) अचानक बढ़ जाता है। (2) अचानक घट जाता है।
(3) धीरे-धीरे बढ़ता है। (4) धीरे-धीरे घटता है।
99. किसी दिए गए बिन्दु पर उत्पन्न चुम्बकीय क्षेत्र बढ़ जाता है जब चालक (कंडक्टर) के माध्यम से करेन्ट :
- (1) परिवर्तित नहीं होता है (2) शून्य हो जाता है
(3) घट जाता है (4) बढ़ जाता है
100. चुम्बकों के विपरीत ध्रुव :
- (1) एक-दूसरे पर कोई प्रभाव नहीं डालते हैं
(2) एक-दूसरे के चारों ओर घूमते हैं
(3) एक-दूसरे को आकर्षित करते हैं
(4) एक-दूसरे को पीछे हटाते हैं

(ii) MATHEMATICS

101. What number will come in place of '?' ?
45 : 36 :: 63 : ?
(1) 71 (2) 54
(3) 61 (4) 64
102. Sam ranks twelfth in a class of 46. What is his rank from the bottom ?
(1) 33rd (2) 35th
(3) 37th (4) 34th
103. The LCM of 22, 54, 108 and 135 is :
(1) 5405 (2) 5490
(3) 5940 (4) 5095
104. The sum of smallest four-digit number and greatest three-digit number is :
(1) 1999 (2) 1989
(3) 1900 (4) 1909
105. A gardener plants 17956 trees in a such a way that there are as many rows as there are trees in a row. The number of trees in a row is :
(1) 136 (2) 144
(3) 134 (4) 143
106. The ratio of two numbers is 3 : 4 and their HCF is 4. Their LCM is
(1) 12 (2) 16
(3) 24 (4) 48
107. The least among the following is :
(1) 0.2 (2) $1 \div 0.2$
(3) 0.20 (4) $(0.2)^2$
108. Solve the following equation for x :
$$\frac{x}{2} + \frac{x}{3} - \frac{x}{4} = 1$$

(1) 12/7 (2) 13/7
(3) 7/12 (4) 5/12
109. The average of first nine prime numbers is :
(1) 9 (2) 11
(3) $11\frac{1}{9}$ (4) $11\frac{2}{9}$
110. In an examination the candidate must get 80% marks to pass. Candidate who gets 210 marks fails by 50 marks. The maximum marks are :
(1) 235 (2) 523
(3) 325 (4) 352

(ii) गणित

101. '?' के स्थान पर कौन-सी संख्या आयेगी ?

45 : 36 :: 63 : ?

- (1) 71 (2) 54 (3) 61 (4) 64

102. 46 की एक कक्षा/वर्ग में सैम की बारहवीं रैंक है। नीचे से उसकी क्या रैंक है ?

- (1) 33वीं (2) 35वीं (3) 37वीं (4) 34वीं

103. 22, 54, 108 और 135 का लघुतम समापवर्त्य (एल. सी. एम.) है :

- (1) 5405 (2) 5490 (3) 5940 (4) 5095

104. चार अंकों की छोटी से छोटी और तीन अंकों की बड़ी से बड़ी संख्या का योग होता है :

- (1) 1999 (2) 1989 (3) 1900 (4) 1909

105. एक माली 17956 वृक्षों का रोपण इस तरह करता है कि उतनी ही पंक्तियाँ हैं जितने कि एक पंक्ति में वृक्ष हैं। एक पंक्ति में वृक्षों की संख्या है :

- (1) 136 (2) 144 (3) 134 (4) 143

106. दो संख्याओं का अनुपात 3 : 4 है और उनका महतम समापवर्तक (एच. सी. एफ.) 4 है। उनका लघुतम समापवर्त्य (एल. सी. एम.) है :

- (1) 12 (2) 16 (3) 24 (4) 48

107. निम्नलिखित में सबसे छोटी (न्यूनतम) है :

- (1) 0.2 (2) $1 \div 0.2$ (3) 0.20 (4) $(0.20)^2$

108. x के लिए निम्नलिखित समीकरण को हल कीजिए :

$$\frac{x}{2} + \frac{x}{3} - \frac{x}{4} = 1$$

- (1) $\frac{12}{7}$ (2) $\frac{13}{7}$ (3) $\frac{7}{12}$ (4) $\frac{5}{12}$

109. प्रथम नौ अभाज्य संख्याओं (प्राइम नम्बर्स) का औसत है :

- (1) 9 (2) 11 (3) $11\frac{1}{9}$ (4) $11\frac{2}{9}$

110. एक परीक्षा में उत्तीर्ण होने के लिए परीक्षार्थी को 80% अंक लाना अनिवार्य है। परीक्षार्थी जो

210 अंक प्राप्त करता है, 50 अंकों से अनुत्तीर्ण हो जाता है। अधिकतम पूर्णांक है :

- (1) 235 (2) 523 (3) 325 (4) 352

111. A sum of ₹ 12,500 amounts to ₹ 15,500 in 4 years at the rate of simple interest. What is the rate of interest ?

- (1) 3% p. a.
- (2) 4% p. a.
- (3) 6% p. a.
- (4) 5% p. a.

112. The sum of ages of 5 children born at the interval of 3 years each is 50 years. What is the age of youngest child ?

- (1) 4 years
- (2) 8 years
- (3) 10 years
- (4) 12 years

113. 'A' can finish a work in 10 days and 'B' does the same work in 15 days. In how many days, they together will do the same work ?

- (1) 5 days
- (2) 6 days
- (3) 8 days
- (4) 9 days

114. Pipe A can fill a tank in 5 hours, pipe B in 10 hours and pipe C in 30 hours. If all the pipes are open, then the tank will be filled in :

- (1) 2 hours
- (2) 2.5 hours
- (3) 3 hours
- (4) 3.5 hours

115. If the price of 6 toys is 264, what will be the price of 5 toys ?

- (1) ₹ 140
- (2) ₹ 100
- (3) ₹ 200
- (4) ₹ 220

116. The value of $(7 + 3\sqrt{5})(7 - 3\sqrt{5})$ is :

- (1) 4
- (2) $\sqrt{5}$
- (3) 2
- (4) $3\sqrt{5}$

117. If $x^3 - 6x^2 + 12x - 4$ is divided by $x - 2$, the remainder is :

- (1) 4
- (2) 0
- (3) 5
- (4) 6

118. If $\sqrt{4^n} = 1024$, then the value of n is :

- (1) 5
- (2) 8
- (3) 10
- (4) 12

119. If the LCM of three numbers is 9570, then their HCF will be :

- (1) 11
- (2) 12
- (3) 19
- (4) 21

120. The sum of two numbers is 42 and their product is 437, then their difference is :

- (1) 9
- (2) 4
- (3) 18
- (4) 5

(41)

B. Ed. 2025

111. सामान्य/साधारण ब्याज (सिम्पल इन्टरेस्ट) की दर से ₹ 12,500 की एक धनराशि 4 वर्षों में ₹ 15,500 हो जाती है, तो ब्याज की दर क्या होगी ?

- (1) 3% प्रति वर्ष
(2) 4% प्रति वर्ष
(3) 6% प्रति वर्ष
(4) 5% प्रति वर्ष

112. प्रत्येक तीन वर्षों के अन्तराल पर पैदा हुए 5 बच्चों की आयु का योग 50 वर्ष है। सबसे छोटे बच्चे की आयु क्या है ?

- (1) 4 वर्ष
(2) 8 वर्ष
(3) 10 वर्ष
(4) 12 वर्ष

113. 'ए' किसी कार्य को 10 दिनों में पूरा कर सकता है और 'बी' उसी कार्य को 15 दिनों में पूरा करता है। उसी कार्य को वे दोनों साथ-साथ कितने दिनों में पूरा करेंगे ?

- (1) 5 दिन
(2) 6 दिन
(3) 8 दिन
(4) 9 दिन

114. पाइप 'ए' एक टैंक को 5 घंटों में भर सकता है, पाइप 'बी' 10 घंटों में और पाइप 'सी' 30 घंटों में। यदि सभी पाइपों को खोल दिया जाए, तो टैंक कितने घंटों में भर जायेगा ?

- (1) 2 घण्टे
(2) 2.5 घण्टे
(3) 3 घण्टे
(4) 3.5 घण्टे

115. यदि 6 खिलाओं का दाम ₹ 264 है, तो 5 खिलाओं का दाम क्या होगा ?

- (1) ₹ 140
(2) ₹ 100
(3) ₹ 200
(4) ₹ 220

116. $(7+3\sqrt{5})(7-3\sqrt{5})$ का मान है :

- (1) 4
(2) $\sqrt{5}$
(3) 2
(4) $3\sqrt{5}$

117. यदि $x^3 - 6x^2 + 12x - 4$ को $x-2$ से भाग दिया जाता है, तो शेषफल होगा :

- (1) 4
(2) 0
(3) 5
(4) 6

118. यदि $\sqrt{4^n} = 1024$, तो n का मान होगा :

- (1) 5
(2) 8
(3) 10
(4) 12

119. यदि तीन संख्याओं का लघुतम समापवर्त्य (एल. सी. एम.) 9570 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (एच. सी. एफ.) होगा :

- (1) 11
(2) 12
(3) 19
(4) 21

120. दो संख्याओं का योग 42 है और उनका गुणनफल 437 है, तो उनका अन्तर है :

- (1) 9
(2) 4
(3) 18
(4) 5

B. Ed. 2025

(42)

(iii) SOCIAL SCIENCE

121. Article 21(A) of the constitution of India provides for :

- (1) Right to Information
- (2) Right of children to free and compulsory education
- (3) Equality before law
- (4) Abolition of untouchability

122. Almatti Dam is located on which of the following rivers ?

- (1) Kaveri river
- (2) Godavari river
- (3) Krishna river
- (4) Mahanadi river

123. Which of the following is the youngest mountains of India ?

- (1) Himalayas
- (2) Nilgiris
- (3) Aravalli
- (4) Vindhyachal

124. The capital of Pallavas was :

- (1) Arcat
- (2) Malkhed
- (3) Banaras
- (4) Kanchipuram

125. Harshacharita' was written by :

- (1) Banabhatta
- (2) Harshavardhana
- (3) Kanishka
- (4) Ravikirti

126. Who gave the slogan 'Do or Die' during India's freedom struggle ?

- (1) Subhash Chandra Bose
- (2) Bal Gangadhar Tilak
- (3) Mahatma Gandhi
- (4) Lala Lajpat Rai

127. Who founded the Arya Samaj ?

- (1) Bal Gangadhar Tilak
- (2) Gopal Krishna Gokhale
- (3) Swami Shradhdhanand
- (4) Swami Dayanand Saraswati

128. Fiscal policy is connected with :

- (1) Public revenue and expenditure
- (2) Exports and imports
- (3) Issue of currency
- (4) Population control

129. The Gandhi-Irwin Pact was associated with which of the following movements ?

- (1) Civil Disobedience Movement
- (2) Non-Cooperation Movement
- (3) Khilafat Movement
- (4) Quit India Movement

130. When can the members of parliament raise issues of urgent public importance ?

- (1) Adjournment motion
- (2) Cut-motion
- (3) Guillotine
- (4) Zero hour

(iii) सामाजिक विज्ञान

121. भारतीय संविधान के अनुच्छेद 21 (A) का सम्बन्ध है :

- (1) सूचना के अधिकार से
- (2) बच्चों के लिए निःशुल्क एवं अनिवार्य शिक्षा के अधिकार से
- (3) कानून के समक्ष समानता के अधिकार से
- (4) छुआछूत के उन्मूलन से

122. अलमट्टी बाँध किस नदी पर बना है ?

- (1) कावेरी नदी
- (2) गोदावरी नदी
- (3) कृष्णा नदी
- (4) महानदी

123. निम्नलिखित में से कौन-सा भारत का सबसे नया पर्वत है ?

- (1) हिमालय
- (2) नीलगिरि
- (3) अरावली
- (4) विंध्याचल

124. पल्लवों की राजधानी थी :

- (1) अर्काट
- (2) मालखेड़
- (3) बनारस
- (4) कांचीपुरम्

125. 'हर्षचरित' के लेखक हैं :

- (1) बाणभट्ट
- (2) हर्षवर्धन
- (3) कनिष्क
- (4) रविकीर्ति

126. भारतीय स्वतंत्रता आन्दोलन में 'करो या मरो' का नारा किसने दिया ?

- (1) सुभाषचन्द्र बोस
- (2) बाल गंगाधर तिलक
- (3) महात्मा गांधी
- (4) लाला लाजपत राय

127. आर्य समाज की स्थापना किसने की ?

- (1) बाल गंगाधर तिलक
- (2) गोपालकृष्ण गोखले
- (3) स्वामी श्रद्धानन्द
- (4) स्वामी दयानन्द सरस्वती

128. मौद्रिक नीति का सम्बन्ध है :

- (1) जन राजस्व व खर्च से
- (2) आयात व निर्यात से
- (3) मुद्रा निर्गमन से
- (4) जनसंख्या नियंत्रण से

129. गांधी-इरविन समझौते का सम्बन्ध निम्नलिखित में से किस आन्दोलन से है ?

- (1) सविनय अवज्ञा आन्दोलन
- (2) असहयोग आन्दोलन
- (3) खिलाफत आन्दोलन
- (4) भारत छोड़ो आन्दोलन

130. तात्कालिक जन महत्व के विषय संसद सदस्य कब उठा सकते हैं ?

- (1) एडजर्नमेंट मोशन (स्थगन प्रस्ताव) में
- (2) कट-मोशन (कटौती प्रस्ताव) में
- (3) गुईलोटॉइन में
- (4) शून्यकाल में

B. Ed. 2025

(44)

131. Which is a type of metamorphic rock ?
(1) Limestone (2) Sandstone
(3) Marble (4) Granite
132. Green Revolution is associated with :
(1) Milk production (2) Industry
(3) Science and Technology (4) Agriculture
133. How many fundamental duties were added to the Indian constitution through 42nd Amendment Act of 1976 ?
(1) 9 (2) 10
(3) 11 (4) 12
134. In which State is Kolar Gold Mine situated ?
(1) Karnataka (2) Madhya Pradesh
(3) West Bengal (4) Tamil Nadu
135. Which kind of soil is suitable for cultivation of cotton ?
(1) Black (2) Red
(3) Alluvial (4) Sandy
136. When did the British shift their capital from Calcutta to Delhi ?
(1) 1914 (2) 1911
(3) 1909 (4) 1905
137. Who had constructed Grand Trunk Road ?
(1) Shahjahan (2) Jahangir
(3) Akbar (4) Shershah Suri
138. Which is the highest mountain peak in India ?
(1) Kangchenjuga (2) Mount Everest
(3) Nanda Devi (4) Annapurna
139. The Red Sea is an example of :
(1) Residual structure (2) Faulted structure
(3) Folded structure (4) Lava structure
140. Which is the currency of Bhutan ?
(1) Rupee (2) Dinar
(3) Ngultrum (4) Taka

(45)

B. Ed. 2025



131. निम्नलिखित में से कौन-सी एक रूपान्तरित चट्टान है ?

- (1) चूना-पत्थर (2) बलुआ पत्थर
(3) संगमरमर (4) ग्रेनाइट

132. हरित क्रांति का सम्बन्ध किससे है ?

- (1) दुग्ध उत्पादन (2) उद्योग
(3) विज्ञान एवं तकनीकी (4) कृषि

133. 1976 में 42वें संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा भारत के संविधान में कितने मूल कर्तव्य जोड़े गए ?

- (1) 9 (2) 10
(3) 11 (4) 12

134. भारत के किस राज्य में कोलार सोने की खान है ?

- (1) कर्नाटक (2) मध्य प्रदेश
(3) पश्चिम बंगाल (4) तमिलनाडु

135. कपास के उत्पादन हेतु कौन-सी मिट्टी (मृदा) उपयुक्त है ?

- (1) काली (2) लाल
(3) जलोढ़ (4) बलुई

136. अंग्रेजों ने अपनी राजधानी कलकत्ता से दिल्ली कब प्रतिस्थापित की ?

- (1) 1914 (2) 1911
(3) 1909 (4) 1905

137. ग्रैंड ट्रंक रोड का निर्माण किसने करवाया ?

- (1) शाहजहाँ (2) जहाँगीर
(3) अकबर (4) शेरशाह सूरी

138. भारत की सबसे ऊँची चोटी कौन-सी है ?

- (1) कंचनजंघा (2) माउण्ट एवरेस्ट
(3) नंदा देवी (4) अन्नपूर्णा

139. लाल सागर किसका उदाहरण है ?

- (1) अवशिष्ट संरचना (2) दोषपूर्ण संरचना
(3) मुड़ी हुई संरचना (4) लावा संरचना

140. भूतान की मुद्रा क्या है ?

- (1) रुपया (2) दीनार
(3) नगुल्टरम (4) टका

(iv) ENGLISH

Direction (Q. Nos. 141-145) : Choose the word that is nearest in meaning to the underlined word :

141. The western powers treat the countries of the third world in a callous manner.
(1) hate (2) insensitive
(3) rude (4) aggressive
142. The thief got a death sentence; that was the verdict of the jury.
(1) voice (2) judgement
(3) decision (4) outcome
143. White tigers are becoming very rare; in fact almost extinct.
(1) distant (2) unwell
(3) non-existent (4) visible
144. The girl inadvertently stepped on the toes of her grandmother, who was in great pain.
(1) willingly (2) jokingly
(3) accidentally (4) lovingly
145. Science and religion are two of the most persuasive influences the world has known.
(1) powerful (2) capable
(3) likely (4) valid

Direction (Q. Nos. 146-150) : In the following group of words, only one is correctly spelt. Select the one with the correct spelling :

146. (1) Allienate (2) Alienate
(3) Allienate (4) Aliennate
147. (1) Buroucracy (2) Bureaucracy
(3) Buraucracy (4) Bureaurecy
148. (1) Pedagogy (2) Pedagogy
(3) Pedagogi (4) Paedagogy
149. (1) Curriculum (2) Curriculum
(3) Curiculam (4) Cariculum
150. (1) Antrapreneur (2) Enterapreneur
(3) Entarapreneur (4) Entreprenneur

Direction (Q. Nos. 151-154) : Choose the word that is opposite to meaning to the underlined word :

151. His progress in his business surprised many.

- (1) stagnation
- (2) show
- (3) speed
- (4) rise

152. She was optimistic joining a new course in the college close to her house.

- (1) aesthetic
- (2) pessimistic
- (3) agnostic
- (4) puristic

153. The king had no choice but to abdicate his throne.

- (1) surrender
- (2) retain
- (3) leave
- (4) retire

154. She emanates power and confidence.

- (1) show
- (2) divulge
- (3) emit
- (4) conceal

Direction (Q. Nos. 155-156) : Pick out the most appropriate word from the given alternatives to complete the sentence :

155. The king would not even spare children from punishment.

- (1) tyrannical
- (2) bossy
- (3) controlling
- (4) philanthropic

156. You already have an personality, we believe you will overcome the crises.

- (1) anxious
- (2) ardent
- (3) extrovert
- (4) adventurous

Direction (Q. Nos. 157-160) : Choose the correct answer :

157. Which of the following Indian writers got a Nobel Prize for literature in 1913 ?

- (1) Shart Chandra
- (2) Premchand
- (3) Rabindranath Tagore
- (4) Bankim Chandra Chatterjee

158. The book 'Train to Pakistan' by Khushwant Singh is about heart-rending stories of :

- (1) The Partition, 1947
- (2) The Independence Day
- (3) The Indian Republic
- (4) The British Rule

159. 'Romeo and Juliet' is a play written by :

- (1) William Shakespeare
- (2) Bernard Shaw
- (3) John Keats
- (4) Jane Austen

160. Vikram Seth, the English writer is known for his novel :

- (1) A Suitable Boy
- (2) Swamy and Friends
- (3) Gora
- (4) Fire on the Ganges

(v) हिन्दी

निर्देश (प्रश्न संख्या 161 से 165) : निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर उसके आधार पर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

समय-चक्र की गति बड़ी अद्भुत है। इसकी गति में अबाधता है। समय का चक्र निरंतर गतिशील रहता है, रुकना इसका धर्म नहीं है। इस संसार की कोई भी वस्तु रुक सकती है, किसी में किसी भी प्रकार का अवरोध उत्पन्न हो सकता है, किन्तु समय की गति अबाध रूप से चलती रहती है, इसमें निरंतरता है। यदि मनुष्य की सम्पत्ति एक बार नष्ट हो जाए तो संभव है परिश्रम, प्रयत्न एवं संघर्ष से वह उसे

पुनः प्राप्त कर ले, किन्तु बीता हुआ समय पुनः वापस नहीं आ सकता। समय कभी किसी की प्रतीक्षा नहीं करता। आप चाहें तो समय को व्यर्थ की बातों में नष्ट कर सकते हैं और चाहें तो उसका सदुपयोग कर सकते हैं, जिससे वह आपकी उन्नति में चार चाँद लगा सकता है। समय के सदुपयोग में ही जीवन की सफलता का रहस्य निहित है। संसार में जितने भी महापुरुष हुए हैं, वे सभी समय का सदुपयोग करने के कारण ही इस पद पर पहुँच सके हैं।

161. प्रस्तुत गद्यांश के लिए एक उचित शीर्षक दीजिए :

- (1) समय और धन
- (2) पश्चाताप का समय
- (3) महापुरुषों का जीवन
- (4) समय का महत्व

162. समय की गति 'अबाध' है, क्योंकि—

- (1) समय का बहाव स्थिर है।
- (2) वह निरन्तर चलता रहता है।
- (3) वह दूसरों की गति बाधित करता है।
- (4) वह अनिश्चित है।

163. समय और धन में क्या अन्तर है ?

- (1) धन जोड़ा जा सकता है, समय जुड़ता है।
- (2) धन से लोग धनी होते हैं जबकि समय से नहीं।
- (3) धन समय के साथ-साथ बढ़ता है।
- (4) गया हुआ धन लौट सकता है, समय नहीं।

164. मानव की उन्नति में चार चॉद कैसे लग सकता है ?

(1) समय को व्यर्थ न बिताकर

(2) अपनी पूँजी कमाकर

(3) समय को वश में करके

(4) प्रचार-प्रसार में समय बिताकर

165. महापुरुषों ने समय का उपयोग कैसे किया ?

(1) काम को आराम-आराम से करके

(2) दूसरों से काम कराकर

(3) काम को समय पर सम्पन्न करके

(4) धन के विषय में सोचते हुए

166. 'अमोल' का तत्सम क्या है ?

(1) अनमोल

(3) अमल

(2) अमूल्य

(4) अचलस्थ

167. 'तुरंग' का अर्थ है :

(1) पृथ्वी

(3) घोड़ा

(2) आकाश

(4) बैल

168. 'कौमुदी' इनमें से किसका पर्यायवाची है ?

(1) चाँदनी

(3) समुद्र

(2) कस्तूरी

(4) चंदन

169. 'अस्तित्व' का विलोम क्या है ?

(1) अवरोहण

(3) अनस्तित्व

(2) अपसरण

(4) विकर्षण

170. 'घी' क्या है ?

- (1) स्त्रीलिंग
(2) पुल्लिंग
(3) दोनों (1) और (2)
(4) इनमें से कोई नहीं

171. 'जिसका वर्णन न हो सके' ऐसे व्यक्ति को कहते हैं :

- (1) अनिवार्य
(2) अनित्य
(3) अनिरुद्ध
(4) अनिर्वचनीय

172. 'ऐतिहासिक' शब्द में प्रत्यय है :

- (1) इक
(2) सिक
(3) क
(4) क्

173. 'लड़की' ने गीत गाया' में है :

- (1) कर्म कारक
(2) कर्ता कारक
(3) संप्रदान कारक
(4) संबोधन कारक

174. 'मुनि' का बहुवचन है :

- (1) मुनियों
(2) मुनि लोग
(3) मुनि
(4) मुनि जन

175. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द उपसर्ग से नहीं बना है ?

- (1) स्वागत
(2) प्रतिमूर्ति
(3) दुर्घटना
(4) स्थिति

176. 'सुनीता' के लेखक हैं :

- (1) जैनेन्द्र कुमार
(2) अज्ञेय
(3) यशपाल
(4) प्रेमचंद

177. 'हाथ के तोते उड़ जाना' का आशय है :

- (1) घबरा जाना
- (2) पछताना
- (3) दुर्बल होना
- (4) कल्पना में होना

178. 'अपना काम महाकाम' कहावत का अर्थ है :

- (1) बिना परिश्रम के सिद्धि
- (2) अपनी प्रतिष्ठा का ध्यान
- (3) अपना अभीष्ट सर्वोपरि
- (4) छोटी वस्तु की रक्षा

179. 'पीपर पात सरिस मन डोला' में कौन-सा अलंकार है ?

- (1) श्लेष
- (2) यमक
- (3) अनुप्रास
- (4) उपमा

180. कौन-से शब्द की वर्तनी अशुद्ध है ?

- (1) काँच
- (2) बैंगला
- (3) अत्योक्ति
- (4) दुरवस्था

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

रफ़ कार्य के लिए जगह

