# Entrance Test for B.Ed. Programme 2017 September, 2017

17013

# बी.एड. कार्यक्रम के लिए प्रवेश परीक्षा 2017 सितम्बर, 2017

Total No. of Questions = 100 कुल प्रश्नों की संख्या = 100

Time: 120 Minutes

समय: 120 मिनट

The Test Booklet consists of two parts  ${\bf 'A'}$  &  ${\bf 'B'}$ . 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।

Time समय
समय
İ
Composite
time of
two hours
संयुक्त समय
दो घंटे

\*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।

B.Ed./2017



### SPACE FOR ROUGH WORK रफ़ कार्य के लिए जगह



# 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 9 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 signatures with date on the OMR Response Sheet at the space provided. You should use HB Pencil. अपनी पूरी नामांकन संख्या (एनरोलमेंट नम्बर) 9 अंकों में लिखिए। दिये गये 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 गये स्थान पर तिथि सहित हस्ताक्षर कर दिये हैं। आपको HB पेंसिल का प्रयोग करना चाहिए।
- 2. All information is to be filled up with HB Pencil. The circles corresponding to the digit are to be darkened with an HB pencil.
  - पूरी सूचना HB पेंसिल द्वारा भरी जानी चाहिए। अंकों के संगत वृत्तों को HB पेंसिल से ही 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 digit 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 HB pencil, blacken 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 किये गये 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 HB पेंसिल के प्रयोग द्वारा प्रश्न के क्रमांक के सामने सही उत्तर संख्या वाले वृत्त को काला कीजिए। यदि आप पाते हैं कि प्रश्न के नीचे दिये चार विकल्पों में से कोई भी सही उत्तर नहीं है तो आपको वृत्त '0' को काला करना चाहिए।

- 6. If you wish to change your answer, **ERASE** completely the already darkened circle by using a good quality eraser and then blacken the circle bearing your revised answer number. If incorrect answer is not erased completely, smudges will be left on the erased circle and the question will be read as having two answers and will be ignored for giving any credit.
  - यदि आप किसी उत्तर को बदलना चाहें, तो पहले से ही काले किये वृत्त को एक अच्छी गुणवत्ता वाले रबर से पूरी तरह मिटा दीजिए और संशोधित उत्तर संख्या वाले वृत्त को काला कीजिए। यदि गलत उत्तर को पूरी तरह नहीं मिटाया गया, तो मिटाये गये वृत्त में कुछ निशान रह जायेंगे और प्रश्न के दो उत्तर दिये हुए माने जायेंगे और अंक गिनते समय वह अस्वीकार किया जायेगा।
- 7. 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 लिये एक से अधिक उत्तर दिया जायेगा तो कोई अंक नहीं दिये जायेंगे। इसलिए आपको सर्वाधिक उचित उत्तर का चयन करना चाहिए।
- 8. 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 जिसका आपने उत्तर नहीं दिया है।



### 9. 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 :

SI. 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 अनुमित 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 दिये गये निर्देशों का पालन करना है। यदि आप उनके निर्देशों का उल्लंघन करेंगे तो आपको अयोग्य घोषित किया जायेगा।
- 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 जायेगा।
- 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 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 जायेंगे। परीक्षा के समाप्त होने पर परीक्षा कक्ष छोड़ने से पहले आपको OMR उत्तर-पत्र निरीक्षक को सौंप देना चाहिए। जो परीक्षार्थी अपने OMR उत्तर-पत्र को नहीं लौटाता है, उसे अयोग्य घोषित किया जायेगा और विश्वविद्यालय उसके विरूद्ध 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 रफ कार्य परीक्षा पुस्तिका पर ही किया जायेगा और किसी अन्य कागज पर नहीं। कागज के कोई अन्य टुकड़ों की अनुमित नहीं है। उत्तरों तक पहुँचने के लिये आपको परीक्षा पुस्तिका में मार्जिनों में काम करने, कुछ निशान लगाने या उसमें रेखांकित करने की अनुमित 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 performance 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 अपनायेगी। 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 कुल सचिव द्वारा जारी किया गया हाल टिकट लाना चाहिए। यदि आप प्रवेश परीक्षा में योग्य घोषित किये 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 किये जायेंगे उन्हें सरसरी तौर पर निरस्त कर दिया जायेगा।



#### PART - A

### SECTION - I GENERAL ENGLISH COMPREHENSION

Directions: Read the following passage carefully and choose the best answer out of the four choices given after each question that follows.

White cement is the basic raw material for producing cement tiles and cement paint which are used extensively in building construction. The main consumers of white cement are, therefore, cement tile and cement paint manufacturing units. These consumers, mostly in the small scale sector, are today facing a major crisis because of a significant increase in the price of white cement during a short period. The present annual licensed production capacity of white and grey cement in the country is approximately 3.5 lakh tonnes. The average demand is 2-2.5 tonnes. This means that there is idle capacity to the tune of one lakh tonnes or more. The price rise is, therefore, not a phenomenon arising out of inadequate production capacity but evidently because of artificial scarcity created by the manufacturers in their self-interest.

The main reason for the continuing spurt in cement price is its decontrol. As it is, there is stiff competition in the cement paint and tile manufacturing business. Any further price revision at this stage is bound to have a severe adverse impact on the market conditions. The Government should take adequate steps to ensure that suitable controls are brought in. Else it should allow import of cement.

- 1. Why is the price of white cement going up?
  - (1) Because the government is controlling the quota.
  - (2) Because of export of white cement.
  - (3) Because of the large usage of white cement.
  - (4) None of the above
- 2. Which of the following statements is false according to the passage?
  - (1) Price rise in white cement would increase the price of cement paint.
  - (2) White cement is a controlled product.
  - (3) Increase in price of white cement is not because of production problem.
  - (4) Price rise in white cement would upset cement tile market.
- 3. What is the crisis being faced by the cement tile manufacturers as described in the passage?
  - (1) White cement is priced very low. (2) White cement is not of good quality.
  - (3) White cement usage is high. (4) White cement prices are very high.
- 4. Which of the following words has the same meaning as the word 'idle' as used in the passage?
  - (1) Lazy
- (2) Clumsy
- (3) Large
- (4) Excess



#### भाग-अ

### खण्ड - I: सामान्य हिन्दी बोध

निर्देश : निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न में दिए गए चार विकल्पों में से सर्वोत्तम उत्तर चुनिए।

भवन निर्माण में अत्यधिक प्रयोग होने वाली सीमेंट-टाइलों और सीमेंट-पेंट के निर्माण के लिए सफेद सीमेंट आधार भूत कच्ची सामग्री है। इसलिए सफेद सीमेंट के मुख्य उपभोक्ता सीमेंट टाइल और सीमेंट पेंट की विनिर्माण इकाइयाँ हैं। ये उपभोक्ता जो अधिकांशत: छोटे पैमाने के क्षेत्रों से हैं। अल्पकाल में ही सीमेंट की कीमतों में अत्यधिक वृद्धि के कारण संकट का सामना कर रहे हैं। देश में सफेद और सलेटी सीमेंट का वर्तमान वार्षिक लाइसेंस-प्राप्त उत्पादन लगभग 3.5 लाख टन है और इसकी औसत माँग 2-2.5 टन है। इसका मतलब एक लाख टन या उससे अधिक उत्पादन अतिरिक्त क्षमता है। अत: कीमत में वृद्धि अपर्याप्त उत्पादन क्षमता के कारण उत्पन्न होने वाली समस्या नहीं बल्कि विनिर्माता द्वारा अपने हित में सृजित की गई दिखावटी कमी है।

सीमेंट की कीमत में निरंतर तीव्र वृद्धि का मुख्य कारण इसका विनियंत्रण है। सीमेंट-टाइल और सीमेंट-पेंट विनिर्माण व्यवसाय में कड़ी प्रतिस्पर्धा भी है। इस स्थिति में आगे कीमतों को संशोधित करने से बाज़ार-स्थितियों पर गंभीर प्रतिकूल प्रभाव पड़ सकते हैं। सरकार को उपयुक्त नियंत्रण सुनिश्चित करने के लिए पर्याप्त कदम उठाने चाहिए। अन्यथा इसे सीमेंट के आयात की अनुमित देनी चाहिए।

- 1. सफेद सीमेंट की कीमतें क्यों बढ़ रही हैं?
  - (1) क्योंकि सरकार सीमेंट के कोटे (नियतांश) को नियंत्रित कर रही है।
  - (2) सफेद सीमेंट के निर्यात के कारण।
  - (3) सफेद सीमेंट का बहुतायत में प्रयोग होने के कारण।
  - (4) उपर्युक्त में से कोई नहीं।
- 2. गद्यांश के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?
  - (1) सफेद सीमेंट की कीमतों में बढ़ोतरी से सीमेंट पेंट की कीमत में वृद्धि होगी।
  - (2) सफेद सीमेंट नियंत्रित उत्पाद है।
  - (3) सफेद सीमेंट की कीमत में वृद्धि उत्पादन समस्या के कारण नहीं है।
  - (4) सफेद सीमेंट की कीमत बढ़ाने से सीमेंट टाइल का बाज़ार गड़बड़ा जाएगा।
- गद्यांश में वर्णित के अनुसार सीमेंट टाइल विनिर्माता किस संकट का सामना कर रहे हैं?
  - (1) सफेद सीमेंट की कीमत बहुत कम है। (2) सफेद सीमेंट अच्छी क्वालिटी का नहीं है।
  - (3) सफेद सीमेंट का उपयोग बहुत अधिक है। (4) सफेद सीमेंट की कीमतें बहुत ज्यादा हैं।
- 4. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द गद्यांश में प्रयुक्त 'अतिरिक्त' शब्द का समानार्थी है?
  - (1) आलसी
- (2) **सुस्त**
- (3) ৰভা
- (4) अत्यधिक



						•						
5.	Whic			orrect according								
<ul><li>(1) White cement is not used in the manufacture of paint.</li><li>(2) White cement forms a minor part of tile manufacturing.</li></ul>												
	(2)	(2) White cement forms a minor part of tile manufacturing.										
	(3)	(3) White cement is very important for tile manufacturing.										
	(4)	White cement	is used	only for making	g paints	3.						
6.	Which of the following words has the same meaning as the word 'artificial' as used in the passage?											
	(1)	Unnatural	(2)	Prolonged	(3)	Deliberate	(4)	Practical				
7.	Wha	it is the author's	sugge	stion to bring do	own pr	ices ?						
	(1)			control the white								
	(2)	Production cap	pacity s	should be increa	sed.							
	(3) Usage of white cement in other areas should be reduced.											
(4) Competition among manufactures of cement paints and tiles should be reduced												
	` '	•										
8.		ich of the follow sage ?	ring wo	ords has the opp	osite n	neaning as the	word 'b	asic′ as used i	n the			
	(1)	Vital	(2)	Unimportant	(3)	Acidic	(4)	Last				
9.	Whi	ich of the follow	ing is	correct according	g to the	e passage ?						
	(1)	Cement produ	ıction	capacity is more	e than	usage.						
	(2)	Cement produ	action o	capacity is less t	han us	age.						
	(3)	Cement produ	action o	capacity is equal	to usa	ige.						
	(4)	Cement produ	action (	capacity is twice	than '	usage.						
10.	Wh	at can be presui	ned fro	om the passage 1	egardi	ng foreign trad	le in cem	ent?				
10.	(1)			ting cement at 1								
	(2)	•	_	rting cement at								
	(3)		_	rting and import			t.					
	(4)	•		er exporting nor								
	(*)	The Country		C.L.O B	r · · ·	U						

10



5.	गद्यांश	ा के अनुसार निम्नलिखित में से कौन–सा <b>सही</b> है?									
	(1) पेंट के विनिर्माण में सफेद सीमेंट का प्रयोग नहीं होता।										
	(2)	(2) सफेद सीमेंट टाइल विनिर्माण का गौण भाग है।									
	(3)	टाइल निर्माण के लिए सफेद सीमेंट अत्यंत महत्वपूर्ण है।									
	(4)	सफेद सीमेंट का इस्तेमाल केवल पेंट बनाने के लिए होता है।									
6.	निम्नी	लेखित में से कौन-सा शब्द गद्यांश में प्रयुक्त 'दिखावटी' शब्द का समानार्थी है ?									
	(1)	अप्राकृतिक (2) दीर्घकालीन (3) जान-बूझकर (4) व्यावहारिक									
7.	कीमते	कम करने के लिए लेखक का क्या सुझाव है?									
	(1)	सरकार का सफेद सीमेंट बाज़ार पर नियंत्रण होना चाहिए।									
	(2)	उत्पादन क्षमता को बढ़ाया जाना चाहिए।									
	(3)	अन्य क्षेत्रों में सफेद सीमेंट के प्रयोग को घटा देना चाहिए।									
	(4)	सीमेंट पेंट और टाइलों के विनिर्माताओं के बीच की प्रतियोगिता को कम करना चाहिए।									
8.	निम्नि	तखित में से कौन-सा शब्द गद्यांश में वर्णित 'आधारभूत' शब्द का विपरीतार्थक है?									
	(1)	सजीव (2) अमहत्वपूर्ण (3) अम्लीय (4) अंतिम									
9.	गद्यांश	के अनुसार निम्नलिखित में से कौन–सा <b>सही</b> है?									
	(1)	सीमेंट उत्पादन क्षमता उसके उपयोग की तुलना में ज्यादा है।									
	(2)	सीमेंट उत्पादन क्षमता उसके उपयोग की तुलना में कम है।									

- 9
  - सीमेंट उत्पादन क्षमता उसके उपयोग के बराबर है। (3)
  - सीमेंट उत्पादन क्षमता उसके उपयोग की तुलना में दुगुनी है।
- सीमेंट के विदेशों में व्यापार के संबंध में गद्यांश से क्या अनुमान लगाया जा सकता है? 10.
  - वर्तमान में देश सीमेंट का निर्यात कर रहा है। (1)
  - वर्तमान में देश सीमेंट का आयात कर रहा है। (2)
  - वर्तमान में देश सीमेंट का आयात व निर्यात दोनों कर रहा है। (3)
  - वर्तमान में देश सीमेंट का न आयात कर रहा है और न निर्यात। (4)



#### **PART-A**

### SECTION-II: LOGICAL AND ANALYTICAL REASONING

Directions (Q.Nos. 11 - 14):

Study the following information carefully and answer the questions that follow.

There are six members M, N, O, P, Q and R in a family. There are two married couples in family; N is the businessman and father of Q; R is the grandfather of O; and is a property dealer; P is the grandmother of Q and is a housewife; O is daughter of O; There are one businessman, one property dealer, one lady lecturer and two students in the family.

- **11.** Who is father in law of M?
  - (1) P
- (2) R
- (3) N
- (4) O

- **12.** What is the profession of M?
  - (1) Housewife
- (2) Student
- (3) Lecturer
- (4) Property dealer

- 13. Who is sister of Q?
  - (1) O
- (2) P
- (3) M
- (4) N

- 14. Which of the following are two married couples?
  - (1) MO and QR
- (2) MN and PR
- (3) PR and OQ
- (4) MN and QR

**15.** Find the missing number :

- (1) 46
- (2) 32
- (3) 20
- (4) 16

**Directions** (Q.Nos. **16** - **19**) :

In the following questions a series is being given select from the alternatives the correct term to fill in the missing term.

- **16.** 7, 21, 43, \_\_?\_\_, 111, 157, 211
  - (1) 73
- (2) 71
- (3) 75
- (4) 77

#### भाग-अ

### खण्ड - II: तार्किक एवं विश्लेषणात्मक चिन्तन

### निर्देश ( प्रश्न संख्या 11 - 14 ) :

निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़े एवं दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

एक परिवार में M, N, O, P, Q तथा R छ: सदस्य हैं। परिवार में दो शादीशुदा जोड़े हैं। N एक व्यवसायी है तथा Q का पिता है। R, O का दादा है तथा प्रापर्टी डीलर है। P, Q की दादी है और एक गृहिणी है। O, M की बेटी है। परिवार में एक व्यवसायी, एक प्रापर्टी डीलर, एक महिला प्रवक्ता तथा 2 विद्यार्थी हैं।

- 11. M का ससुर कौन है?
  - (1) P
- (2) R
- (3) N
- (4) O

- 12. M का क्या व्यवसाय है?
  - (1) गृहिणी
- (2) विद्यार्थी
- (3) प्रवक्ता
- (4) प्रापर्टी डीलर

4 14, 1

- 13. Q की बहन कौन है?
  - (1) O
- (2) P
- (3) M
- (4) N

- 14. निम्न में कौन 2 शादीशुदा जोडे हैं?
  - (1) MO एवं QR
- (2) MN एवं PR
- (3) PR एवं OQ
- (4) MN एवं QR

15. विलुप्त संख्या ज्ञात कीजिए :

- (1) 46
- (2) 32
- (3) 20
- (4) 16

निर्देश : (प्रश्न संख्या 16 - 19) :

निम्नलिखित प्रश्नों में एक अंक क्रम है। दिए गए विकल्पों में से 'विलुप्त अंक' ज्ञात कीजिए।

- **16.** 7, 21, 43, \_\_? , 111, 157, 211
  - (1) 73
- (2) 71
- (3) 75
- (4) 77



<b>17.</b>	6, 24	, 60, 114, 186, <u>?</u>	<u> </u>					
	(1)	276	(2)	290	(3)	272	(4)	280
18.		, 21, 31, 43,?	_					
	(1)	53	(2)	55	(3)	57	(4)	59
10	0 15	0E 60 0						
19.		, 35, 63,?			( <b>a</b> )		(4)	0.0
	(1)	69	(2)	79	(3)	89	(4)	99
20.	If PU	JZZLE is coded a	ıs LEF	UZZ, then MEN	ΓAL w	vill be coded as :		
	(1)	ZZOPEM	(2)	ZENSOM	(3)	ALMENT	(4)	MOSNET
21.	If Co	ONFRONTATIO	N is c	oded as 59317934	84693	, then TORONTC	) will	be coded as:
	(1)	4797347	(2)	4393743	(3)	4898348	(4)	4979349
	***	1 1.66		( 1	11	i. il (allassis	~ 2	
22.		•		-		ers in the followin		
	(1)	Town - Shandy	(2)	Village - Mall	(3)	City - Market	(4)	Arcade - Shop
	Dire	ections (Q.Nos. 2	3 to 2	<i>6) :</i>				
	Read	l the paragraph an	d ansv	wer the questions t	that fo	llow.		
	give	s 3 balls to Nafis	a who	gives 4 balls to I	Promil	a. Bhavana gives	2 ball	has six balls : Gita s to Sita who gives
	3 ba	lls to Geeta. Prom	ula gi	ves 4 balls to Bha	vana v	vho gives 2 balls e	each to	o Nafisa and Geeta.
23.	Hov	v many balls doe	s Nafi	sa have ?				
	(1)	4	(2)	5	(3)	6	(4)	7
24.	Нот	v many balls doe	c Sita	have ?				
44.		•			(3)	6	(4)	7
	(1)	4	(2)	5	(3)	U	(=)	•
B.E	1./20	17		14	Ł			

collegedunia [8]
India's largest Student Review Platform

17.	6, 2	4, 60, 114, 186,	?						
	(1)	276	(2)	290	(3	)	272	(4)	280
18.	7, 1	3, 21, 31, 43, _ ?	·						
	(1)	53	(2)	55	(3)	)	57	(4)	59
19.	3, 15	5, 35, 63, _ ?							
	(1)	69	(2)	79	(3)	)	89	(4)	99
20.	यदि	PUZZLE का कूट LI	EPUZ	Z है तो MENT	AL का वृ	हुट ह	होगा :		
	(1)	ZZOPEM	(2)	ZENSOM	(3)	)	ALMENT	(4)	MOSNET
21.	CON	NFRONTATION 3	का कूट	593179348469	93 है तो	ТО	RONTO का कूट र	होगा :	
	(1)	4797347	(2)	4393743	(3)	١	4898348	(4)	4979349
22.	कौन-	-सा युग्म अन्य से किस	नी एक	प्रकार से भिन्न है	?				
	(1)	कस्बा-शैंडी	(2)	गाँव-मॉल	(3)	,	नगर-मार्केट	(4)	आर्केड-दुकान
	निर्देश	ग ( प्रश्न संख्या 23 सं	726)	<i>:</i>					
	निम्ना	लिखित खण्ड को पढ़व	कर दिए	गए प्रश्नों के उत्त	नर दीजिए	1			
	जिसने	सीता, प्रमीला, भावना ो 4 गेंदें प्रमीला को दे दं ।सने 2-2 गेंदें नफीसा	ों। भाव	वना ने दो गेंदें सीत	हैं। प्रत्येव 11 को दीं f	न के जस	पास छ: (6) गेंदें हैं। ने 3 गेंदें गीता को दे व	। गीता शैं। प्रमं	ने 3 गेंदें नफीसा को दीं ोला ने 4 गेंदें भावना को
23.	नफीस	गा के पास कितनी गेंदें	हैं?						
	(1)	4	(2)	5	(3)	(	ó	(4)	7
24.	सीता	के पास कितनी गेंदें हैं	?						
	(1)	4	(2)	5	(3)	6	5	(4)	7
B.Ed	./201	7			15				P.T.O.

collegedunia [8]
India's largest Student Review Platform

25.	wno	nas the minimum	n nun	nuer or bans:				
	(1)	Bhavana	(2)	Nafisa	(3)	Sita	(4)	Promila
26.	Who	has the maximu	m nui	mber of balls ?				
	(1)	Promila	(2)	Nafisa	(3)	Sita	(4)	Geeta
	Dire	ctions (Q.Nos. 27	7 - 30	) :				
	Read	l the paragraph and	d anst	ver the questions t	hat fo	llow.		
		nd B play Cricke nis, C and D and			D pla	y Tennis, A and	C pla	ay Volley-Ball and
27.	Who	o plays Cricket, H	lockey	and Volley-ball	?			
	(1)	A	(2)	В	(3)	С	(4)	D
28.	Who	o plays only Footl	ball ?					
	(1)	A	(2)	В	(3)	D	(4)	E
29.	Who	o plays Tennis an	d Foc	otball ?				
	(1)	A	(2)	В	(3)	С	(4)	D
30.	Wh	o plays Volley-ba	ll and	l Football ?				
	(1)	A	(2)	В	(3)	С	(4)	D
B.E	d./20	<b>17</b>		10	6			

25.	किस	के पास सबसे कम	। गेंदें हैं ?					
	(1)	भावना	(2)	नफीसा	(3)	सीता	(4)	प्रमीला
26.	किस	के पास सबसे ज्या	दा गेंदें हैं?					
	(1)	प्रमीला	(2)	नफीसा	(3)	सीता	(4)	गीता
	निर्दे	श ( प्रश्न संख्या 2	27 - 30 )	<i>:</i>				
	निम्न	लिखित खंड पढ़ें त	नथा दिए गए	ए प्रश्नों के उत्तर	. दें <i>।</i>			
		या B क्रिकेट एवं हं था E फुटबॉल खेल		हैं। B तथा D दे	रिनस खेलते है	ई। A तथा C	वॉलीबॉल एवं ते	टेनिस खेलते हैं। C तथा
27.	कौन	क्रिकेट, हॉकी तथ	। वॉलीबॉल	खेलता है?				
	(1)	A	(2)	В	(3)	С	(4)	D
28.	कौन	केवल फुटबॉल खे	ालता है?					
	(1)	A	(2)	В	(3)	D	(4)	E
29.	कौन	टेनिस तथा फुटबॉ	न खेलता है	?				
	(1)	A	(2)	В	(3)	С	(4)	D
30.	कौन	वॉलीबॉल तथा फुर	टबॉल खेलत	ग है?				
	(1)	A	(2)	В	(3)	С	(4)	D
B.Ed	./201	7			17			P.T.O.

collegedunia [8]
India's largest Student Review Platform

### **PART-A**

### SECTION - III : EDUCATIONAL AND GENERAL AWARENESS

31.	World Population day is celebrated on:										
	(1)	19 July	(2)	11 July			(3)	15 July	(4)	17 July	
32.	Gano	dhiji made a dran	natic 1	oid for to	emp	le ent	try rig	thts for unto	achables in	the year :	
	(1)	1940	(2)	1935			(3)	1930	(4)	1920	
33.	Natio	onal Repository o	of Ope	n Educa	itior	nal Re	sourc	es (NROER)	is being m	anaged by :	
	(1)	IGNOU				(2)	NCI	ERT			
	(3)	UGC				(4)	NUI	EPA			
34.	Who	was the Editor c	of the	Revolut	iona	ary Pa	per '	Bande Matra	ım' ?		
	(1)	Shyamji Krishar	n Ver	ma		(2)	Bhil	kaji Cama			
	(3)	V. D. Sarvarkar				(4)	G. I	). Sarvarkar			
35.	How	many Nations h	ad sig	gned the	cha	arter (	of Un	ited Nations	on 26 <sup>th</sup> Jui	ne 1945 ?	
	(1)	64	(2)	61			(3)	52	(4)	51	
36.	Who	among the follo	wing	has tern	ned	India	n Fed	eralism as "C	Co - Operat	ive Federalism" ?	
	(1)	K.C. Wheare	(2)	Morris			(3)	Granville A		Jennings	
<b>37</b> .	By v All'		nion	Cabinet	on	June	17, 20	015 has prop	osed to pro	ovide 'Housing for	
	(1)	2030	(2)	2025			(3)	2022	(4)	2018	
38.		ich country topp ep, 2015 ?	ed th	ne Globa	al I	nnov	ation	index (GIL)	2015 that	was released on	
	(1)	Switzerland		(	(2)	Uni	ted K	ingdom			
	(3)	Sweden		(	(4)	The	Neth	erlands			
39.	The	United Nations C	Childr	en's Fur	nd (1	UNIC	EF) is	head quarte	ered in :		
	(1)	Paris (France)			`	(2)		nna (Austria			
	(3)	New York City	(USA	7)		(4)		ssels (Belgiur	,		



### भाग-अ

## खण्ड - III : शैक्षिक एवं सामान्य चेतना

31.	विश्व	। जनसंख्या दिवस मना	या जात	n है :					
	(1)	19 जुलाई	(2)	11 जुलाई		(3)	15 जुलाई	(4)	17 जुलाई
32.	गांधी	जी ने अछूतों के मंदिर	में प्रवे	श के अधिकार	के लि	ए नाटव	<b>हीय प्रयास किया</b> :		
	(1)	1940 में	(2)	1935 में		(3)	1930 में	(4)	1920 में
33.	मुक्त	शैक्षणिक संसाधनों के	राष्ट्रीय	। कोष (NROF	ER) का	प्रबन्ध	न किया जा रहा है :		
	(1)	इग्नू द्वारा			(2)	एन.सं	îी.ई.आर.टी. <b>द्वा</b> रा		
	(3)	यू.जी.सी. द्वारा			(4)	न्यूपा	द्वारा		
34.	'बन्दे	मात्रम' नामक क्रान्ति	कारी प	ात्र के संपादक 	कौन थे	?			
	(1)	श्यामजी कृष्ण वर्मा			(2)	भीका	जी कामा		
	(3)	वी.डी. सारवरकर			(4)	जी.र्ड	ो. सारवरकर		
35.	26 जू	न, 1945 को कितने दे	शों ने ग	संयुक्तराष्ट्र घोष	णापत्र	पर हस्त	ाक्षर किए :		
	(1)	64	(2)	61		(3)	52	(4)	51
36.	निम्न	में से किसने ''भारतीय	। संघव	ाद'' को ''सहव	कारी सं	घवाद'	' कहा ?		
	(1)	के.सी. व्हेरे	(2)	मॉरिस जोन्स		(3)	ग्रानविल आस्टिन	(4)	जेनिंग्स
37.	17 जू	न, 2015 को राष्ट्रीय म	<b>गं</b> त्रिपरि	षद ने 'सभी के	घर' व	कब तव	n उपलब्ध कराना प्रर	स्तावित र्	केया?
	(1)	2030	(2)	2025		(3)	2022	(4)	2018
38.	17 <del>स</del>	ातम्बर, 2015 को जारी	वैश्व	क नवाचार सूच	वकांक (	(GIL)	2015 में कौन से देश	ा ने शीर्ष	स्थान प्राप्त किया?
	(1)	स्वीट्जरलैंड			(2)	यूनाइते	टेड किंगडम		
	(3)	स्वीडन			(4)	नीदरत	त्र <u>ें</u> ड		
39.	संयुक्त	ा राष्ट्र बाल कोश (यून	ीसेफ)	का मुख्यालय	स्थित है	<u>*</u>			
	(1)	पेरिस (फ्रांस)			(2)	) वियना (आस्ट्रिया)			
	(3)	न्यूयार्क सिटी (अमेरि	रेका)		(4)	ब्रूसेल्स	प (बेल्जियम)		
ra a	/201	<b>7</b>			40				



<b>4</b> 0.	Whi	ch city is hosting	the 20	016 Olympic	gam	es?				
	(1)	Seoul			(2)	Barc	elona			
	(3)	Rio - De - Janer	io		(4)	Los	Angeles			
41.	The	main objective o	'Saks	har Bharat'	is:					
	(1)	to promote 'edi	ıcatior	for all'	(2)	to p	romote adult ed	lucation		
	(3)	to promote voc	ationa	l education	(4)	to pr	omote educatio	on for w	romen	
42.		er which article nulgate ordinanc		e Constituti	ion th	e Pre	sident of India	has be	en empowered t	:О
	(1)	Article 356	(2)	Article 36	0	(3)	Article 200	(4)	Article 123	
<b>43</b> .	Righ	nt to Education A	.ct, 200	09 is mainly	conc	erned	with:			
	(1)	Higher Educati	on		(2)	Elen	nentary Educati	ion		
	(3)	Secondary Edu	cation		(4)	Higl	ner Secondary l	Educatio	on	
44.	Who	o is the author of	the Bo	ook 'Fundar	nenta	l Unit	y of India' ?			
	(1)	Radhakumud ]	Mukhe	erji	(2)	Jawa	aharlal Nehru			
	(3)	Rajani Kothari			(4)	Max	Weber			
<b>4</b> 5.	In w	vhich year state r	eorgar	nisation com	nmissi	on ga	ve its report on	the bas	is of language?	
	(1)	1953	(2)	1954		(3)	1955	(4)	1956	
<b>4</b> 6.		ording to United become the wor						of the f	following countri	es
	(1)	India	(2)	China		(3)	Pakistan	(4)	Bangladesh	
<b>4</b> 7.		ing September 20 'robot journalist		hich of the	follow	ring co	ountries has pu	blished	first report writte	≥n
	(1)	Japan	(2)	China		(3)	Germany	(4)	Switzerland	
B.E	d./20	17			20	)				



40.	2016 के ओलम्पिक खेल किस नगर में हो रहे हैं?									
	(1)	सियोल			(2)	बार्सी	लोना			
	(3)	रियो-द-जिनेरियो			(4)	लॉस	एजिंल्स			
41.	'साक्ष	र-भारत' का मुख्य ला	क्ष्य है ?							
	(1)	'सभी के लिए शिक्षा	'को प्रं	ित्साहन	(2)	प्रौढ़िश	गक्षा को प्रोत्साहन			
	(3)	व्यवसायिक शिक्षा क	ने प्रोत्स	ाहन	(4)	महिल	ताओं की शिक्षा को <sup>:</sup>			
42.	संविध	ान की किस धारा के	अनुसार	, राष्ट्रपति को	अध्यात <u>े</u>	श जार्र	ो करने का अधिका	र है ?		
	(1)	धारा 356	(2)	धारा 360		(3)	धारा 200	(4)	धारा 123	
43.	शिक्षा	का अधिकार अधिनि	यम, 20	09 मुख्यत: स	ाम्बन्धित	है :				
	(1)	उच्च शिक्षा			(2)	प्राथमि	नक शिक्षा			
	(3)	माध्यमिक शिक्षा			(4)	उच्चत	र माध्यमिक शिक्षा			
44.	''फंड	ामेंटल यूनिटी ऑफ इ	न्डिया'	' पुस्तक के ले	खिक हैं	:				
	(1)	राधाकुमुद मुखर्जी			(2)	जवाह	रलाल नेहरू			
	(3)	रजनी कोठारी			(4)	मैक्स	वेबर			
45.	भाषा :	के आधार राज्य पुनर्गट	उन आय	गेग ने अपना !	प्रतिवेदन	किस :	वर्ष दिया ?			
	(1)	1953	(2)	1954		(3)	1955	(4)	1956	
46.	जुलाई	, 2015 में जारी संयुव	त राष्ट्र	की रिपोर्ट के	अनुसार	2022	तक विश्व में सर्वाी	धक जनस	मंख्यावाला देश होगा?	
	(1)	भारत	(2)	चीन		(3)	पाकिस्तान	(4)	बांग्लादेश	
<b>47.</b>	सितम्ब	बर, 2015 में एक 'रोबं	ोट पत्र	कार' द्वारा लिर	र्खी पहल	॥ रिपोर्ट	े किस देश में प्रका	शत हुयी	?	
	(1)	जापान	(2)	चीन		(3)	जर्मनी	(4)	स्वीट्जरलैंड	
B.Ed	./201	7			21				P.T.O.	

<b>48</b> .	Where did Madam Cama hoist the first tricolour Flag in 1907?											
	(1)	London	(2)	Paris		(3)	Moscow	(4)	Stuttgart			
<b>4</b> 9.		ch committee/c eacher Educatio			s speci	ific red	commendation	s to imp	rove the conditions			
	(1)	Hansa Mehta	Comm	ittee	(2)	Rad	ha Krishnan C	Commissi	ion			
	(3)	Justice Verma Commission				Nati	National Knowledge Commission					
50.	"IEI	OSS" stands for	:									
	(1)	International	Educati	on for Disa	dvant	aged	at Social Stage					
	(2)	Integrated Ed	ucation	for Disable	ed at S	Secono	dary Stage					
	(3)	Inclusive Edu	cation f	or Disadva	ntageo	d at S	econdary Stage	2				
	(4)	Inclusive Edu	cation f	or Disabled	l at Se	conda	ary Stage					
51.	Who	among the fol	lowing	shall presid	le ove	r the j	oint sitting at t	wo hous	ses of Parliament?			
	(1)	) President			(2)	Prin	ne - Minister					
	(3)	Chairman of	Rajya S	abha	(4)	Speaker of Lok Sabha						
52.	Which article of the Constitution defines the duties of Chief Minister?											
	(1)	162	(2)	164		(3)	165	(4)	167			
53.	Ligh	t from the Sun	reaches	earth in :								
	(1)	8 minutes	(2)	2 minutes	5	(3)	6 minutes	(4)	4 minutes			
<b>54.</b>	Whi	ch one of the fo	ollowing	g was the la	ast stej	p in tl	ne Gandhian st	rategy o	f Satyagraha ?			
	(1)	Boy - Cott	(2)	Picketing		(3)	Fast	(4)	Strike			
55.	Fina	nces are distrib	uted be	tween the o	centre	and t	he state on the	recomm	nendation of :			
	(1)	(1) Planning Commission					Public Accounts Committee					
	(3) Finance Commission				(4)	Nat	National Development Council					



48.	. 1907 में मंडम कामा न कहा पहलाबार तिरंगा लहराया था ?									
	(1)	लन्दन	(2)	पेरिस		(3)	मॉस्को	(4)	स्टुटगार्ट	
40	9117-2	di faranza faran di za	<del>}</del>	. <del>(                                   </del>	( <del></del>	- <del></del>	<del></del>	<b>⊅:</b> ¬		
49.		में शिक्षक शिक्षा में स्	<b>ु</b> घार हर्	रुप्त सामात्। इ.कस सामात्			_	ह ?		
	(1)	हंसा मेहता समिति			(2)	राधा	कृष्णन आयोग			
	(3)	न्यायमूर्ति वर्मा आयो	ग		(4)	राष्ट्री	य ज्ञान आयोग			
50.	"IED	DSS" का विस्तृत रूप	है :							
	(1)	(1) इन्टरनेशनल एजूकेशन फॉर डिसएडवान्टेज्ड् एट सोशल स्टेज								
	(2)	(2) इंटीग्रेटेड एजूकेशन फॉर डिसएब्लड एट सेकेन्डरी स्टेज								
	(3) इन्क्लूसिव एजूकेशन फॉर डिसएडवान्टेज्ड् एट सेकन्डरी स्टेज									
	(4) इन्क्लूसिव एजूकेशन फॉर डिसएब्लड एट सेकेन्डरी स्टेज									
51.	संसद के दोनों सदनों के संयुक्त सत्र की अध्यक्षता कौन करता है?									
	(1)	राष्ट्रपति			(2)	प्रधान	मंत्री			
	(3)	राज्यसभा अध्यक्ष			(4)	लोकर	तभा अध्यक्ष			
<b>52.</b>	संविध	गान की कौन–सी धारा	मख्यम	त्री के कर्तव्यों	को परि	रभाषित	करती है ?			
	(1)	धारा 162	(2)	धारा 164		(3)	धारा 165	(4)	धारा 167	
	(-)		(-)			(0)		(-)	107	
53.	सूर्य रं	ने पृथ्वी तक प्रकाश प्	हुँचता है	?						
	(1)	8 मिनट में	(2)	2 मिनट में		(3)	6 मिनट में	(4)	4 मिनट में	
								. ,		
54.	गांधी	की सत्याग्रह युक्ति में	अन्तिम	पद क्या था?						
	(1)	बहिष्कार	(2)	घेराव		(3)	व्रत	(4)	हड़ताल	
55.	केन्द्र	तथा राज्य के बीच वि	त का ब	ाटवारा किसकी	सलाह	पर होत	ता है ?			
	(1)	योजना आयोग			(2)	जन लं	ोखा समिति			
	(3)	वित्त आयोग			(4)	राष्ट्रीय	। विकास परिषद			

collegedunia India's largest Student Review Platform

#### **PART-A**

### SECTION-IV: TEACHING-LEARNING AND THE SCHOOL

<b>56.</b>	Determining the aim of education is the responsibility of :											
	(1)	Parents	(2)	Teachers		(3)	Students	(4)	Society			
57.	The schools through its programmes help students to:											
	(1)	Assimilate c	ulture		(2)	Protest culture						
	(3)	Ignore other	cultures		(4)	Mal	ke them culture	ed				
58.	To r	nake all studer	nts intere	sted in hom	e woi	rk , it	should be :					
	(1)	Of equal leve	e <b>1</b>		(2)	Acc	ording to the a	bility of	student			
	(3)	Only from the	ne book		(4)	Out	of the book					
59.	Nav	odaya schools	has been	n established	d to:							
	(1)											
	(2)	Provide goo	d educat	ion in rural	areas							
	(3)	Complete "S	Sarva Shi	ksha Abhiy	an"							
	(4)	(4) Check wastage of education in rural areas										
60.	The most important quality of an effective teacher is:											
	(1)	Deep Knowledge about the subject taught										
	(2)	A strict disciplinarian										
	(3)	Good rap port with the students										
	(4)											
61.	The idea of basic education was propounded by :											
	(1)	Dr. Zakir H	ussain		(2)	Dr.	Rajendra Pras	ad				
	(3)	Mahatma G	andhi		(4)	Rab	oindra Nath Ta	igore				
62.	Indi	ividual attenti	on is imp	ortant in Te	eachir	ng - le	arning process	because	:			
	(1)	Learners alv	vays lear	n better in g	group							
	(2)	Teacher trai	ning pro	grammes pr	escrib	oed it						
	(3)	It offers better opportunities to teachers to discipline each learner										
	(4)	Children de	velop at	different rat	es an	d lear	n differently					



### भाग-अ

## खण्ड - IV : शिक्षण-अधिगम एवं विद्यालय

56.	. शिक्षा के उद्देश्यों का निर्धारण दायित्व है :										
	(1)	अभिभावकों का	(2)	अध्यापकों क	T	(3)	शिक्षार्थियों का	(4)	समाज का		
	£			2 - 2 2	->· 0		9				
57.		तय अपने कार्यक्रमों व		ाता स ।शक्षााथ							
	(1)	संस्कृति ग्रहण करने		<b>`</b>	• •	_	ते का विरोध करने में				
	(3)	अन्य संस्कृतियों की	उपक्षा व	करने मे	(4)	उन्हें स	ांस्कृति सम्पन्न करने मे	Ī			
58.	सभी वि	शिक्षार्थियों को गृहकाय	में रूनि	व उत्पन्न करने व	के लिए	, वे हो	ने चाहिए :				
	(1)	एक समान स्तर के।			(2)	शिक्षा	र्थयों की योग्यता के उ	भनुसार	ł		
	(3)	केवल पुस्तक में से	I		(4)	पुस्तक	के बाहर से।				
59.	नवोदय	प विद्यालयों की स्थाप	ाना की	गई है		के लिए	[]				
	(1) ग्रामीण क्षेत्रों में विद्यालयों की संख्या बढ़ाने हेतु।										
	(2)	ग्रामीण क्षेत्रों में अच्छी शिक्षा प्रदान करने के लिए।									
	(3)	) सर्व शिक्षा अभियान की पूर्ति हेतु।									
	(4)	ग्रामीण क्षेत्रों में शिक्ष	ा में अप	व्यय रोकने हेतु	1						
60.	एक प्र	भावी शिक्षक की गुण	वत्ता का	सबसे महत्वप	र्ण गण	है :					
	(1)	पढ़ाए जाने विषय का		•	, 3						
	• /	एक सख्त अनुशासव									
	(3)	शिक्षार्थियों के साथ		मन्वय							
	(4)	एक अच्छा प्रेरक होन	ग								
61.	'बेसिव	क शिक्षा' की धारणा व	का प्रतिप	गदन किया गय	T:						
	(1)	डॉ. जाकिर हुसैन द्वार	<b>त</b> ।		(2)	डॉ. रा	जेन्द्र प्रसाद द्वारा।				
	(3)	महात्मा गांधी द्वारा।			(4)		नाथ टैगोर द्वारा।				
62.	शिक्षण	⊢अधिगम प्रक्रिया में	व्यक्तिग	त ध्यान महत्वा	पूर्ण है र	क्योंकि	•				
	(1)	शिक्षार्थी समूह में हमे			-						
	(2)	अध्यापक प्रशिक्षण व			ा गया।						
	(3)	इससे अध्यापकों द्वार	। प्रत्येक	शिक्षार्थी को उ	भनुशारि	पत कर	ने का अच्छे मौके प्रदा	न होते <sup>:</sup>	हैं।		
	<b>(4)</b>										

collegedunia
India's largest Student Review Platforn

63.	3. If a child writes with his/her left hand and is comfortable doing things with it, she/he should be:										
	(1)	Discouraged									
	(2)	Made to write with left hand									
	(3)	Allowed his preference									
	(4)	Sent to seek medical help									
64.	Whi	ch of the following statements is	true abo	out "Learning" ?							
	(1)	Errors made by children indica	ite that n	o learning has taken place							
	(2)	Learning is effective in an envior learners	vironme	nt that is emotionally positive and satisfying							
	(3)	Learning is not affected by emo	otional fa	actors at any stage of learning							
	(4)	(4) Learning is fundamentally a mental activity									
65.	It is	It is advantage of giving home work that students :									
	(1)	Remain busy at home									
	(2)	(2) Study at home									
	(3)	(3) May be checked for their progress									
	(4)	(4) May develop habit of self study									
66.	A fi	eld trip is arranged for :									
	(1)	Making an excursion	(2)	See other people doing things							
	(3)	Note the meaning of action	(4)	All of the above							
67.	Stuc	dents are passive in :									
	(1)	Project method	(2)	Discovery method							
	(3)	Lecture method	(4)	Inquiry method							
68.	Den	nonstration effect means :									
	(1)	Effect of advertisement	(2)	Imitating effect of consumption							
	(3)	Effect of entertainment	(4)	Effect of an experiment							
RF	d. /20	17	26								



63.	यदि कोई बच्चा बाऐं हाथ से लिखता है और इससे काम करने में सुगम है, तो उसे :										
	(1)	हतोत्साहित करना चाहिए।									
	(2)	बाऐं हाथ से लिखवाना चाहिए।									
	(3)	उसकी प्राथमिकता को अनुमति देनी चाहिए	1								
	(4)	चिकित्सा सहायता लेने हेतु भेजा जाना चाहि	ए।								
64.	अधिग	म के विषय में निम्न में से कौन-सा कथन र	पही है?								
	(1)	बच्चों द्वारा गलतियाँ करना दर्शाता है कि को	ई अधि	ाम नहीं हुआ है।							
	(2)	अधिगम उसी वातावरण में प्रभावशाली होत करने वाला हो।	। है जो	शिक्षार्थियों के लिए संवेगात्मक सकारात्मक और उन्हें	संतुष्ट						
	(3)	अधिगम, अधिगम के किसी भी स्तर पर स	विगात्मव	क कारकों से प्रभावित नहीं होता।							
	(4) अधिगम मूलभूत रूप से एक मानसिक गतिविधि है।										
65.	•	कार्य देने का लाभ यह है कि शिक्षार्थी	<u>.</u>	_l							
	(1)										
	(2)	<u> </u>									
	(3)	उनकी तरक्की का आकलन किया जा सके	51								
	(4)	स्वअध्ययन की आदत विकसित हो सके।									
66.	एक ह	क्षेत्र भ्रमण का आयोजन किया जाता है :									
	(1)	एक भ्रमण हेतु	(2)	अन्य लोगों को कार्य करते हुए देखने हेतु							
	(3)	क्रिया का अर्थ जानने हेतु	(4)	उपरोक्त सभी							
67.	शिक्षाः	र्थी सुस्त होते हैं :									
	(1)	प्रोजेक्ट विधि में	(2)	खोज विधि में							
	(3)	व्याख्यान विधि में	(4)	प्रश्नात्मक (अन्वेषण) विधि में							
68.	प्रदर्श	न प्रभाव का अर्थ है :									
	(1)	विज्ञापनों का प्रभाव	(2)	उपयोग की नकल का प्रभाव							
	(3)	मनोरंजन का प्रभाव	(4)	प्रयोग का प्रभाव							
				,	то						

collegedunia

<b>69.</b> Dyslexia is a	ι:
--------------------------	----

- (1) Physical disability in which the ability to write is affected by dysfunctional fingers
- (2) Form of reading disability linked with weak vision
- (3) Learning difficulty to read fluently and with accurate comprehension despite average intelligence
- (4) Language based learning difficulty associated with impaired hearing
- 70. If you find a student wearing some odd dress in your class, you will:
  - (1) Ask the student not to attend the class
  - (2) Make a joke on him
  - (3) Counsel him not to wear such clothes in a class
  - (4) Not pay any attention
- 71. Some students are backward in studies. What will be your attitude towards, them:
  - (1) Harsh
- (2) Sympathetic
- (3) Liberal
- (4) Lovable
- 72. Play therapy is adopted in the study of children in order to:
  - (1) Make the educational process joyful
  - (2) To understand the inner motives and complexes of children
  - (3) Make education more activity centred
  - (4) Highlight the importance of play activities in education
- 73. The best remedy of the student's problems related with learning is:
  - (1) Suggestion for hard work
- (2) Supervised study in library
- (3) Suggestion for private tuition
- (4) Diagnostic teaching
- 74. In a democratic country like India, schools should concentrate on :
  - (1) Development of traits to face the hurdles of daily life
  - (2) Development of traits of a good citizenship
  - (3) Preparation for academic excellence
  - (4) Inculcation of values cherished by country



	_	20	-3	
69.	ाडर	प्रलेक्सि	या ह	:

- (1) शारीरिक अक्षमता जिसमें अक्षम उंगलियों से लिखने की योग्यता प्रभावित होती है।
- (2) कम दिखाई देने से सम्बन्धित पढ़ने की अक्षमता का प्रकार।
- (3) सामान्य बोध (बुद्धि) के बावजूद तीव्र गति एवं उचित संप्रेषण से पढ़ने में कठिनाई।
- (4) श्रवण दोष से सम्बन्धित भाषा आधारित अधिगम कठिनाई।

### 70. यदि अपनी कक्षा में किसी शिक्षार्थी को खराब कपड़े पहने पाते हैं तो आप करेंगे :

- (1) शिक्षार्थी को कक्षा में उपस्थित न रहने को कहेंगे।
- (2) उसका मजाक उड़ाएँगे।
- (3) उसको कक्षा में ऐसे कपड़े नहीं पहनने के लिए परामर्श देंगे।
- (4) उसकी ओर ध्यान नहीं देंगे।

### 71. कुछ शिक्षार्थी अध्ययन में पिछड़े हैं। उनकी ओर आपका रवैया कैसा रहेगा?

- (1) कठोर
- (2) सहानुभृतिपूर्ण
- (3) उदारतापूर्ण
- (4) प्रेम पूर्ण

### 72. खेल थैरेपी बालकों के अध्ययन में अपनाई जाती है क्योंकि :

- (1) शैक्षिक प्रक्रिया मनोरंजक बनाने हेतु
- (2) बालक की आन्तरिक रुझान एवं अन्तर्द्वंद समझने हेत्
- (3) शिक्षा को अधिक गतिविधि आधारित बनाने हेत्
- (4) शिक्षा में खेल गतिविधियों के महत्व को उजागर करने हेत्

### 73. अधिगम सम्बन्धी विद्यार्थियों की समस्याओं का सबसे अच्छा समाधान है:

- (1) कठोर परिश्रम का सुझाव
- (2) पुस्तकालय में निर्देशित अध्ययन
- (3) प्राईवेट ट्यूशन का सुझाव
- (4) निदानात्मक अध्यापन

### 74. भारत जैसे लोकतान्त्रिक देश में, विद्यालयों को ध्यान देना चाहिए :

- (1) व्यक्तिगत जीवन में कठिनाईयों का सामना करने के लिए गुण विकसित करने में
- (2) एक अच्छे नागरिक के गुण विकसित करने में
- (3) शैक्षिक गुणवत्ता की तैयारी करने में
- (4) देश द्वारा पोषित विभिन्न मूल्य विकास में



75. It can safely be assumed that a student understands a principle when He/She can:									
	(1)	Give more examples of it							
	(2)	Use it in solving problems to which it applies							
	(3)	Recognise it again when He/She encounters it again							
	(4)	Recall the principles as and when asked							
<b>76.</b> Despite of your requests as an incharge of time table in the school, A teacher always con late. In this situation, you will:									
(1) Insult him in the presence of other teachers									
	(2)	Advise him to come in time							
	(3)	Report to the principal							
	(4)	Remain indifferent to it							
77.	Ever	learner is unique means that :							
<ul> <li>(1) No two learners are alike in their abilities, interests and talents</li> <li>(2) Learners do not have any common qualities, nor do they share common goals</li> </ul>									
									(3) A common curriculum for all learners is not possible
	(4)	It is impossible to develop the potentials of learners in a heterogeneous class							
78.	The	n - service teacher training can be made more effective by :							
	(1)	Using training package which is well prepared in advance							
	(2)	Making it residential programme							
	(3)	Using co-operative approach							
	(4)	Practicing training follow - up procedures							
79.	In N	CTE - the B.Ed curriculum frame work -2014 which of the following is emphasised in education.							
	(1)	IT (Information Technology)							
	(2)	ICT (Information and Communication Technology)							
	(3)	ET (Educational Technology)							
	(4)	CT (Communication Technology)							
80.	How	many senses a person uses while watching a film?							
	(1)	1 (2) 2 (3) 3 (4) 4							
B.Ec	l./201	7 30							



75.	यह स्पष्ट रूप में माना जा सकता है कि एक शिक्षार्थी नियम समझता/समझती है यदि वह :										
	(1)	इसके और उदाहरण दे पाए।									
	(2)	जिन समस्याओं के समाधान में इसका उपयोग हो सकता है उसमें उपयोग करे।									
	(3)	इसे पुन: पहचान पाय यदि वह फिरसे सामना करता है।									
	(4)	जब पूछा जाय इन नियमों को पुनः याद कर पाय।									
76.	आपवे ऐसी 1	ह समय सारिणी के कार्यवाहक होने के नाते आपके द्वारा निवेदन के बावजूद एक शिक्षक हमेशा देर रुं स्थिति में आप करोगे :	ो आता है।								
	(1) अन्य शिक्षकों की उपस्थिति में उसकी बदनामी करोगे।										
	(2) उसे समय पर आने का परामर्श दोगे।										
	(3)	प्रधानाध्यापक को सूचित करोगे।									
	(4)	उससे बेखबर रहोगे।									
77.	' प्रत्येव	क्र शिक्षार्थी अपने आप में अनोखा है' का अर्थ है :									
	(1) कोई भी दो शिक्षार्थी अपनी योग्यता, रूचि और गुणों में एक जैसे नहीं है।										
	(2) शिक्षार्थियों में न ही कोई समान गुण होते हैं, न ही वे समान लक्ष्य साझा करते हैं।										
	(3) सभी शिक्षार्थियों के लिए एक समान पाठ्यचर्या संभव नहीं है।										
	(4)	एक भिन्नता वाली कक्षा में शिक्षार्थियों की प्रतिभाओं का विकास असंभव है।									
78.	अन्त:	सेवा शिक्षक प्रशिक्षण को और प्रभावी बनाया जा सकता है द्वारा।									
	(1)	पहले से उच्चित रूप में तैयार किया गया प्रशिक्षण पैकेज का उपयोग करके।									
	(2)	इसे रिहायशी कार्यक्रम बना कर।									
	(3)	सहयोगी रूख अपना कर।									
	(4)	प्रशिक्षण के अनुवर्तन क्रियाकलाप अपना कर।									
79.	एन.सी	टी.ई. की बी.एड. पाठ्यक्रम की रूपरेखा 2014 में निम्नलिखित में से किस पर बल दिया गया है :									
	(1)	आई.टी. (सूचना तकनीकी)									
	(2)	आई.सी.टी. (सूचना और संप्रेषण तकनीकी)									
	(3)	ई.टी. (शैक्षिक तकनीकी)									
	(4)	सी.टी. (संप्रेषण तकनीकी)									
80.	फिल्म	देखते समय एक मानव कितनी इंद्रियों का उपयोग करता है?									
	(1)	1 (2) 2 (3) 3 (4) 4									
B.Ed.	/2017	7 31	P.T.O.								

#### **PART-B**

### SECTION-V (i): SCIENCE

81. According to laws of refracation (i = Angle of incidence, r = Angle of refraction):

(1)  $\frac{i}{r} = constant$ 

(2)  $\frac{\sin i}{\sin r} = \text{constt}$ 

(3)  $\sin i = \sin r$ 

(4) i and r are not related

**82.** For photosynthesis, the green plant needs:

(1) CO<sub>2</sub>

(2) light

(3) chlorophyll

(4) All of these

83. In aquatic plant Hydrilla, stomata are:

(1) Present on leaves

(2) Present on stem

(3) Present on roots

(4) Absent

84. Convex mirror can from:

(1) Only real image

(2) Only virtual image

(3) Both real as well as virtual images

(4) Only magnified images

**85.** The unit of Pressure is :

(1) Newton

(2) Newton per sq.m

(3) Per sq.m

(4) Joule

**86.** Polio is :

(1) Food borne disease

(2) Water borne disease

(3) Air borne disease

(4) None of the above

87. Two wires A and B are made of the same metal and are of equal lengths but their diameters are in the ratio 1:2. Their resistances  $R_A$  and  $R_B$  have the ratio:

(1) 1:4

(2) 1:2

(3) 2:1

(4) 4:1

### भाग-ब

## खण्ड - V (i) : विज्ञान

81.	अपवर्तन के नियम के अनुसार (i=आगमन कोण, r=अपवर्तन कोण) :									
	(1)	$\frac{i}{r} = v$ क स्थिरांक			(2)	sini sini	– एक स्थिरांक			
	(3)	sini = sinr			<b>(4)</b>	i एवं	r आपस में संबंधित	नहीं हैं		
82.	प्रकाश	रा संश्लेषण हेतु एक ह	रे पौधे व	को निम्न की	। आवश्य	कता हो	ती है :			
	(1)	CO <sub>2</sub>	(2)	प्रकाश		(3)	क्लोरोफिल	(4)	उपर्युक्त स	ाभी
83.	जली	य पौधे हाइड्रिला में स्ट	ग्रेमेटा :							
	(1)	पत्तियों पर होते हैं			(2)	तने प	र होते हैं			
	(3)	जड़ों पर स्थित हैं			, ,		स्थित होते हैं			
84.	उत्तल	दर्पण द्वारा बन सकते	हैं :							
	(1)	केवल वास्तविक प्र	तिबिम्ब							
	(2)	केवल आभासी प्रति	बिम्ब							
	(3)	वास्तविक एवं आभ	ासी दोनो	ं प्रकार के प्र	प्रतिबिम्ब					
	(4)	केवल आवर्धित प्रति	तिबम्ब							
85.	दाब व	की इकाई है :								
	(1)	न्यूटन			(2)	न्यूटन	प्रति वर्ग मीटर			
	(3)	प्रति वर्ग मीटर			(4)	जूल				
86.	लकव	ग (Polio) है :								
	(1)	भोजन से फैलने वाल	ती बीमा	री	(2)	जल र	से फैलने वाली बीमा	री		
	(3)	वायु से फैलने वाली	बीमारी		(4)	उपर्युव	म्त में कोई नहीं			
87.		र $A$ तथा $B$ एक ही धा $rak{B}$ में संब			एक ही ल	म्बाई वे	त्र हैं परन्तु उनके व्या <b>र</b>	प्त 1 : 2 <sup>रे</sup>	के अनुपात मे	ंहैं। उनके
	(1)	1:4	(2)	1:2		(3)	2:1	(4)	4:1	
B.Ed.	Ed./2017									P.T.O.

88.	According to Einstein the Energy (E) Mass (M) and Velocity of light (C) are related by the equation :									
	(1)	$E = M \times C$	(2)	$E = MC^2$		(3)	$E = M + C^2$	<b>(4)</b>	E + M = C	
89.	Plan	t cell can do :								
	(1)	Breathing and R	espira	ation	(2)	Resp	iration and Photo	synth	nesis	
	(3)	Breathing and P	hotos	ynthesis	(4)	All o	f these			
	æ.	1 (1 (2)		11			wiaikla light and			
90.	The wave length of X - rays is smaller than that of visible light and:  (1) Its speed is more than that of visible light									
	(1)	•								
	(2)	Its frequency is				_	τ			
	(3)									
	(4) Its frequency is less than that of visible light									
91.	The	two colours seen	at the	extreme er	nds of	the pl	H chart are :			
<b>71.</b>	(1)	Red and Blue	(2)				Green and blue	(4)	Yellow and green	
	( )		( )							
92.	HIV	is a:								
	(1)	Disease	(2)	Vaccine		(3)	Virus	(4)	Injection	
0.0	۸ 1	1		-11:: do o	ند <sub>ما م</sub> ا		maitica 11 1 <b>9</b> 19	S and	1.4 Its woight will	
93.		bay is weighed in he least in the liqu				ve dei	(ISILIES 1.1 , 1.2, 1	anu	1.4. Its weight will	
	(1)	1.1	(2)	1.2		(3)	1.3	(4)	1.4	
94.	A co	oncave lens produ	ices :							
	(1)	Virtual image			(2)		inished image			
	(3)	Erect image			(4)	All	of these			
95.	Wh	en two wires of r	esistat	nces 2 Ohm	ıs and	1 Ohi	m respectively ar	e join	ed in parallel, their	
<i>70</i> ,		ivalent resistance					·	,		
	(1)	< 1 Ohm	(2)	1 Ohm		(3)	2 Ohm	(4)	> 2 Ohm	
RF	Ed /2017				34	ı				

88.	आइंसटीन के अनुसार ऊर्जा (E), संहति (M) एवं प्रकाश के वेग (C) में निम्न संबंध है :										
	(1)						$E = M + C^2$	(4)	E + M =	С	
89.	पौधों की कोशिकायें निम्न कर सकती हैं :										
	(1)	साँस लेना (Breatl	hing) र	ाथा श्वसन	(2)	श्वसन एवं प्रकाश संश्लेषण					
	(3)	साँस लेना व प्रकाश	गश संश्लेषण			उपर्युक्त सभी					
90.	X - किरणों की तरंगदैर्घ्य दृश्य प्रकाश की तरंगदैर्घ्य से कम है एवं :										
	(1) इसका वेग दृश्य प्रकाश के वेग से ज्यादा है										
	(2) इसकी आवृति दृश्य प्रकाश की आवृति से ज्यादा है										
	(3) इसकी गति दृश्य प्रकाश की गति से कम है										
	(4) इसकी आवृति दृश्य प्रकाश की आवृति से कम है										
01											
91.	pH चार्ट के अंतिम सिरों पर दिखने वाले रंग हैं :										
	(1)	लाल एवं नीला	(2)	लाल एवं हरा		(3)	हरा एवं नीला	(4)	पीला एवं ह	रा	
92.	HIV	HIV है :									
	(1)	एक बीमारी	(2)	एक टीका		(3)	विषाणु	(4)	एक इंजेक्स	न	
93.	एक व आपेरि	एक वस्तु को कई द्रवों में तौला जाता है जिनके आपेक्षिक घनत्व क्रमश: 1.1, 1.2, 1.3 एवं 1.4 हैं। इसका भार निम्न आपेक्षिक घनत्व के द्रव में सबसे कम होगा :									
	(1)		તવલ વ (2)			(2)	1.0				
	(-/		(2)	1.2		(3)	1.3	(4)	1.4		
94.	एक ३	नवतल लेन्स निम्न प्रक	नार के प्र	ातिबिम्ब बनाता	है:						
	(1)	आभाषी प्रतिबिम्ब			(2)	छोटा प्रतिबिम्ब					
	(3)	सीधा प्रतिबिम्ब			(4)	उपर्युक्त सभी प्रकार के प्रतिबिम्ब					
95.	यदि 2 Ohm तथा 1 Ohm प्रतिरोध वाले दो तार समान्तर क्रम में जोड़ दिये जायँ तो उनका तुल्य प्रतिरोध होगा :								ोगा •		
	(1)	< 1 Ohm		1 Ohm			2 Ohm	(4)	> 2 Ohm		
B.Ed./2017					35					<b>T</b> . T. O	

96.	If red litmus is added to acetic acid solution:										
	(1)	1) It changes to green			(2)	It becomes blue					
	(3)	It remains red			(4)	It bed	comes colourless				
97.	Ultir	Iltimate main source of energy on the earth is :									
	(1)	Coal	(2)	Fossil oil		(3)	Sun	(4)	Air		
98. The Commercial unit of electric energy is:											
	(1)	Horse Power	(2)	Killo Wat	t Hou	ir (3)	Joule	(4)	Watt hour		
99.	Destruction of forests have resulted in :										
	(1)	<ul><li>(1) Shortage of Rain</li><li>(2) Shortage of Natural Resources</li></ul>									
	(2)										
	(3) Danger to the lives of wild animals and birds										
	(4) All of the above										
100	). Use	. Use of Chlorofluorocarbons :									
	(1) Strengthnes Ozone layer in the atmosphere										
	(2)	(2) Depletes Ozone layer									
	(3)	(3) Does not affect ozone layer									
	(4) Is not a harmful										



96.	यदि	लाल लिटमस एसिटिव	क एसि	ड घोल में डाला	जाये त	तो :								
	(1)	यह हरा हो जायेगा			(2)	यह न	ोला हो जायेगा							
	(3)	यह लाल रहेगा			(4)	यह रं	गहीन हो जायेगा							
97.	पृथ्वी	पर ऊर्जा का अन्तिम मुख्य स्रोत है :												
	(1)	कोयला	(2)	जीवाश्म तेल		(3)	सूर्य	(4)	वायु					
98.	विद्युत	त ऊर्जा की व्यापारिक <sup>्</sup>	इकाई है	<b>:</b>										
	(1)	हार्स पावर	(2)	किलो-वाट-घं	य	(3)	जूल	(4)	वाट घंटा					
99.	वनों <i>वं</i> (1)	के काटने का परिणाम : वर्षा की कमी	हुआ है	:										
	(2)	प्राकृतिक संसाधनों व	ही कर्म	ì										
	(3)	जंगली पशु पक्षियों वे	ь जीवः	न को संकट										
	(4)	उपर्युक्त सभी												
100.	क्लोरो	फ्लोरोकार्बन का उपयो	ग :											
	(1)	वायुमण्डल में ओजोन	<b>परत</b> ः	को सुदृढ़ करता है	<del>}</del>									
	(2)	ओजोन परत को घटा	ता है											
	(3)	ओजोन परत को प्रभा	तित उत	ਹੈਂ <del>ਨ</del> ਹੜਾ										

(4) नुकसान दायक नहीं है

#### PART-B

## SECTION-V (ii): MATHEMATICS

101. The Value of  $\sin 60^{\circ} \cos 30^{\circ} + \sin 30^{\circ} \cos 60^{\circ}$  is :

- (1)  $\frac{1}{2}$

- (3) -1
- 2 **(4)**

**102.** The value of  $9 \sec^2 A - 9 \tan^2 A$  is :

- (1) 0
- (2) 1
- (3) 8
- **(4)** 9

103. From the top of a 7 m high building, the angle of elevation of the top of a cable tower is 60° and angle of depression of its foot is 45°. The height of tower is :

- $5(\sqrt{3}+1)m$  (2)  $5(\sqrt{3}-1)m$  (3)  $7(\sqrt{3}-1)m$  (4)  $7(\sqrt{3}+1)m$

104. The sum of odd numbers between 0 and 50 is:

- 425 (1)
- 525 (2)
- 625 (3)
- **(4)** 725

**105.** The value of  $\frac{\sqrt{441}}{3} \times \frac{\sqrt{225}}{5} \times \frac{64}{\sqrt{256}}$  is :

- (1) 21
- (2) 28
- 48 (3)
- 84 **(4)**

**106.** The value of  $\frac{6^{2/3} \times \sqrt[3]{6^7}}{\sqrt[3]{6^6}}$  is:

- (1) 6
- (2) 36
- (3) 216
- **(4)** 18

107. A jar contains 24 marbles, Some are green and others are blue. If a marble is drawn at random from the jar, that the probability that it is green is  $\frac{2}{3}$ . The number of blue marbles in the jar is:

- (1)
- (2)

- 8 (3)
- 10 (4)

B.Ed./2017

38

#### भाग-ब

# खण्ड - V (ii) : गणित

(3) -1

(3) 8

(4) 2

(4) 9

101. sin60°cos30°+sin30°cos60° का मान होगा :

**102.**  $9 \sec^2 A - 9 \tan^2 A$  का मान होगा :

(2) 1

(2) 1

 $(1) \frac{1}{2}$ 

(1) 0

103.	<b>एक</b> : है। उ	7 मी. ऊँची इमारत के टॉवर की ऊँचाई क्या	ह शीर्ष व है ?	का एक केबल टॉवर	के शीर्ष	का कोण 60° है तथा	इसके त	तल का झुकाव कोण 45
	(1)	$5(\sqrt{3}+1)$ मी.	(2)	$5(\sqrt{3}-1)$ मी.	(3)	$7(\sqrt{3}-1)$ मी.	(4)	$7(\sqrt{3}+1)$ मी.
104.	0 से	50 के बीच के विषम	अंकों व	का योग होगा :				
	(1)	425	(2)	525	(3)	625	(4)	725
105.	$\frac{\sqrt{44}}{3}$	$\frac{1}{1} \times \frac{\sqrt{225}}{5} \times \frac{64}{\sqrt{25}}$	<u>।</u> का  56	मान है :				
	(1)	21	(2)	28	(3)	48	(4)	84
106.	$\frac{6^{\frac{2}{3}}}{\sqrt[3]{3}}$	$\frac{\sqrt[8]{6^7}}{\sqrt[6]{6^6}}$ का मान है :						
	(1)	6	(2)	36	(3)	216	(4)	18
107.	एक ज	गर में 24 रंगीन कंचे हैं	हैं। कुछ	o हरे हैं और शेष नीतं	ते। यदि	यादच्छिक रूप से एक	कंचा	वुना जाए तो हरे कंचे क <u>े</u>
		ी संभाव्यता $\frac{2}{3}$ है, ज			·			ુ ગા <b>્ .</b> હર વાલ વા
	(1)	4	(2)	6	(3)	8	(4)	10
B.Ed.	/2017	7		39	9			P.T.O.

108.	A die	is thrown twice.	The p	probability that 5	5 will co	ome up at least or	ne wou	ıld be
	(1)	$\frac{25}{36}$	(2)	11 36	(3)	<sup>5</sup> / <sub>36</sub>	(4)	<u>10</u> 36
109.		of two similar to	riangle	es are in the rati	o 4 : 9.	Areas of these t	riangle	es would be in the
	(1)	2:3	(2)	4:9	(3)	81 : 16	(4)	16:81
110.	The 10 m	wheels of a car ar ninutes. The nun	nber of	f complete revo	lutions	made by each w	vneer r	
	(1)	2640	(2)	3960	(3)	4375	(4)	4875
111.	Meta sphe	allic spheres of ra ere the radius of	this sp	here would be		•		form a single solid
	(1)	8 cm	(2)	12 cm	(3)	14 cm	(4)	16 cm
112.	. The of th	curved surface a ne base of cylinde	rea of er is :	a right circular	cylinde	er of height 14 cn	n is 88	cm <sup>2</sup> . The diameter
	(1)	4 cm	(2)	3 cm	(3)	2 cm	(4)	1 cm
113	. A tı The	rain which is 500 sespeed of the tra	meter l ain is .	long crosses a 80	00 <b>met</b> e	r long platform ir	n one n	ninute five seconds.
	(1)	55 km/hr	(2)	65 km/hr	(3)	70 km/hr	(4)	72 km/hr
114	. The	e ratio of fathers a ir ages after 6 ye	age to l	his son's age is Il be	7 : 3. T _·	he product of the	eir ages	s is 756. The ratio of
	(1)	2:1	(2)	5:2	(3)	11:7	(4)	13:9
B.E	d./20	)17			40			

108	. एक	पाँसा दो बार फेंका ग	या। क	ज्म से कम एक बार <b>5</b>	(पाँच)	आने की संभाव्यता	<u>}</u> :	
	(1)	25 36	(2)	<u>11</u> 36	(3)	<u>5</u> 36	(4)	10 36
109.	दो स	मान त्रिभुजों की भुजा	ओं का	अनुपात 4 : 9 है। दो	नों त्रिभुः	जों के क्षेत्रफलों में अ	गुपात हो	गा :
	(1)			4:9		81 : 16	(4)	
110.	एक प्रत्येव	कार के प्रत्येक पहिए 6 पहिए द्वारा लगाए ग	्का व्य ाए चक्क	गस 80 से.मी. है। व करों की संख्या होगी?	जर 10 <sup>†</sup>	मिनट तक 66 कि.मी.	्रप्रति घ	गंटा की दर से दौड़ती है
	(1)	2640	(2)	3960	(3)	4375	(4)	4875
111.	6 से. <sup>.</sup> त्रिज्य	मी., 8 से.मी. तथा 10 ा होगी :	) से.मी.	त्रिज्या वाले धात्विक	गोलों व	को पिघलाकर एक ठो	स गोला	भ बनाया गया तो इसकी
	(1)	8 से.मी.	(2)	12 से.मी.	(3)	14 से.मी.	(4)	16 से.मी.
112.	14 से होगा :	मी. ऊँचाई वाले गोल	ाकार बे	लन का वक्राकार धरात	तल क्षेत्र	फल 88 वर्ग से.मी. है	। इस बे	ोलन के आधार का व्यास
	(1)	4 से.मी.	(2)	3 से.मी.	(3)	2 से.मी.	(4)	1 से.मी.
113.	500 <del>I</del>	गी. लम्बी एक रेलगाः	ड़ी, 800	मी. लम्बे प्लेटफार्म	को 1 मि	ı. 5 से. में पार करती	है। रेल	नगाड़ी की गति है :
	(1)	55 कि.मी./घं.		65 कि.मी./घं.				
114.	पिता- होगा :	पुत्र की आयु का अन्	<b>ु</b> पात ७	: 3 है। उनकी आयु	का गुण	नफल 756 है। 6 वर	र्वे बाद	उनकी आयु का अनुपात
	(1)	2:1	(2)	5:2	(3)	11 : 7	(4)	13:9
B.Ed.	/201	7		41				P.T.O.

115.	Two 7:5,	numbers are in the the bigger numb	e ratio	o of 7:4. If 12 is a	dded	to the smaller nu	nber,	The ratio becomes
	(1)	77	(2)	84	(3)	91	(4)	98
116.	In or	rder to pass an e ining 210 marks f	examinals b	nation, a minim y 21 marks. The	am of total	33% marks are marks for examir	requi nation	red. A candidate was
	(1)	700	(2)	600	(3)	550	(4)	500
117.	A sh the	opkeeper has mai customers, the pro	rked s ofit he	elling price 20% a e earns is 8%. Th	ibove ie rate	the cost price and of discount is	allow	s some discount to
	(1)	5 %	(2)	6 %	(3)	10%	(4)	12%
118.	A co	onical tent 14 me eter in length the	ter in cloth	diameter and 4. required will be	5 met	ter high is to be o	eracte	d with lateral side
	(1)	108 m <sup>2</sup>	(2)	132 m <sup>2</sup>	(3)	224 m <sup>2</sup>	(4)	264 m <sup>2</sup>
119	. Two	o sides of triangle	are 8	cm and 11 cm an	d the	perimeter is 32 cr	n. Its	area is
	(1)	$3\sqrt{40}$ cm <sup>2</sup>	(2)	$5\sqrt{48}$ cm <sup>2</sup>	(3)	$8\sqrt{30}$ cm <sup>2</sup>	(4)	50 cm <sup>2</sup>
120	. The	e length of a tange m. The radius of	ent fro the c	om a point A at a ircle is	dista	nce of 5 cm from	the ce	enter of the circle is
	(1)	2 cm	(2)	3 cm	(3)	4 cm	(4)	4.5 cm
B.E	d./20	)17		4	2			

B.Ed.	<b>/2017</b>			43				P.T.O.
	(1)	2 से.मी.	(2)	3 से.मी.	(3)	4 से.मी.	(4)	4.5 से.मी.
120.	एक वृ	त के केन्द्र से 5 से.मी	. दूर सि	थत एक त्रिज्य खंड र	की बिन्दु	[ A से लम्बाई 4 से.म्	ो. है।	वृत्त की त्रिज्या है :
	(1)	<i>ડ</i> √40 વગ સ.મા.	(2)	5√48 वग स.मो.	(3)	8√30 वर्ग से.मी.	(4)	50 वर्ग से.मी.
119.						ाप 32 से.मी., इसका		
140	<del></del>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-> ^					
	(1)	108 वर्ग मी.	(2)	132 वर्ग मी.	(3)	224 वर्ग मी.	(4)	264 वर्ग मी.
118.	एक श चाहिए	ांक्वाकार टेंट का व्या :	स 14 मं	ो. तथा ऊँचाई 4.5 मी	i. है औ	र पार्श्व रेखा 6 मी. है	। टेंट वें	के लिए आवश्यक कपड़ा
	(1)	5%	(2)	6%	(3)	10%	(4)	12%
	याद र	उस 8% का लाभ ह <u>ु</u> उ	माती छू	्टकी दर है				3.0 80 X41 111
117.	एक र्	दुकानदार ने किसी वर	स्तु का ी	विक्रय मूल्य, क्रय मृत	ल्य से 2	0% अधिक रखा तथा	' ग्राहक	को कुछ छूट प्रदान की
	(1)	700	(2)	600	(3)	550	(4)	500
116.	. किर्स से अ	ो परीक्षा को उत्तीर्ण क नुत्तीर्ण हो गया। परीध	रने के रि क्षा के वृ	लेए न्यूनतम 33% अं हल अंक हैं :	क चाहि	ए। एक विद्यार्थी को 🏾	210 ਤਾਂ	क मिले और वह 21 अंक
	(1)	77	(2)	84	(3)	91	(4)	98
115	. दो 3	नंक 7 : 4 के अनुपात	में हैं।	यदि छोटे अंक में 12	? जोड़ा उ	जाए तो अनुपात <i>7</i> : 5	हो जात	ा है, बड़ी संख्या है :

### PART-B

# SECTION-V (iii): SOCIAL SCIENCE

(1)	Rupee	(2)	Dinar	(3)	Tak <b>a</b>	(4)	Ngultrum		
	- · ·			(2)	T-1	(4)	Nowltwan		
. Wh	at is the currency	of Bl	nutan ?						
. Whi	ich of the followi	ng tax (2)	xes is a progress Custom tax	ive tax (3)	? Sales tax	(4)	Capital Gains tax		
. Who	o is the Chairmar President	of th (2)			Prime minister	(4)	Finance minister		
. Whi	ch country came Indonesia	<b>un</b> de:	r the influence of Singapore	of the F	Hudhud Cyclone i Malaysia	? (4)	India		
Who (1) (3)			(2)	Bal					
(1)	Vishakhadutta	(2)	Kalidasa	(3)	Kanishka	(4)	Harisena		
Wha	t is the currency Dollar	of Ma (2)	llaysia ? Pesco	(3)	Ringgit	(4)	Baht		
What	t is the deepest p Java Trench	oint o (2)	n the earth ? Puerto Rice	(3)	Mariana Trench	ı (4)	Lipke deep		
Whic	h Article of <b>th</b> e c Article 16	onstit (2)	ution abolishes Article 22	untouc (3)	hability ? Article 29	(4)	Article 17		
Who (1) (3)	was the last ruler Mubarak Shah Amir Khusrau	r of Sa	nyyid Dynasty ? (2) (4)	2) Muhammad Shah					
	(1) (3) Whice (1) What (1) Whot (1) (3) Whice (1) (3) Whit (1) Whot (1)	(1) Mubarak Shah (3) Amir Khusrau  Which Article of the of (1) Article 16  What is the deepest p (1) Java Trench  What is the currency (1) Dollar  Who wrote the play I (1) Vishakhadutta  Who established the s (1) Devendra Fadn (3) Sharad Yadav  Which country came (1) Indonesia  Who is the Chairman (1) President  Which of the followin (1) Income tax	(1) Mubarak Shah (3) Amir Khusrau  Which Article of the constite (1) Article 16 (2)  What is the deepest point of (1) Java Trench (2)  What is the currency of Ma (1) Dollar (2)  Who wrote the play Malav (1) Vishakhadutta (2)  Who established the region (1) Devendra Fadnavis (3) Sharad Yadav  Which country came under (1) Indonesia (2)  Who is the Chairman of th (1) President (2)  Which of the following tax (1) Income tax (2)	(3) Amir Khusrau (4)  Which Article of the constitution abolishes (1) Article 16 (2) Article 22  What is the deepest point on the earth? (1) Java Trench (2) Puerto Rice  What is the currency of Malaysia? (1) Dollar (2) Pesco  Who wrote the play Malavikagni mitra? (1) Vishakhadutta (2) Kalidasa  Who established the regional party Shiv So (1) Devendra Fadnavis (2) (3) Sharad Yadav (4)  Which country came under the influence (1) Indonesia (2) Singapore  Who is the Chairman of the Niti Ayog of (1) President (2) Vice President  Which of the following taxes is a progress (1) Income tax (2) Custom tax  What is the currency of Bhutan?	(1) Mubarak Shah (2) Muh (3) Amir Khusrau (4) Alan Which Article of the constitution abolishes untouc (1) Article 16 (2) Article 22 (3) What is the deepest point on the earth? (1) Java Trench (2) Puerto Rice (3) What is the currency of Malaysia? (1) Dollar (2) Pesco (3) Who wrote the play Malavikagni mitra? (1) Vishakhadutta (2) Kalidasa (3) Who established the regional party Shiv Sena? (1) Devendra Fadnavis (2) Bal (3) Sharad Yadav (4) Susl Which country came under the influence of the F (1) Indonesia (2) Singapore (3) Who is the Chairman of the Niti Ayog of India? (1) President (2) Vice President (3) Which of the following taxes is a progressive tax (1) Income tax (2) Custom tax (3) What is the currency of Bhutan?	(1) Mubarak Shah (2) Muhammad Shah (3) Amir Khusrau (4) Alam Shah  Which Article of the constitution abolishes untouchability? (1) Article 16 (2) Article 22 (3) Article 29  What is the deepest point on the earth? (1) Java Trench (2) Puerto Rice (3) Mariana Trench  What is the currency of Malaysia? (1) Dollar (2) Pesco (3) Ringgit  Who wrote the play Malavikagni mitra? (1) Vishakhadutta (2) Kalidasa (3) Kanishka  Who established the regional party Shiv Sena? (1) Devendra Fadnavis (2) Bal Thackeray (3) Sharad Yadav (4) Sushil Kumar Modi  Which country came under the influence of the Hudhud Cyclone of the Hudhud Cyclone of the Chairman of the Niti Ayog of India? (1) President (2) Vice President (3) Prime minister  Which of the following taxes is a progressive tax? (1) Income tax (2) Custom tax (3) Take	(1) Mubarak Shah (3) Amir Khusrau (4) Alam Shah (3) Amir Khusrau (4) Alam Shah (4) Alam Shah (5) Amir Khusrau (6) Alam Shah (7) Article of the constitution abolishes untouchability? (8) Article 16 (9) Article 22 (1) Article 29 (1) Java Trench (1) Pesco (2) Puerto Rice (3) Mariana Trench (4) (4) What is the currency of Malaysia? (1) Dollar (2) Pesco (3) Ringgit (4) (4) Who wrote the play Malavikagni mitra? (1) Vishakhadutta (2) Kalidasa (3) Kanishka (4) (4) Who established the regional party Shiv Sena? (1) Devendra Fadnavis (2) Bal Thackeray (3) Sharad Yadav (4) Sushil Kumar Modi (4) Which country came under the influence of the Hudhud Cyclone? (1) Indonesia (2) Singapore (3) Malaysia (4) (4) Who is the Chairman of the Niti Ayog of India? (1) President (2) Vice President (3) Prime minister (4) (4) Which of the following taxes is a progressive tax? (1) Income tax (2) Custom tax (3) Sales tax (4)		



### भाग-ब

# खण्ड - V (iii) : सामाजिक विज्ञान

121.	1. सैय्यद वंश का अंतिम शासक कौन था?									
	(1)	मुबारक शाह			(2)	मौहम	नद शाह			
	(3)	अमीर खुशरो			(4)	आलग	न शाह			
			<b>2</b> C	<i>&gt; -:</i> C <i>&gt;</i> :	4	~	<b>3</b>			
122.	_	त्यता को समाप्त करने							_	
	(1)	आर्टिकल 16	(2)	आर्टिकल 22		(3)	आर्टिकल 29	(4)	आर्टिकल 17	
123.	पृथ्वी	पर सबसे गहरा बिंदु व	कौन-स	ा है ?						
	=	जावा ट्रेन्च		पुरतो राइस		(3)	मेरीआना ट्रेन्च	(4)	लिपके दीप	
		_						` ,		
124.	मलेशि	ाया की मुद्रा क्या है?								
	(1)	डॉलर	(2)	पेसको		(3)	रिनगिट	<b>(4)</b>	भाट	
125.	नाटक	मालविकाग्निमत्रा वि	नसके द्र	ारा लिखा गया	?					
	(1)	विशाखादत्ता		कालीदास	•	(3)	कनिष्का	(4)	हरिसेना	
	` ′					( )		• •		
<b>126</b> .	क्षेत्रीय	पार्टी 'शिव सेना' की	स्थापन	ा किसके द्वारा	की गई	?				
	(1)	देवेन्द्र फडणवीस			(2)	बाल '	ठाकरे			
	(3)	शरद यादव			(4)	शुशील	न कुमार मोदी			
127.	हदहद	चक्रवात से कौन-सा	देश प्रभ	गवित हुआ था	?					
	(1)	इन्डोनेशिया	(2)	सिंगापुर	•	(3)	मलेशिया	(4)	इंडिया (भारत)	
	` ,		` ,	J		( /		` '	, , ,	
128.	भारत	में निति आयोग के अ	ध्यक्ष व	<b>गैन है</b> ?						
	(1)	राष्ट्रपति	(2)	उप राष्ट्रपति		(3)	प्रधान मंत्री	<b>(4)</b>	वित्त मंत्री	
129	निम्नि	लेखित में से कौन-सा	बदा ह	आ कर है ?						
127.		आयकर		आ पर हाः कस्टम टेक्स		(3)	बिक्री कर	(4)	गाँची त्याश तस्य	
	(1)	311447	(2)	पारंदन देवल		(3)	ाजन्ना पर	(4)	पूजा लाम फर	
130.	भूटान	की मुद्रा कौन-सी है ?	?							
	(1)	रुपया	(2)	दिनार		(3)	टका	(4)	नगुलट्रम	
<b>.</b>	/#**	_								
B.Ed	./201	7			<b>4</b> 5				P.T.O.	



131.	1. Who wrote the famous Tamil literary work Kalingattuparani?											
	(1)	Kalladanar			(2)	Ama	rbhujanga					
	(3)	Gangaikanda			(4)	Jayag	gondan					
132.	Who	wrote the Famou	ıs wor	k Surya Sid	ddhan	ta ?						
	(1)	Varaha <b>m</b> ihira			(2)	Arya	bhatta					
	(3)	Vriddha - Vagab	hatta		(4)	Megl	naduta					
133.	How	much is the secu	rity de	eposit for L	ok Sal	bha el	ection?					
	(1)	₹ 25,000	(2)	₹ 50,000		(3)	₹ 10,000		<b>(4)</b>	₹ 5,000		
134.	Who	was the First Fen	nale P	resident of	India		•	ess ?				
	(1)	Sarojini Naidu			(2)	Indir						
	(3)	Pratibha Patil			(4)	Rajkı	ımari Amri	t Kau	r			
135.	Who	is the present go	vernor	of the Res	erve B	ank o	f India ?					
	(1)	Raghuram Rajai		(2)	Man	mahon Sing	;h					
	(3)	Arun Jetly			<b>(4)</b>	Rajna	ath Singh					
136.	Whi	ch gas was release	ed dur	ing the Bho	opal G	as Tra	agedy ?					
	(1)	Methane			(2)	Meth	ıyl Isocyana	te				
	(3)	Acetylene			(4)	Amn	nonia					
137.	Whe	n was IGNOU est	tablish	ed ?								
	(1)	1971	(2)	1977		(3)	1985		(4)	1989		
138.	Thro	ugh which ocean	is mo	st of the w	orld ti	rade c	arried out.					
	(1)	Pacific Ocean			(2)	Arcti	ic Ocean					
	(3)	Atlantic Ocean			<b>(4)</b>	India	nn Ocean					
139.	Whi	ch is the third larg	gest co	untry in th	ie wor	ld?						
	(1)	Canada			(2)		ed States of	Amer	rica			
	(3)	China			(4)	Braz	il					
140.		ch certificate indicey, etc. ?	cates a	guarantee	e of qu	ıality	for agricult	ural fo	ood p	roducts like ghee,		
	(1)	ISI	(2)	Agmark		(3)	BIS	(4)	DPT			



175.	अनुपरि	स्थित शब्द में किस उ	पसर्ग का प्रयोग हुआ है?			
	(1)	•	(2) अन्	(3)	अ	(4)

176. उष्ण वर्ण हैं:

(1) ट, ठ, ड, ढ (2) श, ष, स, ह (3) प, फ, ब, भ (4) च, छ, ज, झ

177. 'अक्ल के पीछे लट्ठ लिए फिरना' मुहावरे का अर्थ है :

 (1) मूर्खतापूर्ण कार्य करना
 (2) झगड़ालू प्रवृति का होना

 (3) मनमानी करना
 (4) उद्दंडतापूर्ण कार्य करना

178. सदैव में है :

(1) दीर्घ संधि (2) वृद्धि संधि (3) यण संधि (4) गुण संधि

179. अनारदाना है:

- (1)
   अधिकरण तत्पुरुष
   (2)
   अपादान तत्पुरुष

   (3)
   सम्बन्ध तत्पुरुष
   (4)
   संप्रदान तत्पुरुष
- 180. 'कौआ चला हंस की चाल' कहावत का अर्थ है :
  - (1) किसी दुष्ट व्यक्ति द्वारा अच्छे व्यवहार का प्रदर्शन करना
  - (2) कौआ चालाक होता है
  - (3) सभ्य व्यक्ति द्वारा चालाकी का प्रदर्शन
  - (4) अच्छे-बुरे का भेद न होना

- o 0 o -



P.T.O.

अनुप

B.Ed	/2017	7		49				1	P.T.O.					
	(1)	Graceful	(2)	Friendly	(3)	Cheerful	(4)	Sweet						
154.	She f	ound his behavio	ur tov	vards her distinct	ly <u>ho</u>	stile.								
	(1)	Final	(2)	Full	(3)	Total	(4)	Rough						
153.	The :	<u>initial</u> estimate of	f the p	project was very l	nigh.									
	(1)	Renowned	(2)	Seasoned	(3)	Professional	(4)	Mature						
152.	Thou	igh an <u>amateur</u> ,	he is a	a first class player	r.									
	(1)	Accepted	(2)	Avoided	(3)	Repulsed	(4)	Denied						
151.	151. The culprit acknowledged his guilt.													
	Choose the word which is opposite in meaning to the underlined word.													
	Directions (Q.Nos. 151-154) :													
150.	(1)	Museam	(2)	Muzeum	(3)	Museum	(4)	Musium						
149.	(1)	Spontanity	(2)	Spontaneity	(3)	Spontaniety	(4)	Spontenei	ty					
148.	(1)	Harrassment	(2)	Harasment	(3)	Harrasment	(4)	Harassme	ent					
147.	(1)	Hygeine	(2)	Higeine	(3)	Hygiene	(4)	Hygien						

collegedunia [8]
India's largest Student Review Platform

#### Directions (Q.Nos. 155 and 156):

Select the word in each group which does not properly belong to it.

155. (1) Conspicuous (2) Conscript (3) Clear (4) Visible

156. (1) Perfection (2) Reflection (3) Inspection (4) Retrospection

#### Directions (Q.Nos. 157-160):

Pick out the most appropriate word from the given alternatives to fill in the blank to complete the sentence.

157. We \_\_\_\_\_ trouble on our borders.

(1) Comprehend (2) Apprehend (3) Supplement (4) Complement

**158.** The police \_\_\_\_\_ the mob.

(1) Scattered (2) Disbanded (3) Drove (4) Dispersed

159. His tutor went \_\_\_\_\_ endless trouble to prepare him \_\_\_\_\_ the test.

(1) over: before (2) over: against (3) through: in (4) through: for

160. He went \_\_\_\_\_ the room and sat down \_\_\_\_ the sofa.

(1) to: in (2) into: on (3) from: upto (4) in: on

B.Ed./2017



#### भाग-ब

## खण्ड-V (v): हिन्दी

## निर्देश ( प्रश्न संख्या 161 से 165 ) :

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर उसके आधार पर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

''सुधार जिस अवस्था में हो, उससे अच्छी अवस्था आने की प्रेरणा हर आदमी में मौजूद रहती है। हममें जो कमजोरियाँ हैं, वह मर्ज की तरह हमसे चिपटी हुई हैं जैसे शारीरिक स्वास्थ्य एक प्राकृतिक बात है और रोग उसका उल्टा, उसी तरह नैतिक और मानिसक स्वास्थ्य भी प्राकृतिक बात है और हम मानिसक तथा नैतिक गिरावट से उसी तरह संतुष्ट नहीं रहते, जैसे कोई रोगी अपने रोग से संतुष्ट नहीं रहता'' जैसे वह किसी चिकित्सक की तलाश में रहता है। उसी तरह हम भी इस फिक्र में रहते हैं कि किसी तरह अपनी कमजोरियों को दूर फेंककर अधिक अच्छे मनुष्य बनें। इसीलिए हम साधु-फ़कीरों की खोज में रहते हैं। पूजा पाठ करते हैं, बड़े-बूढ़ों के पास बैठते हैं, विद्वानों के व्याख्यान सुनते हैं और साहित्य का अध्ययन करते हैं।

हमारी सारी कमजोरियों की जिम्मेदारी हमारी कुरुचि और प्रेम भाव से वंचित होने पर है। जहाँ सच्चा सौन्दर्य-प्रेम है, जहाँ प्रेम की विस्तृति है, वहाँ कमजोरियाँ कहाँ रह सकती हैं? प्रेम ही तो आध्यात्मिक भोजन है और सारी कमजोरियाँ इसी भोजन के न मिलने अथवा दूषित भोजन के मिलने से पैदा होती है। कलाकार हममें सौन्दर्य की अनुभूति उत्पन्न करता है और प्रेम की उष्णता। उसका एक वाक्य, एक शब्द, एक संकेत इस तरह हमारे अन्दर जा बैठता है कि हमारा अंत:करण प्रकाशित हो जाता है। पर जब तक कलाकार खुद सौन्दर्य-प्रेम से छककर मस्त न हो और उसकी आत्मा स्वयं इस ज्योति से प्रकाशित न हो, वह हमें प्रकाश कैसे दे सकता है?

161.	उपर्युक्त	गद्यांश	के	माध्यम	से	लेखक	ने	पाठकों	को	क्या	बताया	숡	-
------	-----------	---------	----	--------	----	------	----	--------	----	------	-------	---	---

- (1) प्रत्येक मनुष्य की कमजोरियाँ
- (2) प्रत्येक मनुष्य की अच्छाइयाँ

(3) शारीरिक स्वास्थ्य

(4) जीवन में प्रेम का महत्त्व

162. लेखक के अनुसार सत्संग, पूजा-पाठ करने, व्याख्यान सुनने और साहित्य का अध्ययन करने का प्रमुख उद्देश्य क्या है?

(1) निर्वाण प्राप्ति

- (2) अपनी कमजोरियों को दूर कर अच्छा मनुष्य बनना
- (3) मनोकामनाएँ पूरी करना
- (4) धनवान बनाना

163. गद्यांश के अनुसार हमारी सारी कमजोरियों का कारण क्या है?

(1) काम और क्रोध

- (2) लोभ और मोह
- (3) कुरुचि और प्रेमभाव से वंचित होना
- (4) उपर्युक्त में से कोई नहीं

164. लेखक के अनुसार आध्यात्मिक भोजन क्या है?

(1) **प्रे**म

(2) पूजा और उपवास

(3) कठोर तप

(4) प्रवचन सुनना व नाचना

B.Ed./2017

51

P.T.O.



	(1)	मनोरंजन			(2)		और आनन्द			
	(3)	अभिनय कला			(4)	सौन्दर्य	की अनुभूति औ	र प्रेम की उष	णता	
C T		· 100 100	<b>.</b>							
<b>निर्देश ( प्रश्न संख्या 1</b> 66 - 180 ) : निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न के चार-चार विकल्प दिये गये हैं। उनमें से <b>सही</b> विकल्प चुनिए।										
			पार ।पन	11. 119 11	(, ,			•		
166.	आक	का तत्सम शब्द है :		r		<b>(-)</b>	·	(4)	औक	
	(1)	अकउआ	(2)	अर्क		(3)	अकर्ज	(4)	आक	
167	प्रतिक्ष	ण में समास है :								
107.	(1)	•	(2)	कर्मधारय		(3)	तत्पुरुष	(4)	द्वन्द्व	
	(1)		(-)			( )	•			
168.	चन्द्रो	दय में सन्धि है :								
	(1)	दीर्घ	(2)	गुण		(3)	यण	(4)	वृद्धि	
169.		त में प्रत्यय है :				(0)		(4)	मिल	
	(1)	ल	(2)	लु		(3)	इल	(4)	1401	
170	दनमें	से कौन-सा शब्द जंग	ल का प	र्यायवाची है :	:					
170.	(1)	विटप	(2)	द्रुम		(3)	शून्य	(4)	कान्तार	
	(-)		` '	•						
<b>171</b> .	गृहीत	1 का विलोम है :								
	(1)	त्याज्य	(2)	ग्रहण		(3)	व्यक्त	(4)	ग्राह्य	
			· <del></del>	e <del></del>						
172.	72. या मुरलीधर की अधरान-धरी अधार न धरौँगी! उपरोक्त पद्यांश में अलंकार है :									
	- ' '			यमक		(3)	उपमा	(4)	उत्प्रेक्षा	
	(1)	रूपक	(2)	जाराजा/		(3)	<b>0</b> 1	(*)	,	
173	173. ''सखीन सों देत उराहनो नित्य सो चित्त संकोच सने लिहए'' में है :									
		बरवै	(2)	छप्पय		(3)	चौपाई	(4)	सवैया	
	•									
174	. 'सर	स्वती कंठाभरण' के र		_			•			
	(1)	अप्पय दीक्षित	(2)	महिमभट्ट		(3)	भोजराज	(4)	राजशेखर	
рг	d./20	117			5	2				
D.C	u./ 41	J1 /			J	_				

165. लेखक के अनुसार हमें कलाकार से क्या प्राप्त होता है?

131.	प्रास	द्व तामल साहत्यक व	गय का	लिगाट्टपारानी	किसके ह	द्वारा कि	या गया?			
	(1)	कल्लाडानार			(2)	अम	रभूजंगा			
	(3)	गाँगेकंडा			(4)	जया	गोनडान			
132.	प्रसिद्ध साहित्यक कार्य सूर्या सिद्धान्त किसके द्वारा लिखा गया ?									
	(1)	वाराहमिहिरा			(2)	आर्य				
	(3)	वृद्धा वागाभट्टा			(4)	मेघद	•			
					, ,		•			
133.		सभा निर्वाचन की व				ो हैं ?	•			
	(1)	₹ 25,000	(2)	₹ 50,000	t	(3)	₹ 10,000	(4)	₹ 5,000	
134.	भारती	य राष्ट्रीय कांग्रेस की	प्रथम	महिला अध्यक्ष	भ कौन थ	ग्री ?				
	(1)	सरोजनी नायडू			(2)	इन्दि	रा गाँधी			
	(3)	प्रतिभा पाटिल			(4)	राजव्	कुमारी अमृत कौर -			
	<b>^</b>	· ** · * · *								
135.		बैंक ऑफ इंण्डिया	के वर्तम	गन शासक के	ौन हैं ?					
	(1)	रघुराम राजन		•	(2)		हिन सिंह			
	(3)	अरुण जेटली			(4)	राजन	ाथ सिंह			
136.	भोपात	न गैस त्रासदी के दौरा	न कौन	-सी गैस का 1	रेसाव हः	आ था ?	)			
	(1)	मेथेन			(2)		इल आइसोसायनेट			
	(3)	एसिटीलिन			(4)		•			
		_	•							
137.		OU (इग्नू) की स्थाप								
	(1)	1971	(2)	1977		(3)	1985	(4)	1989	
138.	विश्व	के कौन-से महासागर	र से स	बसे अधिक व	यापार कि	या जात	ग है ?			
	(1)	प्रशांत महासागर			(2)	आर्क	टिक महासागर			
	(3)	अटलांटिक महासाग	र		(4)	हिन्द	महासागर			
120	ਕਿਪਕ	में नीमम सबसे बन	<del>-2m</del>	<del></del>						
139.		में तीसरा सबसे बड़ा कनाडा	दश क	ान−सा ह ?	(3)	<del></del>				
	(1)				(2)	•	त राज्य अमरिका			
	(3)	चाइना			(4)	ब्राजी	ल			
140.	कृषिज	नित खाद्य पदार्थों जैसं	ने घी, ३	राहद इत्यादि व	की गुणव	ता के प्र	ामाणन के लिये मान	नक का नि	र्धारण कौन क	रता है?
	(1)	आई.एस.आई.	(2)	एगमार्क	-	(3)	बी.आई.एस.	(4)	डी.पी.टी.	
n	1000	_								
B.Ed./2017				47						P.T.O.



### PART-B

# SECTION-V (iv): ENGLISH

Directions (Q.Nos. 141 to 145):

B.Ed./2017

	Choo	se the word that is	neares	st in meaning to t	he una	lerlined word.				
141.	A good dictionary is <u>indispensable</u> for learning a language.									
	(1)	Desirable	(2)	Helpful	(3)	Valuable	(4)	Essential		
142.	. The police have succeeded in arresting Rajiv's assassin									
	(1)	Opponent	(2)	Enemy	(3)	Murderer	(4)	Rival		
143.	Gran	ndmother suffers	from	chronic arthritis.						
	(1)	Of long duration	n	(2)	Pain	ful				
	(3)	Occasional		(4)	Sym	ptomatic				
144.		ha is an able lent	diffid	lent student.						
	(1)	Difficult	(2)	Shy and meek	(3)	Confused	(4)	Confident		
145.	His	judicious handlir	ng of∃	the matter saved	the si	tuation from goin	g out	of control.		
	(1)	Reasonable	(2)	Amicable	(3)	Cautious	(4)	Nervous		
	Dire	ections (Q.Nos. 1	<b>46-1</b> 5	0) :						
		ach of the following	g grou	p of words, only o	ne wo	rd is correctly spelt	. Selec	ct the word with th		
146.	(1)	Reminesent	(2)	Reminescent	(3)	Reminisent	(4)	Reminiscent		

48

