No. of Printed Pages: 56

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 '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	Marks	Time
	विषय	Questions प्रश्नों की संख्या	अंक	समय
Part A भाग अ				
Section I खण्ड I	General English Comprehension सामान्य हिन्दी बोध	10	10	Composite time of
Section II खण्ड II	Logical & Analytical Reasoning तार्किक एवं विश्लेषणात्मक चिन्तन	20	20	two hours संयुक्त समय
Section III खण्ड III	Educational & General Awareness शैक्षिक एवं सामान्य चेतना	25	25	दो घंटे
Section IV खण्ड IV	Teaching-Learning and the School शिक्षण-अधिगम एवं विद्यालय	25	25	
Part B भाग ब	* Subject Competence (any one) विषयगत सक्षमता (कोई एक)	20	20	
Section V ਰਾਫ V	(i) Science विज्ञान			
	(ii) Mathematics गणित			
	(iii) Social Science सामाजिक विज्ञान			
	(iv) English अंग्रेजी			
tNOTE .	(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।

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 सिहत पता भी लिखिए। OMR उत्तर-पत्र पर तिथि सिहत अपने हस्ताक्षर कीजिए। यह भी सुनिश्चित कर लीजिए कि आपके परीक्षा कक्ष के निरीक्षक ने OMR उत्तर-पत्र पर दिए गये स्थान पर तिथि सिहत 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 :

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 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?

8

- (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। अतः कीमत में वृद्धि अपर्याप्त उत्पादन क्षमता के कारण उत्पन्न होने वाली समस्या नहीं बल्कि विनिर्माता द्वारा अपने हित में सुजित 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 अनुमति देनी चाहिए।

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

 - (1)आलसी
- (2) सुस्त
- बड़ा (3)
- (4)अत्यधिक

5.	Whic	h of the following is correct according to the passage?										
	(1)	White cement is not used in the manufacture of paint.										
	(2)	White cement forms a minor part of tile manufacturing.										
	(3)	White cement is very important for tile manufacturing.										
	(4)	White cement is used only for making paints.										
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	t is the author's suggestion to bring down prices ?										
	(1)	Government should control the white cement market.										
	(2)											
	(3)	,										
	(4)	Competition among manufactures of cement paints and tiles should be reduced.										
8.		ch of the following words has the opposite meaning as the word 'basic' as used in the age?										
	(1)	Vital (2) Unimportant (3) Acidic (4) Last										
9.	Wh	ch of the following is correct according to the passage?										
	(1)	Cement production capacity is more than usage.										
	(2)	Cement production capacity is less than usage.										
	(3)	Cement production capacity is equal to usage.										
	(4)	Cement production capacity is twice than usage.										
10.	Wh	at can be presumed from the passage regarding foreign trade in cement?										
	(1)	The country is exporting cement at present.										
	(2)	The country is importing cement at present.										
	(3)	The country is exporting and importing cement at present.										
	(4)	The country is neither exporting nor importing cement at present.										

5.	गद्यां	श के अनुसार निम्न	लिखित में	ंसे कौन-सा सही	き ?							
	(1)	पेंट के विनिर्माण	में सफेद	सीमेंट का प्रयोग न	ाहीं 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 व	के लिए होत	ता है।						
	_											
6.	निम्न	लिखित में से कौन-	-सा शब्द र	गद्यांश में प्रयुक्त 'ि	देखावटी'	शब्द का समानार्थी है	·?					
	(1)	अप्राकृतिक	(2)	दीर्घकालीन	(3)	जान-बूझकर	(4)	व्यावहारिक				
7.	कीमर	तें कम करने के ल <u>ि</u>	ए लेखक	का क्या मद्यात है।	2							
	(1)			जार पर नियंत्रण ह								
	(2)	उत्पादन क्षमता कं			शा पाहिए	. •						
	(3)		•	गाम पाहरू। के प्रयोग को घटा	टेना चारित	٠,						
	(4)					.। योगिता को कम कर						
	(+)	(11/10/10/01/10	19(11 9) 1	यानाताला क बा	प फा प्रात	था।गताकाकमकर	ना चाहिए	ξī				
8.	निर्म्ना	लेखित में से कौन–	सा शब्द ग	ाद्यांश में वर्णित 'अ	गधारभूत <i>'</i>	शब्द का विपरीतार्थव	ҕ है ?					
	(1)	सजीव	(2)	अमहत्वपूर्ण	(3)	अम्लीय	(4)	अंतिम				
9.	गद्यांश	। के अनुसार निम्नति	लेखित में	से कौन–सा सही है	?							
	(1)			उपयोग की तुलन		है।						
	(2)			उपयोग की तुलन								
	(3)			ु उपयोग के बराबर								
	(4)	सीमेंट उत्पादन क्ष	मता उसके	उपयोग की तुलन	। में दुगुनी	है।						
					33							
10.	सीमेंट	के विदेशों में व्याप	ार के संबं	ध में गद्यांश से क्य	ा अनुमान व	लगाया जा सकता है	?					
	(1)	वर्तमान में देश सी										
	(2)	वर्तमान में देश सी	मेंट का अ	ायात कर रहा है।								
	(3)	वर्तमान में देश सी	मेंट का अ	ायात व निर्यात दोन	ों कर रहा	है।						

(4)

वर्तमान में देश सीमेंट का न आयात कर रहा है और न निर्यात।

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 :

4 24 6

9 5 ?

- (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

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

4-14-5

- 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.E	d./201	17		14	:			
	(1)	4	(2)	5	(3)	6	(4)	7
24.	Hov	v many balls does	s Sita	have ?				
	(1)	4	(2)	5	(3)	6	(4)	7
23.	Hov	v many balls does	s Nafi	sa have ?				
								s to Sita who gives Nafisa and Geeta.
	Geet	ta, Sita, Promila,	Bhava	ana and Nafisa a	re five	e friends. Each or		has six balls : Gita
				ver the questions t	hat fol	low.		
	Dire	ctions (Q.Nos. 23	3 to 2	6) :				
	(1)	Town - Shandy	(2)	Village - Mall	(3)	City - Market	(4)	Arcade - Shop
22.	Whi	ch pair is differen	nt in s	ome way from the	e othe	rs in the followin	g?	
	(1)	4797347	(2)	4393743	(3)	4898348	(4)	4979349
21.	If Co	ONFRONTATION	N is co	oded as 59317934	84693,	then TORONTO	will	be coded as :
	(1)	ZZOPEM	(2)	ZENSOM	(3)	ALMENT	(4)	MOSNET
20.	If PU			UZZ, then MENT				
	(1)	69	(2)	79	(3)	89	(4)	99
19.		, 35, 63,?	, .	~ 0	(2)	00	(4)	00
	(1)	53	(2)	55	(3)	<i>31</i>	('1)	
18.		, 21, 31, 43,?		55	(3)	5 <i>7</i>	(4)	59
	` /		, ,					
1/.	(1)	, 60, 114, 166, <u> </u>	(2)	290	(3)	272	(4)	280
17.	6. 24	, 60, 114, 186, <u> ?</u>						

B.Ed.	./201	7		1	15			P.T.O.
	(1)	4	(2)	5	(3)	6	(4)	7
24.	सीता	के पास कितनी गेंदें हैं	?					
	(1)	4	(2)	5	(3)	6	(4)	7
23.	नफीस	ा के पास कितनी गेंदें	हैं?					
	जिसने	4 गेंदें प्रमीला को दे र्द सने 2-2 गेंदें नफीसा उ	ों। भाव	वना ने दो गेंदें सीता	को दीं जिस	अने 3 गेंदें गीता को दे	दीं। प्रम	ीला ने 4 गेंदें भावना को
				•	·	h पास छ: <i>(</i> 6) गेंदें हैं	। गीता	ने 3 गेंदें नफीसा को दीं
	_	लेखित खण्ड को पढ़व	-		र दीजिए।			
	निर्देश	ा (प्रश्न संख्या 23 सं) 26)	•				
	(1)	कस्बा-शैंडी	(2)	गाँव-मॉल	(3)	नगर-मार्केट	(4)	आर्केड-दुकान
22.	कौन-	सा युग्म अन्य से किस	नी एक	प्रकार से भिन्न है?				
	(1)	4797347	(2)	4393743	(3)	4898348	(4)	4979349
21.	CON	VFRONTATION =	का कूट	5931793484693	3 है तो TC	DRONTO का कूट	होगा :	
	(1)	ZZOPEM	(2)	ZENSOM	(3)	ALMENT	(4)	MOSNET
20.		PUZZLE का कूट LI						
	^							
	(1)	69	(2)	79	(3)	89	(4)	99
19.	3, 15	5, 35, 63, _ ?						
	(1)	53	(2)	55	(3)	57	(4)	59
18.	7, 13	3, 21, 31, 43, <u>?</u>						
	(1)	276	(2)	290	(3)	272	(4)	280
17.	6, 24	4, 60, 114, 186,	2					

25.	Who	has the minim	ium nun	nber of balls?				
	(1)	Bhavana	(2)	Nafisa	(3)	Sita	(4)	Promila
26.	Who	has the maxin	num nur	mber of balls?				
	(1)	Promila	(2)	Nafisa	(3)	Sita	(4)	Geeta
	Dire	ections (Q.Nos.	27 - 30)	· :				
	Read	l the paragraph	and answ	ver the question	s that fol	low.		
	A ar Teni	nd B play Cric nis, C and D ar	eket and nd E play	Hockey, B an y Football.	d D pla	y Tennis, A an	d C pla	ay Volley-Ball and
27.	Who	o plays Cricket,	, Hockey	and Volley-ba	all ?			
	(1)	A	(2)	В	(3)	С	(4)	D
28.	Wh	o plays only Fo	otball ?					
	(1)	A	(2)	В	(3)	D	(4)	E
29.	Wh	o plays Tennis	and Foo	tball ?				
	(1)	A	(2)	В	(3)	С	(4)	D
30.	Wh	o plays Volley-	ball and	Football?				
	(1)	A	(2)	В	(3)	С	(4)	D
B.E	d./20	17			16			

25.	किसव	के पास सबसे कम गेंदे	;ं हैं ?					
	(1)	भावना	(2)	नफीसा	(3)	सीता	(4)	प्रमीला
26.	किसवे	h पास सबसे ज्यादा गे	दिं हैं ?					
	(1)	प्रमीला	(2)	नफीसा	(3)	सीता	(4)	गीता
	निर्देश	। (प्रश्न संख्या २७ -	30) .					
	निम्नी	लिखित खंड पढ़ें तथा	दिए गए	ए प्रश्नों के उत्तर दें	·,			
		TB क्रिकेट एवं हॉकी TE फुटबॉल खेलते हैं		हैं। B तथा D टेनि	स खेलते हैं	ं। A तथा C वॉलीबॉर	न एवं टे	.निस खेलते हैं। C तथा
27.	कौन र्व	क्रेकेट, हॉकी तथा वॉर	लीबॉल	खेलता है ?				
	(1)	A	(2)	В	(3)	С	(4)	D
28.	कौन वे	भेवल फुटबॉल खेलता	है?					
	(1)	A ·	(2)	В	(3)	D	(4)	E
29.	कौन टे	निस तथा फुटबॉल खे	ालता है	?				
	(1)	A	(2)	В	(3)	С	(4)	D
30.	कौन व	ॉलीबॉल तथा फुटबॉल	न खेलत	ा है?				
	(1)	A	(2)	В	(3)	С	(4)	D
B.Ed	./2017	7		:	17			P.T.O.

PART-A

SECTION - III : EDUCATIONAL AND GENERAL AWARENESS

31.	Wor	ld Population da	y is ce	elebrated or	ı :				
	(1)	19 July	(2)	11 July		(3)	15 July	(4)	17 July
32.	Gan	dhiji made a dra	matic [*]	bid for tem	ple en	try rię	thts for untou	chables in	the year :
	(1)	1940	(2)	1935		(3)	1930	(4)	1920
33.	Nati	onal Repository	of Ope	en Educatio	nal Re	esourc	es (NROER) i	s being m	anaged by :
	(1)	IGNOU			(2)	NCI	ERT		
	(3)	UGC			(4)	NU]	EPA		
34.	Who	was the Editor	of the	Revolution	ary Pa	aper '	Bande Matrai	m′ ?	
	(1)	Shyamji Krisha	an Ver	ma	(2)	Bhil	kaji Cama		
	(3)	V. D. Sarvarka	ır		(4)	G. I). Sarvarkar		
35.	Hov	v many Nations	had si	gned the cl	narter	of Un	ited Nations o	on 26 th Jui	ne 1945 ?
	(1)	64	(2)	61		(3)	52	(4)	51
36.	Who	o among the follo	owing	has termed	l India	n Fed	eralism as "C	o - Opera	tive Federalism" ?
	(1)	K.C. Wheare	(2)	Morris Jo	nes	(3)	Granville A	ustin (4)	Jennings
37 .	By v All'		Union	Cabinet or	ı June	17, 20	015 has propo	sed to pro	ovide 'Housing for
	(1)	2030	(2)	2025		(3)	2022	(4)	2018
38.		ich country top Sep, 2015 ?	ped tl	he Global	Innov	ation	index (GIL)	2015 tha	t was released or
	(1)	Switzerland		(2)	Uni	ted K	ingdom		
	(3)	Sweden		(4)	The	Neth	erlands		
39.	The	United Nations	Child	ren's Fund	(UNIC	CEF) is	s head quarter	ed in :	
	(1)	Paris (France)			(2)	Vie	nna (Austria)		
	(3)	New York City	y (USA	A)	(4)	Bru	ssels (Belgium	n)	

भाग-अ

खण्ड - III : शैक्षिक एवं सामान्य चेतना

31.	विश्व	जनसंख्या दिवस मना	या जात	ा है :					
	(1)	19 जुलाई	(2)	11 जुलाई		(3)	15 जुलाई	(4)	17 जुलाई
32.	गांधी	जी ने अछूतों के मंदिर	में प्रवेः	श के अधिकार	के लिए	र नाटक	ीय प्रयास किया :		
	(1)	1940 में	(2)	1935 में		(3)	1930 में	(4)	1920 में
33.	मुक्त	शैक्षणिक संसाधनों के	राष्ट्रीय	कोष (NROF	ER) का	प्रबन्धन	ा किया जा रहा है :		
	(1)	इग्नू द्वारा			(2)	एन.सं	ो.ई.आर.टी. द्वारा		
	(3)	यू.जी.सी. द्वारा			(4)	न्यूपा ह	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.डी	. सारवरकर		
35.	26 জু	न, 1945 को कितने दे	शों ने स	पंयुक्तराष्ट्र घोष	णापत्र प	गर हस्त	क्षिर किए :		
	(1)	64	(2)	61		(3)	52	(4)	51
36.	निम्न	में से किसने ''भारतीय	। संघव	द'' को ''सहव	कारी संग	घवाद''	कहा?		
	(1)	के.सी. व्हेरे	(2)	मॉरिस जोन्स		(3)	ग्रानविल आस्टिन	(4)	जेनिंग्स
37.	17 जू	न, 2015 को राष्ट्रीय म	गंत्रिपरिष	वद ने 'सभी के	घर' व	मब तक	उपलब्ध कराना प्रस	तावित नि	केया ?
	(1)	2030	(2)	2025		(3)	2022	(4)	2018
38.	17 सि	तम्बर, 2015 को जारी	वैश्वि	क नवाचार सूच	कांक (GIL) 2	2015 में कौन से देश	ने शीर्ष	स्थान प्राप्त किया?
	(1)	स्वीट्जरलैंड			(2)	यूनाइटे	ड किंगडम		
	(3)	स्वीडन			(4)	नीदरलें	ॉंड		
39.	संयुक्त	ाराष्ट्र बाल कोश (यून	ीसेफ)	का मुख्यालय	स्थित है	:			
	(1)	पेरिस (फ्रांस)			(2)	वियना	(आस्ट्रिया)		
	(3)	न्यूयार्क सिटी (अमेरि	रेका)		(4)	ब्रूसेल्स	। (बेल्जियम)		

40.	vv nic	en city is nosting	the 20	no Olympic	gam	es:				
	(1)	Seoul			(2)	Barc	elona			
	(3)	Rio - De - Janer	rio		(4)	Los .	Angeles			
41 .	The	main objective o	f 'Saks	har Bharat'	is :					
	(1)	to promote 'ed	ucation	for all'	(2)	to p	romote adult ed	lucation	l	
	(3)	to promote voc	ationa	l education	(4)	to p	romote educatio	on for w	omen	
42.		ler which article nulgate ordinand		e Constituti	ion th	ne Pre	sident of India	has be	en empowered	to
	(1)	Article 356	(2)	Article 36	0	(3)	Article 200	(4)	Article 123	
4 3.	Righ	nt to Education A	Act, 200	9 is mainly	conc	erned	with:			
	(1)	Higher Educat	ion		(2)	Elen	nentary Educati	ion		
	(3)	Secondary Edu	ıcation		(4)	Higl	ner Secondary I	Educatio	on	
44.	Who	o is the author of	the Bo	ook 'Fundar	nenta	l Unit	y of India' ?			
	(1)	Radhakumud 1	Mukhe	erji	(2)	Jawa	aharlal Nehru			
	(3)	Rajani Kothari			(4)	Max	Weber			
4 5.	In w	vhich year state r	eorgar	isation com	nmissi	on ga	ve its report on	the bas	is of language?	
	(1)	1953	(2)	1954		(3)	1955	(4)	1956	
4 6.		ording to United become the wor						of the	following count	ries
	(1)	India	(2)	China		(3)	Pakistan	(4)	Bangladesh	
4 7.		ing September 2 'robot journalis		hich of the	follow	ving co	ountries has pu	blished	first report writ	ten:
	(1)	Japan	(2)	China		(3)	Germany	(4)	Switzerland	
B.E	d./20	17			20)				

4 0.	2016	के ओलम्पिक खेल ि	कस नग	ार में हो रहे हैं	?				
	(1)	सियोल			(2)	बार्सी	तोना		
	(3)	रियो-द-जिनेरियो			(4)	लॉस	एजिंल्स		
41.	'साक्ष	र-भारत' का मुख्य ला	क्ष्य है ?						
	(1)	'सभी के लिए शिक्षा	'को प्र	ोत्साहन	(2)	प्रौढ़िश	ाक्षा को प्रोत्साहन		
	(3)	व्यवसायिक शिक्षा व	ने प्रोत्स	ाहन	(4)	महिल	नाओं की शिक्षा को प्र	गेत्साहन	
42.	संविध	ान की किस धारा के	अनुसा	र, राष्ट्रपति को	अध्याते	श जार्र	ो करने का अधिकार	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	क शिक्षा		
	(3)	माध्यमिक शिक्षा			(4)	उच्चत	र माध्यमिक शिक्षा		
44.	''फंड	ामेंटल यूनिटी ऑफ इ	न्डिया'	' पुस्तक के ले	खक हैं	:			
	(1)	राधाकुमुद मुखर्जी			(2)	जवाह	रलाल नेहरू		
	(3)	रजनी कोठारी			(4)	मैक्स	वेबर		
4 5.	भाषा	के आधार राज्य पुनर्गट	उन आय	गोग ने अपना प्र	तिवेदन	किस व	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 सर्वाधि	प्रक जनस	नंख्यावाला देश होगा?
	(1)	भारत	(2)	चीन		(3)	पाकिस्तान	(4)	बांग्लादेश
47.	सितम्ब	बर, 2015 में एक 'रोब्	गेट पत्र	कार' द्वारा लिख	त्री पहल	॥ रिपोर्ट	किस देश में प्रकारि	रात हुयी	?
	(1)	जापान	(2)	चीन		(3)	जर्मनी	(4)	स्वीट्जरलैंड

48 .	Where did Madam Cama hoist the first tricolour Flag in 1907?											
	(1)	London	(2)	Paris		(3)	Moscow	(4)	Stuttgart			
4 9.		ch committee/c eacher Educatio		-	s speci	ific red	commendation	s to impi	rove the conditions			
	(1)	Hansa Mehta	Commi	ittee	(2)	Rad	ha Krishnan C	ommissi	on			
	(3)	Justice Verma	Comm	ission	(4)	Nati	ional Knowled	ge Comr	nission			
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	lary Stage					
	(3)	Inclusive Edu	ication f	or Disadva	ntageo	d at S	econdary Stage	2				
	(4)	Inclusive Edu	ication f	or Disabled	l at Se	conda	ary Stage					
51.	Who	among the fol	lowing	shall presid	le ovei	r the j	oint sitting at t	wo hous	es of Parliament?			
	(1)	(1) President				Prin	ne - Minister					
	(3)) Chairman of Rajya Sabha				Spea	aker of Lok Sal	bha				
52.	Which article of the Constitution defines the duties of Chief Minister?											
	(1)	162	(2)	164		(3)	165	(4)	167			
53.	Ligh	it from the Sun	reaches	earth in :								
	(1)	8 minutes	(2)	2 minutes	6	(3)	6 minutes	(4)	4 minutes			
54.	Whi	ch one of the f	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	outed be	tween the o	centre	and t	he state on the	recomm	nendation of :			
	(1)	Planning Cor	nmissio	า	(2)	Pub	lic Accounts C	ommitte	ee			
	(3)	Finance Com	mission		(4)	Nat	ional Developr	nent Co	uncil			

48.	. 1907 में मैडम कामा ने कहाँ पहलीबार तिरंगा लहराया था?										
	(1)	लन्दन	(2)	पेरिस		(3)	मॉस्को	(4)	स्टुटगार्ट		
49.	भारत	में शिक्षक शिक्षा में र	मुधार हेत्	तु किस समिति	/आयो	ग ने वि	शिष्ट प्रतिवेदन दिये	ो हैं?			
	(1)	हंसा मेहता समिति			(2)	राधा	कृष्णन आयोग				
	(3)	न्यायमूर्ति वर्मा आये	ोग		(4)	राष्ट्री	य ज्ञान आयोग				
50.	"IEI	DSS" का विस्तृत रूप	है :								
	(1)	इन्टरनेशनल एजूके	गन फॉर	डिसएडवान्टेज	न्ड् एट	सोशल	स्टेज				
	(2)	इंटीग्रेटेड एजूकेशन	फॉर डि	सएब्लड एट	सेकेन्डर्र	ो स्टेज					
	(3)	इन्क्लूसिव एजूकेशन	न फॉर रि	डेसएडवान्टेज्ड	र् एट से	कन्डरी	स्टेज				
(4) इन्क्लूसिव एजूकेशन फॉर डिसएब्लड एट सेकेन्डरी स्टेज											
51.	संसद	के दोनों सदनों के सं	युक्त स	त्र की अध्यक्षत	॥ कौन	करता है	} ?				
	(1)	राष्ट्रपति			(2)	प्रधान	मंत्री				
	(3)	राज्यसभा अध्यक्ष			(4)	लोक	सभा अध्यक्ष				
52.	संविध	ांविधान की कौन–सी धारा मुख्यमंत्री के कर्तव्यों को परिभाषित करती है?									
	(1)	धारा 162	(2)	धारा 164		(3)	धारा 165	(4)	धारा 167		
53.	सूर्य र	पे पृथ्वी तक प्रकाश प	हुँचता है	<u> </u>							
	(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?	i						
	(1)	बहिष्कार	(2)	घेराव		(3)	त्रत	(4)	हड़ताल		
55.	केन्द्र	तथा राज्य के बीच वि	तकार	रवारा किसक	ो सलाव	: पर डो	ना है 2				
00.	(1)	योजना आयोग		10-11(1-11(1-11)	(2)		े नेखा समिति				
	(3)	वित्त आयोग			(2) (4)		ग्राचा सामात य विकास परिषद				
	(9)	1-14 - 211-11 -1			(*)	11-21	न म्यमगत्त मार्यप्				
B.Ed	B.Ed./2017				23					P.T.O.	

PART-A

SECTION-IV: TEACHING-LEARNING AND THE SCHOOL

56. Determining the aim of education is the responsibility of :											
	(1)	Parents	(2)	Teachers		(3)	Students	(4)	Society		
57.	The	schools through	its pro	grammes he	elp sti	ıdent	s to:				
	(1)	Assimilate cult	ıre		(2)	Prot	est culture				
	(3)	Ignore other cu	ltures		(4)	Mak	e them cultured				
58.	To n	nake all students	intere	sted in home	e wor	k, it s	should be :				
	(1)	Of equal level			(2)	Acce	ording to the ab	ility of	student		
	(3)	Only from the l	oook		(4)	Out	of the book				
59. Navodaya schools has been established to:											
	(1)	Increase number of schools in rural areas									
	(2)	Provide good e	ducati	on in rural a	areas						
(3) Complete "Sarva Shiksha Abhiyan"											
	(4)	Check wastage of education in rural areas									
60.	The most important quality of an effective teacher is:										
	(1)	Deep Knowled	ge abo	ut the subje	ect tau	ıght					
	(2)	A strict discipli	inariar	ı							
	(3)	Good rap port	with t	he students							
	(4)	A good motiva	tor								
61.	The	idea of basic edu	ıcatior	was propo	unde	d by :					
	(1)	Dr. Zakir Huss	ain		(2)	Dr.	Rajendra Prasad	d			
	(3)	Mahatma Gan	dhi		(4)	Rab	indra Nath Tag	ore			
62.	Indi	vidual attention	is imp	o rtant in T e	achin	g - lea	arning process b	ecause	:		
	(1)	Learners alway	s lear	n better in g	roup						
	(2)	Teacher trainin	g prog	grammes pre	escrib	ed it					
	(3)	It offers better	oppor	tunities to te	eachei	rs to d	liscipline each le	earner			
	(4)	Children devel	op at	different rate	es and	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			
57.	विद्या	तय अपने कार्यक्रमों व	की सहाय	गता से शिक्षार्थि	यों की	मदद व	न्रता है :					
	(1)	संस्कृति ग्रहण करने	में		(2)	संस्कृ	ति का विरोध करने में					
	(3)	अन्य संस्कृतियों की	उपेक्षा व	करने में	(4)	उन्हें स	ांस्कृति सम्पन्न करने मे	i				
58.	सभी 1	शिक्षार्थियों को गृहकार	र्ग में रूनि	च उत्पन्न करने	के लिए	ए, वे होने चाहिए :						
	(1)	एक समान स्तर के।			(2)	शिक्षा	र्थियों की योग्यता के उ	भनुसार ।				
	(3)	केवल पुस्तक में से	l		(4)	पुस्तक	5 के बाहर से।					
59.	नवोदय विद्यालयों की स्थापना की गई है के लिए।											
	(1) ग्रामीण क्षेत्रों में विद्यालयों की संख्या बढ़ाने हेतु।											
	(2)	·										
	(3)	सर्व शिक्षा अभियान	की पूर्ति	हितु।								
	(4)	ग्रामीण क्षेत्रों में शिक्ष	ा में अप	व्यय रोकने हेतु	; I							
60.	एक प्रभावी शिक्षक की गुणवत्ता का सबसे महत्वपूर्ण गुण है :											
	(1)	पढ़ाए जाने विषय का गहन ज्ञान										
	(2)	एक सख्त अनुशासक										
	(3)	शिक्षार्थियों के साथ	अच्छा स	ामन्वय								
	(4)	एक अच्छा प्रेरक हो	ना									
61.	'बेसिक शिक्षा' की धारणा का प्रतिपादन किया गया :											
	(1)	डॉ. जाकिर हुसैन द्वा	रा।		(2)	डॉ. रा	जेन्द्र प्रसाद द्वारा।					
	(3)	महात्मा गांधी द्वारा।			(4)	रबिन्द्र	नाथ टैगोर द्वारा।					
62.	शिक्षण	ा−अधिगम प्रक्रिया में	व्यक्तिग	त ध्यान महत्वा	पूर्ण है	क्योंकि	:					
	(1)	शिक्षार्थी समूह में हमे	शा अच्ह	ज्ञ सी ख ता है।								
	(2)	अध्यापक प्रशिक्षण व	कार्यक्रम <mark>ो</mark>	i द्वारा ऐसा कह	ा गया	l						
	(3)	इससे अध्यापकों द्वार	ा प्रत्येक	शिक्षार्थी को उ	भनुशानि	सत कर	ने का अच्छे मौके प्रदा	न होते हैं	₹ 1			
	(4)	बालकों का विकास	भिन्न-भि	न्न दरों से होता	है और	भिन्न-1	भिन्न प्रकार से सीखते ह	हैं।				

63.	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 ab	oout "Learning" ?							
	(1)	Errors made by children indica	ite that i	no learning has taken place							
	(2)	Learning is effective in an environ learners	vironme	ent that is emotionally positive and satisfying							
	(3)	Learning is not affected by emo	otional f	actors at any stage of learning							
	(4)	4) Learning is fundamentally a mental activity									
65.	It is	advantage of giving home work	that stu	idents :							
	(1)	Remain busy at home									
	(2)	2) Study at home									
	(3)	3) May be checked for their progress									
	(4)	May develop habit of self study	7								
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.	Stud	dents are passive in :									
	(1)	Project method	(2)	Discovery method							
	(3)	Lecture method	(4)	Inquiry method							
68.	Der	monstration effect means :									
	(1)	Effect of advertisement	(2)	Imitating effect of consumption							
	(3)	Effect of entertainment	(4)	Effect of an experiment							
B.E	d./20	17	26	·							

63.	यदि व	nोई बच्चा बाएं हाथ से लिखता है और इससे	काम क	जरने में सुगम है, तो उसे :						
	(1)	हतोत्साहित करना चाहिए।								
	(2)	बाऐं हाथ से लिखवाना चाहिए।								
	(3)	उसकी प्राथमिकता को अनुमति देनी चाहिए	[]							
	(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	गम 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	ं वेगात्म	क कारकों से प्रभावित नहीं होता।						
	(4) अधिगम मूलभूत रूप से एक मानसिक गतिविधि है।									
65.	गृह व	कार्य देने का लाभ यह है कि शिक्षार्थी	-	_1						
	(1)	घर पर व्यस्त रहते हैं।								
	(2)	घर पर पढ़ते हैं।								
	(3)	उनकी तरक्की का आकलन किया जा सके	5 l							
	(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.	शिक्षा	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						

69.	Dys	Dyslexia is a :								
	(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 yo	ou 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.	Som	ne 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:								
75.	(1)									
	(3)									
	(5)	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								

69.	डिसर	ालैक्सिया है :									
	(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) सहानुभूतिपूर्ण (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 हेतु									
	(3)	शिक्षा को अधिक गतिविधि आधारित बनाने हेतु									
	(4)	शिक्षा में खेल गतिविधियों के महत्व को उजागर करने हेतु									
73.	अधिग	गम 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 car	It can safely be assumed that a student understands a principle when He/She can:							
	(1)	Give more	e exam	ples of it					
	(2)	Use it in s	olving	problema	s to which it a	pplies			
	(3)	Recognise	it aga	in when	He/She encou	ınters it	again		
	(4)	Recall the	princi	ples as aı	nd when aske	đ			
76.		oite of your In this situ	-		-	ne table	in the school,	A teacher always comes	
	(1)	Insult hin	n in the	e presenc	e of other teac	hers			
	(2)	Advise hi	m to c	ome in tir	ne				
	(3)	Report to	the pr	incipal					
	(4)	Remain is	ndiffer	ent to it					
77.	Evei	y learner is	s uniqu	ie means	that :				
	(1)	No two le	earners	are alike	in their abilit	ies, inte	rests and talen	ts	
	(2)	Learners	do not	have any	z common qua	lities, n	or do they sha	re common goals	
	(3)	A commo	n curr	iculum fo	r all learners i	s not po	ossible		
	(4)	It is impo	ssible	to develo	p the potential	ls of lear	rners in a heter	rogeneous class	
78.	The	in - service	teach	er training	g can be made	more e	ffective by :		
	(1)	Using tra	ining p	oackage v	vhich is well p	orepared	l in advance		
	(2)	Making i	t reside	ential pro	gramme				
	(3)	Using co-	operat	ive appro	oach				
	(4)	Practicing	g traini	ng follow	- up procedu	ıres			
79.	In N		B.Ed educa		m frame worl	k -2014	which of the	following is emphasised	
	(1)	IT (Inform	nation	Technolo	ogy)				
	(2)	ICT (Info	ormatio	on and C	ommunicatior	1 Techno	ology)		
	(3)	ET (Educ	ationa	l Technol	ogy)				
	(4)	CT (Com	munic	ation Tec	hnology)				
80.	Hov	v many ser	ıses a p	erson us	es while watcl	ning a fi	lm ?		
	(1)	1	(2)	2	(3)	3	(4)	4	
B.E	d./20	17			30				

ŀ

75.	यह -	स्पष्ट रूप में माना जो सकता है कि एक शिक्षार्था 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 पुनः पहचान पाय यदि वह फिरसे सामना करता है।
	(4)	जब पूछा जाय इन नियमों को पुन: याद कर पाय।
76.	आप ऐसी	के समय सारिणी के कार्यवाहक होने के नाते आपके द्वारा निवेदन के बावजूद एक शिक्षक हमेशा देर से आता है। स्थिति में आप करोगे :
	(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.	' प्रत्ये	क 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 उचित 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.सं	ी.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

PART-B

SECTION-V (i): SCIENCE

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

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

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

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

(4) i and r are not related

82. For photosynthesis, the green plant needs:

- (1) CO₂
- (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) :

B.Ed	./ 2 01	7			33					P.T.O.
	(1)	1:4	(2)	1:2		(3)	2:1	(4)	4:1	
87.	दो तार प्रतिरो	$(\mathbf{A}$ तथा \mathbf{B} एक ही धात् धों $\mathbf{R}_{\mathbf{A}}$ तथा $\mathbf{R}_{\mathbf{B}}$ में संबंध	नु के ब ध होगा	ने हुये तथा ए ः	क ही ल	म्बाई वे	ज हैं परन्तु उनके व्या 	ास 1 : 2 ^न	के अनुपात	में हैं। उनके
		J			, ,	•	त में कोई नहीं			
	` '	वायु से फैलने वाली			. ,		ते फैलने वाली बीम ज में चोर्च चर्ची	॥रा		
86.		ī (Polio) है : भोजन से फैलने वार्ल	التلاء ا	n	(2)		} } } 			
96	-da-a	r (D-1:-\ \ -								
	(3)	प्रति वर्ग मीटर			(4)	जूल				
	(1)	न्यूटन			(2)	न्यूटन	प्रति वर्ग मीटर			
85.	दाब व	की इकाई है :								
	(4)	केवल आवर्धित प्रति	बिम्ब							
	(3)	वास्तविक एवं आभार	प्ती दोनं	ों प्रकार के प्र	तिबिम्ब					
	(2)	केवल आभासी प्रति	बम्ब							
	(1)	केवल वास्तविक प्रति	तिबम्ब							
84.	उत्तल	दर्पण द्वारा बन सकते	हैं :							
	(3)	जड़ों पर स्थित हैं			(4)	अनुप	स्थित होते हैं			
	(1)	पत्तियों पर होते हैं			(2)	तने प	र होते हैं			
83.	जली	य पौधे हाइड्रिला में स्टो	मेटा :							
	(1)	CO ₂	(2)	प्रकाश		(3)	क्लोरोफिल	(4)	उपर्युक्तः	सभी
82.	प्रकाश	ग संश्लेषण हेतु एक हरे	(पौधे	को निम्न की	आवश्यव	कता हो	ती है :			
	(3)	$\sin i = \sin r$			(4)	i एवं	r आपस में संबंधित	त नहीं हैं		
	(1)	$\frac{i}{r} = va$ स्थिरांक			(2)	sini sini	= एक स्थिरांक			

88.	According to Einstein the Energy (E) Mass (M) and Velocity of light (C) are reequation:						are related by the				
	(1)	$\mathbf{E} = \mathbf{M} \times C$	(2)	$E = MC^2$		(3)	$E = M + C^2$	(4)	E + M = C		
89.	Plant	cell can do :									
	(1)	1) Breathing and Respiration			(2)	Respi	iration and Photo	synth	esis		
	(3)	Breathing and P	hotos	ynthesis	(4)	All o	f these				
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										
	(2) Its frequency is more than that of visible light										
	(3) Its speed is less than that of visible light										
	(4) Its frequency is less than that of visible light										
91.	The	The two colours seen at the extreme ends of the pH chart are :									
	(1)	Red and Blue	(2)	Red and C	Green	(3)	Green and blue	(4)	Yellow and green		
92.	HIV	IIV is a :									
	(1)	Disease	(2)	Vaccine		(3)	Virus	(4)	Injection		
93.		A body is weighed in several liquids of relative densities 1.1 , 1.2 , 1.3 and 1.4 . Its weightoe the least in the liquid of relative density:							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)	Diminished image					
	(3)	Erect image			(4)	All of these					
95.		When two wires of resistances 2 Ohms and 1 Ohm respectively are joined in parallel, thei equivalent resistance is:							ed in parallel, their		
	(1)	< 1 Ohm	(2)	1 Ohm		(3)	2 Ohm	(4)	> 2 Ohm		
B.E	B.Ed./2017				34	:					

88.	आइंसटीन के अनुसार ऊर्जा (E), संहति (M) एवं प्रकाश के वेग (C) में निम्न संबंध है :									
	(1)	$E = M \times C$	(2)				$E = M + C^2$		E + M = C	
89.	पौधों की कोशिकायें निम्न कर सकती हैं :									
	(1)	(1) साँस लेना (Breathing) तथा श्वसन (2) श्वसन एवं प्रकाश संश्लेषण								
	(3)	साँस लेना व प्रका	श संश्ले	षण	(4)	उपर्	र्वुक्त 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									
•										
91.	pH चार्ट के अंतिम सिरों पर दिखने वाले रंग हैं :									
	(1)	लाल एवं नीला	(2)	लाल एवं हर	π	(3)	हरा एवं नीला	(4)	पीला एवं हरा	
92.	HIV है :									
	(1)	एक बीमारी	(2)	एक टीका		(3)	विषाणु	(4)	एक इंजेक्सन	
93.	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									
	आपा	शक धनत्व क द्रव म	सबसे व	क्रम होगा :						
	(1)	1.1	(2)	1.2		(3)	1.3	(4)	1.4	
94.	एक ३	नवतल लेन्स निम्न प्रव	नार के	प्रतिबिम्ब बनात	ग है :					
	(1)	आभाषी प्रतिबिम्ब			(2)	छोटा '	प्रतिबिम्ब			
	(3)	सीधा प्रतिबिम्ब			(4)	उपर्युव	त 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 :									
•	(1)	< 1 Ohm	(2)	1 Ohm	तमान्तर					
	, ,		(-)			(0)	2 Offill	(4)	> 2 Ohm	
B.Ed./2017				35				РТО		

96.	. If red litmus is added to acetic acid solution :									
	(1)	It changes to gre	een		(2)	It be	comes blue			
	(3)	It remains red			(4)	It be	comes colourless			
97.	Ultin	nate 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	ır (3)	Joule	(4)	Watt hour	
99.	Des	Destruction of forests have resulted in :								
	(1)	Shortage of Rain								
	(2)	Shortage of Natural Resources								
	(3)	(3) Danger to the lives of wild animals and birds								
	(4) All of the above									
100. Use of Chlorofluorocarbons:										
	(1)	Strengthnes O	zone :	layer in the	atmo	spher	e			
	(2)) Depletes Ozone layer								
	(3)	Does not affect ozone layer								
	(4)) Is not a harmful								

96.	. यदि लाल लिटमस एसिटिक एसिड घोल में डाला जाये 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 रु	गेत है :							
	(1)	कोयला	(2)	जीवाश्म तेल		(3)	सूर्य	(4)	वायु		
98.	विद्युत	ा ऊर्जा की व्यापारिक :	इकाई है	:							
	(1)	हार्स पावर	(2)	किलो-वाट-घ	टा	(3)	जूल	(4)	वाट घंटा		
99.	वनों व	के काटने का परिणाम र	हुआ है	:							
	(1)	वर्षा की कमी									
	(2)	प्राकृतिक संसाधनों व	ही कमी								
	(3)	जंगली पशु पक्षियों वे	ह जीवन	को संकट							
	(4)	उपर्युक्त सभी									
100.	क्लोरो	फ्लोरोकार्बन का उपयोग	Π:								
	(1)	वायुमण्डल में ओजोन	। परत व	को सुदृढ़ करता [ः]	है						
	(2)	ओजोन परत को घटात	ना है								
	(3)) ओजोन परत को प्रभावित नहीं करता									
	(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)
- (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)

भाग-ब

खण्ड - V (ii) : गणित

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

	(1)	$\frac{1}{2}$	(2)	1	(3)	- 1	(4)	2
102	. 9 se	c ² A – 9 tan ² A का	मान हो	गा :				
	(1)	0.	(2)	1	(3)	8	(4)	9
103.	एक : है। उ	7 मी. ऊँची इमारत के टॉवर की ऊँचाई क्या	ह शीर्ष व है ?	हा एक केब ल टॉव	त्रर के शीर्ष	का कोण 60° है तथा	इसके त	ाल का झुकाव कोण 45°
	(1)	$5(\sqrt{3}+1)$ मी.	(2)	$5(\sqrt{3}-1)$ र्म	i. (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>क</u> िका	मान है :				
	(1)	21	(2)	28	(3)	48	(4)	84
106.	$\frac{6^{\frac{2}{3}}}{\sqrt[3]{3}}$	$ imes rac{\sqrt[3]{6^7}}{\sqrt[6]{6^6}}$ का मान है :						
	(1)	6	(2)	36	(3)	216	(4)	18
107.	एक ज	uर में 24 रंगीन कंचे है	ि कुछ	हरे हैं और शेष न	ोले। यदिः	यादुच्छिक रूप से एक	जं चा च	वुना जाए तो हरे कंचे के
		ी संभाव्यता $\frac{2}{3}$ है, ज					,	3
	(1)	4	(2)	6	(3)	8	(4)	10
B.Ed.	/2017	7			39			P.T.O.

108.	A die	is thrown twice.	The p	probability that 5	will co	ome up at least or	ne wou	ıld be
	(1)	25 36	(2)	<u>11</u> 36	(3)	<u>5</u> <u>36</u>	(4)	$\frac{10}{36}$
109.		of two similar to	riangle	es are in the ratio	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 v	wheels of a car ar inutes. The nun	nber o	f complete revol	utions	made by each w	meer i	
	(1)	2640	(2)	3960	(3)	4375	(4)	4875
111.	Meta sphe	illic spheres of ra re the radius of	dii 6 c this s	m, 8 cm and 10 c phere would be	m, resj	pectively, are mel 	ted to	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 ² . The diameter
	(1)	4 cm	(2)	3 cm	(3)	2 cm	(4)	1 cm
113	. A tr The	ain which is 500 s speed of the tra	meter ain is	long crosses a 80 	0 met e	r long platform ir	n one r	ninute five seconds.
	(1)	55 km/hr	(2)	65 km/hr	(3)	70 km/hr	(4)	72 km/hr
114	. The	ratio of fathers a r ages after 6 ye	age to ars w	his son's age is 7	7:3. T	he product of the	eir age	s is 756. The ratio of
	(1)	2:1	(2)	5:2	(3)	11:7	(4)	13:9
B.I	E d./2 0	17			4 0			

B.Ed.	./2017		• /	41	(*)	***	(* <i>)</i>	P.T.O.
	होगा : (1)		(2)		(3)	11 : 7	(4)	13:9
114.	पिता-	पुत्र की आयु का अनु	पात <i>7</i> :	3 है। उनकी आयु	का गुण	नफल <i>7</i> 56 है। 6 वर	र्व बाद उ	उनकी आयु का अनुपात
	(1)	55 कि.मी./घं.	(2)	65 कि.मी./घं.	(3)	70 कि.मी./घं.	(4)	72 कि.मी./घं.
113.	500 F	ी. लम्बी एक रेलगाई	t, 800 ·	मी. लम्बे प्लेटफार्म व	को 1 मि	. 5 से. में पार करती	है। रेल	ागाड़ी की गति है :
	(1)	4 से.मी.	(2)	3 से.मी.	(3)	2 से.मी.	(4)	1 से.मी.
112.	14 से. होगा :	मी. ऊँचाई वाले गोला	कार बेर	नन का वक्राकार धरात	ाल क्षेत्र	फल 88 वर्ग से.मी. है	। इस बे	लन के आधार का व्यास
	(1)	8 से.मी.	(2)	12 से.मी.	(3)	14 से.मी.	(4)	16 से.मी.
111.	6 से.ग त्रिज्या	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)	2640	(2)	3960	(3)	4375	(4)	4875
110.	. एक प्रत्येव	कार के प्रत्येक पहिए 5 पहिए द्वारा लगाए ग	का व्या ए चक्क	ास 80 से.मी. है। क ारों की संख्या होगी?	तर 10 ी	मिनट तक 66 कि.मी.	. प्रति घ	ांटा की दर से दौड़ती है
	(1)	2:3	(2)	4:9	(3)	81 : 16	(4)	16:81
109	. दो स	मान त्रिभुजों की भुजाः	ओं का	अनुपात 4 : 9 है। दोन	नों त्रिभुः	जों <mark>के</mark> क्षेत्रफलों में अन्	नुपात हो	गा :
	(1)	25 36	(2)	<u>11</u> 36	(3)	<u>5</u> 36	(4)	<u>10</u> 36

108. एक पाँसा दो बार फेंका गया। कम से कम एक बार 5 (पाँच) आने की संभाव्यता है:

115.	Two 7:5,	numbers are in the bigger num	ne ratio ber is	o of 7:4. If 12 i	s added	to the smaller n	umber,	The ratio becomes
	(1)	77	(2)	84	(3)	91	(4)	98
116.	In or	der to pass an ning 210 marks	examiı fails by	nation, a mini y 21 marks. T	mum of he total	33% marks ar marks for exan	e requin	red. A candidate was
	(1)	700	(2)	600	(3)	550	(4)	500
117.	A sh	opkeeper has ma customers, the p	arked s rofit he	elling price 20° e earns is 8%.	% above t The rate	the cost price ar of discount is	nd allow	rs some discount to
	(1)	5%	(2)	6%	(3)	10%	(4)	12%
118.	A co 6 m	onical tent 14 m eter in length the 108 m ²	e cloth	diameter and required will 132 m ²	be	er high is to be		d with lateral side 264 m ²
119	. Two	o sides of triangle	e are 8	cm and 11 cm	and the	perimeter is 32	cm. Its	area is
	(1)	$3\sqrt{40}$ cm ²	(2)	$5\sqrt{48}$ cm ²	(3)	$8\sqrt{30}$ cm ²	(4)	50 cm ²
120	. The	elength of a tang m. The radius o	gent fro f the ci	om a point A a	t a dista	nce of 5 cm fro	m the co	enter of the circle is
	(1)	2 cm	(2)	3 cm	(3)	4 cm	(4)	4.5 cm
B.E	d./20	17			42			

115	. दो उ	भंक 7 : 4 के अनुपात	में हैं।	यदि छोटे अंक में 12	2 जोड़ा ज	ाए तो अनुपात 7:5	हो जाता	है, बड़ी संख्या है :
	(1)	77	(2)	84	(3)	91	(4)	98
116	. किसं से अ	ो परीक्षा को उत्तीर्ण क ानुत्तीर्ण हो गया। परीध	रने के f क्षा के वु	लेए न्यूनतम 33% अं ज़्ल अंक हैं :	क चाहिए	(। एक विद्यार्थी को <i>प्र</i>	210 अंव	ह मिले और वह 21 अंकों
	(1)	700	(2)	600	(3)	550	(4)	500
117.	एक <u>।</u> यदि [:]	दुकानदार ने किसी वर उसे 8% का लाभ हु3	स्तुका 1 गातो छृ	वेक्रय मूल्य, क्रय मू ट की दर है	ल्य से 20 ।)% अधिक रखा तथा	ग्राहक	को कुछ छूट प्रदान की।
	(1)	5 %	(2)	6%	(3)	10%	(4)	12%
118.	एक १ चाहिए	! :	ਸ਼ 14 ਸੰ	ो. तथा ऊँचाई 4.5 र्म	ो. है और	पार्श्व रेखा 6 मी. है	। टेंट वे	5 लिए आवश्यक कपड़ा
	(1)	108 वर्ग मी.	(2)	132 वर्ग मी.	(3)	224 वर्ग मी.	(4)	264 वर्ग मी.
119.	एक जि	त्रभुज की दो भुजाएँ 8	से.मी.	तथा 11 से.मी. है, अं	गौर परिमा	प 32 से.मी., इसका	क्षेत्रफल	क्या होगा ?
	(1)	3√40 वर्ग से.मी.	(2)	5√48 वर्ग से.मी.	(3)	$8\sqrt{30}$ वर्ग से.मी.	(4)	50 वर्ग से.मी.
120.	एक वृ	त्त के केन्द्र से 5 से.मी	ं. दूर सि	थत एक त्रिज्य खंड	की बिन्दु	A से लम्बाई 4 से.म्	ो. है। र	त्रृत्त की त्रिज्या है :
	(1)	2 से.मी.	(2)	3 से.मी.	(3)	4 से.मी.	(4)	4.5 से.मी.
B.Ed.	/2017	7		43			-	P.T.O.

PART-B

SECTION-V (iii): SOCIAL SCIENCE

B.E	d./20	17			4	4			
	(1)	Rupee	(2)	Dinar		(3)	Taka	(4)	Ngultrum
130.	. Wha	at is the currency	of Bl	hutan ?					
129.	Whi (1)	ich of the followi Income tax	ng tax (2)	ces is a progr Custom ta		ve tax (3)	? Sales tax	(4)	Capital Gains tax
128.		o is the Chairmar President					Prime minister	(4)	Finance minister
127.	Whie	ch country came Indonesia	un de: (2)	r the influen Singapore		(3)	Iudhud Cyclone ? Malaysia	(4)	India
126.	Who (1) (3)	established the s Devendra Fadn Sharad Yadav		nal party Shi	v Ser (2) (4)	Bal	Thackeray nil Kumar Modi		
125.	Who	wrote the play ! Vishakhadutta		ikagni mitra Kalidasa	?	(3)	Kanishka	(4)	Harisena
124.	What	t is the currency Dollar	of Ma (2)	llaysia ? Pesco		(3)	Ringgit	(4)	Baht
123.	What	is the deepest p Java Trench	oint o (2)	n the earth? Puerto Rice		(3)	Mariana Trench	(4)	Lipke deep
122.	Which	h Article of th e c Article 16	onstit (2)	ution abolisl Article 22	hes u	ntoucl	hability ? Article 29	(4)	Article 17
	(1)	was the last rule Mubarak Shah Amir Khusrau	r of Sa		ty? (2) (4)		ammad Shah 1 Shah		

भाग-ब

खण्ड - V (iii) : सामाजिक विज्ञान

121.	सैय्यद	वंश का अंतिम शास	क कौन	था?					
	(1)	मुबारक शाह			(2)	मौहम	नद शाह		
	(3)	अमीर खुशरो			(4)	आलग	न शाह		
122.	_	यता को समाप्त करने					कल है?		
	(1)	आर्टिकल 16	(2)	आर्टिकल 22		(3)	आर्टिकल 29	(4)	आर्टिकल 17
100	गा०ची :	गा गुला गुला जिंद र	, 1	. ♣ ɔ					
123.		पर सबसे गहरा बिंदु व				(0)	}	44	
	(1)	जावा ट्रेन्च	(2)	पुरता राइस		(3)	मेरीआना ट्रेन्च	(4)	लिपके दीप
124.	मलेशि	ाया की मुद्रा क्या है?							
	(1)	डॉलर	(2)	पेसको		(3)	रिनगिट	(4)	भाट
						` '		` ,	
125.	नाटक	मालविकाग्निमित्रा वि	न्सके द्व	ारा लिखा गया	?				
	(1)	विशाखादत्ता	(2)	कालीदास		(3)	कनिष्का	(4)	हरिसेना
100	مراجات	मार्ची 'सिक्त के स्र' जी	T01111	, 		3			
126.	. क्षेत्रीय पार्टी 'शिव सेना' की स्थापना किसके द्वारा की गई ? (1) देवेन्द्र फडणवीस (2) बाल ठाकरे								
	(1)	देवेन्द्र फडणवीस			` '				
	(3)	शरद यादव			(4)	શુશાલ	न कुमार मोदी		
127.	हदहद	चक्रवात से कौन-सा	देश प्रभ	गवित हुआ था	?				
	(1)	इन्डोनेशिया	(2)	सिंगापुर		(3)	मलेशिया	(4)	इंडिया (भारत)
	` /		` '	•		()		()	, , ,
128.	भारत	में निति आयोग के अ	ध्यक्ष व	गैन है ?					
	(1)	राष्ट्रपति	(2)	उप राष्ट्रपति		(3)	प्रधान मंत्री	(4)	वित्त मंत्री
	, ,								
129.		लिखत में से कौन-सा					6 5		* ^
	(1)	आयकर	(2)	कस्टम टेक्स		(3)	बिक्री कर	(4)	पूँजी लाभ कर
130.	भटान	की मुद्रा कौन-सी है ?)						
2001	(1)	रुपया	(2)	दिनार		(3)	टका	(4)	नगुलट्रम
	1-1	•	(-)	· · · · ·		(~)	•••	(+)	′ ७ ∵⊼ '
B.Ed	./201	7			45				P.T.O.

131.	Who wrote the famous Tamil literary work Kalingattuparani?									
	(1)	Kalladanar			(2)	Ama	rbhujanga			
	(3)	Gangaikanda			(4)	Jaya	gondan			
132.	Who	wrote the Famou	ıs woı	k Surya Si	ddhar	ıta ?				
	(1)	Va r aha m ihi ra			(2)	Arya	ıbhatta			
	(3)	Vriddha - Vagal	ohatta		(4)	Meg	haduta			
133.	How	much is the secu	rity d	eposit for I	.ok Sa	bha el	lection?			
	(1)	₹ 25,000	(2)	₹ 50,000		(3)	₹ 10,000		(4)	₹ 5,000
134.	Who	was the First Fer	nale P	resident of	India	n Nat	ional Cong	ress?		
	(1)	Sarojini Naidu			(2)		a Gandhi			
	(3)	Pratibha Patil			(4)	Rajk	umari Amr	it Kau	ır	
135.	Who	is the present go	verno	r of the Res	serve I	Bank o	of India ?			
	(1)	Raghuram Rajas			(2)		mahon Sin	gh		
	(3)	Arun Jetly			(4)		ath Singh	Ü		
136.	6. Which gas was released during the Bhopal Gas Tragedy ?									
	(1)	Methane		U	(2)		nyl Isocyan	ate		
	(3)	Acetylene			(4)		nonia			
137.	Whe	n was IGNOU es	tablisł	ned ?						
	(1)	1971	(2)	1977		(3)	1985		(4)	1989
138.	Thro	ugh which ocean	is mo	st of the w	orld t	rade o	carried out.			
	(1)	Pacific Ocean			(2)	Arct	ic Ocean			
	(3)	Atlantic Ocean			(4)	Indi	an Ocean			
139.	Whi	ch is the third lar	gest co	ountry in th	ne woi	rld?				
	(1)	Canada			(2)	Unit	ed States o	f Ame	rica	
	(3)	China			(4)	Braz	il			
140.		ch certificate indi ey, etc. ?	cates	a guarante	e of q	uality	for agricul	tural f	food p	products like ghee,
	(1)	ISI	(2)	Agmark		(3)	BIS	(4)	DPT	,

175.	अनुष	स्थित शब्द में किस उ	उपसर्ग व	हा पयोग द्वः	≹ 2				
	(1)	अनु	(2)	अन्		(3)	अ	(4)	अनुप
176.	उष्ण	वर्ण हैं :	2121						
	(1)	ਟ, ਰ, ਵ, ਫ	(2)	श, ष, स, ह	-	(3)	प, फ, ब, भ	(4)	च, छ, ज, झ
177.	'अक	ल के पीछे लट्ठ लिए	फिरना	' मुहावरे का उ	प्रर्थ है :				
	(1)	मूर्खतापूर्ण कार्य कर		-		झगडा	लू प्रवृति का होना		
	(3)	मनमानी करना					इतापूर्ण कार्य करना		
178.	सदैव	में है :					~		
	(1)	दीर्घ संधि	(2)	वृद्धि संधि		(3)	यण संधि	(4)	गुण संधि
179.	अनार	दाना है :							
	(1)	अधिकरण तत्पुरुष			(2)	अपाद	ान तत्पुरुष		
	(3)	सम्बन्ध तत्पुरुष			(4)		न तत्पुरुष		
180.	'कौअ	ा चला हंस की चाल '	कहावत	ा का अर्थ है :					
	(1)	किसी दुष्ट व्यक्ति द्व			प्रदर्शन	करना			
	(2)	कौआ चालाक होता ह							
	(3)	सभ्य व्यक्ति द्वारा चा	लाकी व	का प्रदर्शन					
	(4)	अच्छे-बुरे का भेद न							
					_				

- o 0 o -

B.Ed.	/2017	7		49	9			P.T.O.
	(1)	Graceful	(2)	Friendly	(3)	Cheerful	(4)	Sweet
154.	She fo	ound his behavio	our to	wards her distir	ectly <u>he</u>	ostile.		
153.	The <u>i</u>	initial estimate o	of the 1	project was very Full	high. (3)	Total	(4)	Rough
	(1)	Renowned	(2)	Seasoned	(3)	Professional	(4)	Mature
152.	Thou	igh an <u>amateur</u> ,	he is	a first class play	er.			
151.	(1)	culprit <u>acknowle</u> Accepted	(2)	his guilt. Avoided	(3)	Repulsed	(4)	Denied
151		se the word which			g to the	underlined word.		
		ctions (Q.Nos. 1						
150.	(1)	Museam	(2)	Muzeum	(3)	Museum	(4)	Musium
149.	(1)	Spontanity	(2)	Spontaneity	(3)	Spontaniety	(4)	Sponteneity
148.	(1)	Harrassment	(2)	Harasment	(3)	Harrasment	(4)	Harassment
147.	(1)	Hygeine	(2)	Higeine	(3)	Hygiene	(4)	Hygien

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

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.	उपयुव	त गद्याश के माध्यम से लेखक ने पाठकों व	ने क्या व	बताया है ?
	(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) प्रेम
 (2) पूजा और उपवास

 (3) कठोर तप
 (4) प्रवचन सुनना व नाचना

165.	लेखक के अनुसार हमें कलाकार से क्या प्राप्त होता है?									
	(1)	मनोरंजन			(2)	उमंग और आनन्द				
	(3)	अभिनय कला			(4)	सौन्दर्य	ंकी अनुभूति और प्रे	म की उ	ष्णता	
		न संख्या 166 - 180								
निम्नी	लेखित	प्रत्येक प्रश्न के चार-	चार वि	कल्प दिये गये	हैं। उन	में से स	ग्ही विकल्प चुनिए।			
166.	आक	का तत्सम शब्द है :								
	(1)	अकउआ	(2)	अर्क		(3)	अकर्ज	(4)	औक	
167.	प्रतिक्ष	ाण में समास है :								
	(1)	अव्ययीभाव	(2)	कर्मधारय		(3)	तत्पुरुष	(4)	द्वन्द्व	
168.	चन्द्रो	दय में सन्धि है :								
	(1)	दीर्घ	(2)	गुण		(3)	यण	(4)	वृद्धि	
169.	, धुमि	ल में प्रत्यय है :								
	(1)	ल	(2)	लु		(3)	इल	(4)	मिल	
170	0. इनमें से कौन-सा शब्द जंगल का पर्यायवाची है :									
1.0	(1)	विटप	(2)	द्रुम		(3)	शून्य	(4)	कान्तार	
171	71. गृहीत का विलोम है :									
1,1	(1)	त्याज्य	(2)	ग्रहण		(3)	व्यक्त	(4)	ग्राह्य	
172	या १	मुरलीधर की अधरान -	धरी अ	धार न धरौंगी !	<u>l</u>					
1/2		पुरसार । वित पद्यांश में अलंका								
	(1)	रूपक		यमक		(3)	उपमा	(4)	उत्प्रेक्षा	
173	 ''सखीन सों देत उराहनो नित्य सो चित्त संकोच सने लिहए'' में है : 									
	(1)		(2)				चौपाई	(4)	सवैया	
174	1 . 'सरस्वती कंठाभरण' के रचयिता है :									
	(1)	0.0				(3)	भोजराज	(4)	राजशेखर	
	. 1 / 6	015			5	2				

131.	प्रसि	प्रसिद्ध तमिल साहित्यक कार्य कलिंगाट्टपारानी किसके द्वारा किया गया?									
	(1)	कल्लाडानार			(2)	अमर	भूजंगा				
	(3)	गाँगेकंडा			(4)	जयाग	गोनडान				
132.	प्रसिद	द्र साहित्यक कार्य सूय	र्ग सिद्धा	ान्त किसके द्वा	रा लिख	ा गया ?					
	(1)	वाराहमिहिरा		.	(2)	आर्य					
	(3)	वृद्धा वागाभट्टा			(4)	मेघदृ	G				
122	लोक	सभा निर्वाचन की व	ล์บา <u>ភ</u> វា	म्बर्ग स्थान	l a a í	} ૐ ⊃					
133.	(1)			रिका जमा राहा ₹ 50,000	। ।कतन	(3)	₹ 10,000	(4)	₹ 5,000		
	. ,					` ,	,	(-)	. 5,656		
134.	भारती	य राष्ट्रीय कांग्रेस की	प्रथम	महिला अध्यक्ष	कौन थ	ग्री ?					
	(1)	सरोजनी नायडू			(2)	इन्दिर	ा गाँधी				
	(3)	प्रतिभा पाटिल			(4)	राजवु	मारी अमृत कौर				
135.	रिजर्व	बैंक ऑफ इंण्डिया	के वर्तम	गन शासक क <u>ौ</u>	न हैं ?						
	(1)	रघुराम राजन			(2)	मनमो	हिन सिंह				
	(3)	अरुण जेटली			(4)	राजन	ाथ सिंह				
136.	भोपात	न गैस त्रासदी के दौरा	न कौन-	-स्री गैस का गि	ग्रात द	भाशा १					
	(1)	मेथेन		VII 1XI 371 IX	(2)	_	इल आइसोसायनेट				
	(3)	एसिटीलिन			(4)	अमोर्ग अमोर्ग	•				
	` ,	·	•		(-)	,					
137.	IGN	OU (इग्नू) की स्थाप	ग्ना कब	। हुई ?							
	(1)	1971	(2)	1977		(3)	1985	(4)	1989		
138.	विश्व	के कौन-से महासाग	र से सब	त्रसे अधिक व्य	ापार कि	या जात	ा है ?				
	(1)	प्रशांत महासागर			(2)	आर्की	टेक महासागर				
	(3)	अटलांटिक महासाग	र		(4)	_	महासागर				
130	ਰਿਝਕ	में तीसरा सबसे बड़ा	टेश की	न_मा है ?							
107.	(1)	कनाडा	परा नग	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(2)	गंगक	न राज्य अमरिका				
	(3)	चाइना			(2) (4)	त्राजुनः ब्राजीत					
	(5)	יו אור			(4)	બ્રાબાલ	(I				
140.	कृषिज	नित खाद्य पदार्थों जैरं	ने घी, श	ाहद इत्यादि क	ी गुणव	ता के प्र	माणन के लिये मान	किकानि	र्धारण कौन करता है?		
	(1)	आई.एस.आई.	(2)	एगमार्क	-		बी.आई.एस.	(4)	डी.पी.टी.		
						- *		` '			

PART-B

SECTION-V (iv): ENGLISH

Directions (Q.Nos. 141 to 145):

B.Ed./2017

	Choose the word that is nearest in meaning to the underlined word.										
141.	A good dictionary is <u>indispensable</u> for learning a language.										
	(1)	Desirable	(2)	Helpful	(3)	Valuable	(4)	Essential			
142.	The i	police have succee	eded i	in arresting Rajiv	's ass	assin .					
	(1)	Opponent	(2)	Enemy	(3)	Murderer	(4)	Rival			
- 45		1 4 66	^	.l antlanitio							
143.	Grandmother suffers from chronic arthritis.										
	(1)	l) Of long duration			Pain	Painful					
	(3)	Occasional		(4)	Sym	ptomatic					
	•	•									
144.	Radha is an able lent <u>diffident</u> student.										
	(1)	Difficult	(2)	Shy and meek	(3)	Confused	(4)	Confident			
145.	His judicious handling of the matter saved the situation from going out of control.										
	(1)	Reasonable	(2)	Amicable	(3)	Cautious	(4)	Nervous			
	Directions (Q.Nos. 146-150):										
	In each of the following group of words, only one word is correctly spelt. Select the word with the correct spelling.										
146.	(1)	Reminesent	(2)	Reminescent	(3)	Reminisent	(4)	Reminiscent			

48