



SINCE-2003

TARGET **NO-1**TM
CLASSES



A UNIT OF

EXECUTIVE MAKERS[®]

Pvt Ltd.



TET

अध्यापक पात्रता परीक्षा
सैट पेपर

कक्षा 1 से
कक्षा 5 तक के लिए



Composed By:

Mr. Vikas Tomar

- बाल विकास एवं शिक्षण शास्त्र
- सामान्य हिन्दी
- अंग्रेजी भाषा
- गणित तथा पर्यावरण

1200

Questions

₹ **45.00**

Volume 125



Online Books
www.executivemakers.com



For Classes
www.targetno-1classes.com

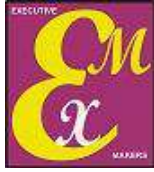
Book code-V125

For online books

www.executivemakers.com

**TET
SET PAPERS
1st TO 5th**

Published by:



Executive Makers

Private Limited

Corporate office:

Sai plaza {Basement}

Sardhana Road, Kanker khera

Meerut cantt., UP-250001

Email-(1) executivemakerspvtltd12@gmail.com

Email-(2) infotargetno1classes@gmail.com

Contact us :

8445003800

8445004018

Contents

- विभिन्न परिक्षाओं में आयें हुए मुख्य प्रश्नों का संग्रह

FULL SOLVED

JOIN TARGET NO-1 CLASSES & GET THE PERFECTION

BE EXECUTIVE WITH EXECUTIVE MAKERS

Batches are for 2, 3, 4, 6, 12 & 18 Months.

TARGET NO-1 CLASSES

A UNIT OF

EXECUTIVE MAKERS

PVT LTD

सबसे ज्यादा **SELECTIONS**

A UNIQUE PLACE

FOR

SSC, BANKING, RAILWAY, POLICE, NDA, CDS,

ARMY, NAVY, AIRFORCE, IAS, PCS, TET, CTET,

TGT, PGT, BED, NET, CAT, MAT, CSAT, CLAT,

AFCAT

AND OTHER GENERAL COMPETITIONS

WITH

INTERVIEW PREPARATION

- कुछ पाने के लिए एक लगन चाहिए अगर आपके पास यह है तो आइए हम आपका इन्तजार कर रहे हैं।
- सिर्फ तीन महिनो में आप दूसरो से अलग अपनी पहचान बना सकते हैं।
- आने वाले छात्र अपनी और हमारी सुविधा के लिए पहले **APPOINTMENT** लें।
- **SHORT TRICKS** से केवल 15 से 20 मिनट में **MATHS & REASONING** के पूरे पेपर को हल कर सकते हैं।
- Fresh Batches start from 1st, 11th & 21st of every month.
- Like us at facebook @ 123Readyforjob
HELPLINE NO. FOR CLASSES...8445003800

वैधानिक चेतावनी

* इस पुस्तक को प्रकाशित करने में प्रकाशन द्वारा पूर्ण सावधानी बरती गई है, फिर भी किसी त्रुटि के लिए प्रकाशक जिम्मेदार नहीं होगा।

* इस पुस्तक को अथवा इसके किसी अंश को बिना प्रकाशन की लिखित अनुमति के, किसी भी रूप-फोटोग्राफी, विद्युत-ग्राफिक, यान्त्रिक अथवा अन्य रूप के किसी भी उपयोग के लिए नहीं छपा जा सकता है।

* किसी भी परिवाद के लिए न्यायिक क्षेत्र केवल मेरठ ही होगा।

SET-1

बाल विकास एवं शिक्षण

1. "प्रेरणा कार्य को प्रारंभ करने, जारी रखने व नियंत्रित रखने की प्रक्रिया है।" यह कथन है -
 1. गिलफोर्ड
 2. जॉनसन
 3. सिमरसन
 4. गुड
2. "रूचि वह स्थिर मानसिक विधि है जो ध्यान क्रिया को सतत् बनाने की विधि है।" यह कथन है -
 1. मन का
 2. नन का
 3. बी. एन. झा का
 4. फ्रॉबेल का
3. रूचि में निहित है -
 1. प्रेरक शक्ति
 2. मनोरंजन
 3. अनुभव
 4. अवधान
4. Interest शब्द का अर्थ है -
 1. लगाव
 2. दूर रहना
 3. विचार
 4. कोई नहीं
5. औद्योगिकशीलता गुण है -
 1. रूचि का
 2. चिंतन का
 3. तर्क का
 4. अवधान का
6. "अवधान एवं अभिप्रेरणात्मक क्रिया है।" यह परिभाषा दी है -
 1. मन ने
 2. मैकडूगल ने
 3. अरस्तू ने
 4. फ्रॉबेल ने
7. अवधि अवधान केंद्रित करने की है।
 1. आंतरिक दशा
 2. बाह्य दशा
 3. भीतरी दशा
 4. ऊपरी दशा
8. "किसी दूसरी वस्तु के बजाए एक ही वस्तु पर चेतन का केंद्रीयकरण अवधान है।" यह परिभाषा है -
 1. मार्गन व गिलीवैड की
 2. रॉस की
 3. वेलेंटाइन की
 4. डमबिल की
9. "कितने वर्ष तक की अवस्था में बच्चे के मस्तिष्क का विकास होता है ?
 1. 3 - 5 वर्ष तक
 2. 2 - 8 वर्ष तक
 3. 6 - 10 वर्ष तक
 4. 10 - 14 वर्ष तक
10. "आज हमारा यह विचार है कि व्यक्तिगत भिन्नताओं से संपूर्ण व्यक्तित्व का कोई भी ऐसा पहलू सम्मिलित हो सकता है, जिसका मापन किया जा सकता है।" यह कथन है -
 1. अरस्तू का
 2. स्किनर का
 3. नन का
 4. टायलर का
11. निम्न में से कौन-सा एस्थेनिक व्यक्तित्व से संबंधित है ?
 1. दुबलापन
 2. लंबाई
 3. पतला
 4. उपरोक्त सभी
12. पिकनिक व्यक्तित्व वाले व्यक्तियों के लक्षण है -
 1. लंबे
 2. मोटे
 3. मोटे व कम लंबे
 4. उपरोक्त सभी
13. शिशु में आत्मप्रेम की भावना बहुत प्रबल होती है -
 1. किशोरावस्था में
 2. शैशवावस्था में
 3. बाल्यावस्था में
 4. उपरोक्त सभी
14. शैशवावस्था में शिशु के सीखने की गति होती है -
 1. बहुत धीमी
 2. सामान्य
 3. अनियमित
 4. बहुत तेज
15. "जो बात पहले सीखी जा चुकी है। उसको याद रखना ही स्मृति है।" यह कथन है -
 1. वुडवर्थ व माकविड का
 2. टी. पी. नन का
 3. स्काउट का
 4. मन का
16. पुरस्कार एवं दंड है -
 1. सकारात्मक प्रेरक
 2. स्वाभाविक प्रेरक
 3. कत्रिम प्रेरक
 4. अर्जित प्रेरक
17. पृष्ठोन्मुख व्यक्तिकरण होता है -
 1. विस्तृति में
 2. विशेषताओं में
 3. स्मृति की बाधा में
 4. अल्पकालीन स्मृति में
18. "अनुभव व प्रशिक्षण द्वारा व्यवहार में स्थानांतरण ही अधिगम है।" यह कथन है -
 1. स्किनर का
 2. कानबेक का
 3. वुडर्स का
 4. गेट्स व अन्सू का
19. प्रतिभाशाली बालक की विशेषता है -
 1. मूर्त विषयों में रूचि
 2. मंद बुद्धि बालकों में रूचि
 3. सामान्य अध्ययन में रूचि
 4. दैनिक कार्य में रूचि
20. जन्मजात योग्यताओं की तुलना में कम शैक्षिक उपलब्धि होती है -
 1. पिछड़े बालक की
 2. प्रतिभाशाली बालक की
 3. मानसिक रूप से मंद बालक की
 4. इन सभी की
21. अपनी देखभाल के प्रशिक्षण की आवश्यकता किस बालक को होती है ?
 1. प्रतिभाशाली
 2. मानसिक मंद
 3. पिछड़ा
 4. इनमें से कोई नहीं
22. अलग विद्यालय का स्थान उपयोगी है -
 1. प्रतिभाशाली बालक के लिए
 2. मानसिक मंद बालक के लिए
 3. पिछड़े बालक के लिए
 4. इनमें से कोई नहीं
23. संवेगात्मक विशिष्ट बालक होते हैं -
 1. प्रतिभाशाली बालक
 2. बाल अपराधी
 3. मंदबुद्धि बालक
 4. पिछड़े बालक
24. बाल अपराध उपचार की मनोवैज्ञानिक विधि नहीं है -
 1. प्रशिक्षण
 2. मनोअभिनय
 3. खेल द्वारा चिकित्सा
 4. मनोविश्लेषण
25. वंचित बालकों का निम्न में से कौन-सा प्रकार है ?
 1. सामाजिक रूप से वंचित बालक
 2. आर्थिक रूप से वंचित बालक
 3. शैक्षिक रूप से वंचित बालक
 4. उपरोक्त सभी
26. अनुसूचित जाति के एक निम्न वर्गीय ग्रामीण परिवार में जन्मा बालक होता है -
 1. आर्थिक रूप से वंचित बालक
 2. शैक्षिक रूप से वंचित बालक
 3. सामाजिक रूप से वंचित बालक
 4. इन सभी रूपों से वंचित बलाक
27. समस्यात्मक बालक है -
 1. झूठ बोलने वाला
 2. चोरी करने वाला
 3. माता-पिता का कहना न मानने वाला
 4. उपरोक्त सभी
28. बालक में चारी की आदत को दूर किया जा सकता है -
 1. ताड़ना देकर
 2. उदाहरण देकर
 3. पारितोषिक देकर
 4. सजा देकर
29. ड्रग्स लेने वाले बालकों की पहचान है -
 1. अकेले में रहने की आदत
 2. कर्तव्य विमुखता
 3. आँखों के नीचे काले दाग होना
 4. उपरोक्त सभी
30. निम्न में से कौन-सी समस्यात्मक बालक है -
 1. मेहनती बालक
 2. प्रतिभाशाली बालक
 3. बड़ों का आदर करने वाला बालक
 4. चोरी करने वाला बालक

हिन्दी

31. निम्नलिखित लोकोक्ति के सही अर्थ का चयन दिए गए विकल्पों में से कीजिए –
'सांच को आंच नहीं'
1. सच्चे को डरने की आवश्यकता नहीं
2. सच्ची बात को कोई झूठला नहीं सकता
3. सच्चा व्यक्ति सदा समर्थ होता है
4. उपरोक्त सभी सही हैं
32. निम्नलिखित वाक्य खंड के लिए उसके नीचे दिए गए विकल्पों में से एक शब्द को चुनिए –
'किसी से मिलने के लिए उसकी ओर अढ़ना'
1. अभिसरण 2. अपसरण
3. संसरण 4. अनुसरण
33. 'वहां जाओ' विकल्पों में से इसके प्रकार को चुनिए –
1. निषेधात्मक 2. प्रश्नसूचक
3. आज्ञार्थक 4. अनुरोधक वाचक
34. 'पंच परमेश्वर' के रचयिता कौन हैं –
1. रामधारी सिंह दिनकर 2. प्रेमचन्द्र
3. मैथिलीशरण 4. समित्रानंदन पंत
35. निम्न प्रयुक्त अलंकार के भेद का चयन कीजिए –
'मो सम कौन कुटिल खल कामी'
1. उपमा 2. रूपक 3. उत्प्रेक्षा 4. वक्रोक्ति
36. निम्नलिखित गद्यांश में सही छंद का चयन कीजिए –
'श्री गुरु चरण सरोज रज, निज मन मुकुर सुधार
बरनौ रघुवर विमल जस, जो दायक फल चार।।'
1. दोहा 2. चौपाई 3. सवैया 4. कविता
37. करुण रस का स्थायी भाव क्या है ?
1. विस्मय 2. शोक 3. भय 4. क्रोध
38. करुणा किसी की अपेक्षा नहीं करती –
1. प्रतिकर 2. प्रतिशोध 3. पुरस्कार 4. प्रतिघात
उचित क्रम चुनिए –
39. 1. कमजोर और अव्यवस्थित सा
2. शाम की घटना 3. महसूस कर रहा था
4. के पश्चात् से वह स्वयं को
1. 2, 4, 1, 3 2. 3, 2, 1, 4
3. 1, 3, 2, 4 4. 4, 2, 3, 1
40. 1. एक सच्चे साहित्यकार को
2. आलोचना नहीं करनी चाहिए
3. किसी भी व्यक्तिगत रूप में
4. साहित्य के क्षेत्र में
1. 1, 4, 3, 2 2. 1, 3, 4, 2
3. 4, 1, 3, 2 4. 4, 3, 2, 1
41. वर्तनी शुद्धि कीजिए –
1. निंद्रा 2. पहलु 3. सदेव 4. किंचित
42. तद्भव शब्द का चयन कीजिए –
1. नमक 2. रक्त 3. नीरव 4. नेह
43. 'अल्पज्ञ' शब्द का विलोम शब्द चुनिए –
1. अवज्ञा 2. सर्वज्ञ 3. अभिज्ञ 4. कृतज्ञ
44. निम्नलिखित में से 'अटवी' का एक पर्यायवाची नहीं है –
1. विपिन 2. कानन 3. अद्यान 4. कांतर
45. निम्नलिखित में से 'अंत' का जो शब्द समानार्थी नहीं है।
उसका चयन कीजिए –
1. अवसान 2. मृत्यु 3. उपसंहार 4. परिणाम
46. 'सूर्य' का स्त्रीलिंग क्या होगा ?
1. सूर्या 2. सूर्याणी 3. सूर्यायी 4. सूर्यो
47. 'गिरहकट' शब्द में प्रयुक्त समास का चयन कीजिए –

1. अव्ययीभाव 2. द्वंद्व
3. कर्मधारय 4. तत्पुरुष
48. 'किस्मत ठोकना' मुहावरे के अर्थ के लिए उचित विकल्प का चयन कीजिए –
1. पश्चाताप करना 2. खुशानीब होना
3. कोसना
4. उपरोक्त में से कोई नहीं
49. जिसके माता-पिता एक जाति के न हो –
1. वर्णसंकर 2. उत्तमर्ण 3. अधमर्ण 4. न्यस्त
50. अतिशय के क्षणों में आंसू अनायास टपक पड़ते हैं –
1. रहस्य 2. उत्कर्ष 3. संघर्ष 4. हर्ष
51. निम्नलिखित लोकोक्ति से सही अर्थ का चयन कीजिए –
'काला अक्षर भैंस बराबर'
1. छिन्दान्वेषी होना 2. समदर्शी होना
3. अनपढ़ होना 4. अदूरदर्शी होना
52. ईश्वर या उसकी शक्ति का जन्म ग्रहण करना –
1. अवतार 2. द्विजन्मा 3. अगोचर 4. द्विज
53. बरसात में मच्छरों के कारण रात में सोना कठिन हो जाता है –
1. मिश्र वाक्य 2. संयुक्त वाक्य
3. सरल वाक्य 4. उपरोक्त में से कोई नहीं
54. अव्यवस्थित वाक्य खंडों से क्रमबद्ध वाक्य बनाइए और उचित क्रम चुनिए –
1. सूर्य भगवान की
2. अविश्राम तप्त किरणें, लू की सन्नाटा
3. शुष्क होते हुए मंद प्रवाह धरणी – तल की अवरिल
4. निदाध कुसुमावतीपूरित वृक्षों का मुरझाना, नदी का
5. मारते हुए झपट, तैजपूरित उष्ण
6. शून्यता, विचित्र प्रभाव उत्पन्न करती है
1. 1, 2, 5, 3, 4, 6 2. 1, 2, 5, 4, 3, 6
3. 1, 4, 3, 2, 5, 6 4. 1, 4, 3, 5, 2, 6
55. 1. उसके जहाज के 2. दरवाजे के पास ही
3. ऊपर के बर्थ के 4. बिजली का बल्ब
5. पैर की और 6. लगा हुआ था
1. 1, 2, 3, 5, 4, 6 2. 1, 5, 3, 2, 4, 6
3. 1, 3, 5, 2, 4, 6 4. 1, 4, 5, 2, 3, 6
56. मोहन ने से देशभक्ति का संकल्प किया –
1. उत्सुकता 2. तत्परता
3. प्रयत्न 4. दृढ़ता
57. हे राम! हे प्राण प्यारे !
जीवित रहूँ किसके सहारे !!
उपरोक्त में कौन-सा रस है ?
1. करुण 2. रौद्र 3. वीभत्स 4. वीर
58. 24-24 मात्राओं की दो पंक्तियों वाले छंद को क्या कहते हैं ?
1. सोरठा 2. कुंडलियां 3. दोहा 4. रोला
59. 'पीपर पात सरिस मन डोला' में उपयुक्त अलंकार का चयन कीजिए
1. उपमा 2. उत्प्रेक्षा 3. रूपक 4. उल्लेख
60. खड़ी बोली का प्रथम महाकाव्य कौन-सा है ?
1. कामायनी 2. साकेत
3. नीरजा 4. प्रिय प्रवास

ENGLISH

Spotting the error

61. I told him/(1) that I availed/(2) the opportunity/(3) No error.(4)
62. The President (1)/ overtakes/(2) in Bangladesh/(3) No error.(4)
63. A large sign near/(1) the entrance warns the visitors/(2) to beware about bears/(3) No error.(4)
64. It is time/(1) we should have done/(2) something useful ./(3) No error.(4)

76. He knows the **in and out** of the case.
1. entry and exit 2. separate ways
3. route 4. full details
77. The news of the President's death **spread like wild fire**.
1. spread rapidly
2. was a wild rumour
3. set the nation on fire 4. None
78. Going abroad for a holiday was **out of the question**.
1. impossible 2. unpleasant
3. irresistible 4. undesirable

Fill in the blanks

65. The company let me time off work.
1. take 2. taking 3. to take 4. took
66. I assume with me.
1. every one agreeing
2. that every one agrees
3. every one to agree
4. that every one agree
67. the rain forests is very important, if we do not want the flora and fauna found there to become extinct.
1. Reserving 2. Destroying
3. Preserving 4. Maintaining
68. If I had helped him, he
1. will not be drowned
2. would not be drowned
3. will not have drowned
4. would not have drowned.

Improve the bold part

79. A large number of people have fallen victim **to** dengue fever.
1. of 2. from
3. with 4. No improvement
80. The stranger asked the little girl **what is her name**.
1. what her name is. 2. what was her name.
3. what her name was. 4. No improvement
81. She scoffed **on** the idea of revolution.
1. for 2. at
3. about 4. No improvement
82. **Beside being** a poet, he is also a famous singer.
1. Besides being 2. Besides becoming
3. Beside becoming 4. No improvement

Synonyms

69. LUXURIANT
1. Luxury – loving 2. Abundant
3. Lovely 4. Rich
70. CANTANKEROUS
1. Cancerous 2. Ferocious
3. Quarrelsome 4. Fissiparous
71. TRITE
1. Commonplace 2. Clever
3. Brief 4. Impudent

Antonyms

72. EXPLICIT
1. Elusive 2. Allusive
3. Ambiguous 4. Ambidextrous
73. IMMUNE
1. Free 2. Vulnerable
3. Powerful 4. Weak
74. BLEAK
1. Dull 2. Dark
3. Bright 4. Exposure

Idioms/Phrases

75. Negative arguments generally **end up in smoke** when them members sit together to discuss important strategies.
1. create hard feelings 2. lead to bad habits
3. spoil good understanding
4. become useless finally

One word

83. Scale used for measuring the strength of an earthquake.
1. Linear 2. Newtons
3. Richter 4. Celsius
84. Something kept as a reminder of an event.
1. Trophy 2. Souvenir
3. Antique 4. Prize
85. One who practices one of the arts.
1. Artist 2. Architect
3. Painter 4. Designer
86. Found all over the world .
1. International 2. Regional
3. Universal 4. Provincial

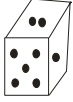
Find correctly spelt word

87. 1. Abandant 2. Abendent
3. Abudent 4. Abundant
88. 1. Asassin 2. Assassin
3. Assasin 4. Assassen
89. 1. Magnificent 2. Magnificent
3. Magnifiscient 4. Magnificent
90. 1. Eccumenikal 2. Ecumenical
3. Ecuemenicel 4. Ekumanical

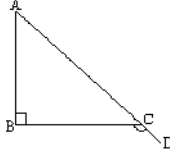
गणित

91. किसी वर्ग की एक भुजा पर बने वर्ग के क्षेत्रफल तथा उसी वर्ग के विकर्ण पर बने वर्ग के क्षेत्रफल में क्या अनुपात होगा ?

1. 1 : 2 2. 1 : 3 3. 1 : 4 4. 2 : 1
92. $\frac{5}{6} \times \frac{2}{9} + \frac{2}{9} \div \frac{6}{7}$ का सरलतम रूप है -
 1. 0.44 2. 0.32 3. 0.49 4. 0.36
93. $\frac{\sqrt{0.0625}}{5}$ का सरलतम रूप है -
 1. 0.05 2. 0.5 3. 0.005 4. 5
94. $\frac{0.827 \times 0.827 - 0.173 \times 0.173}{0.654}$ का हल है -
 1. 0 2. 1 3. 2 4. 3
95. $50 + [100 - \{35 - (30 - 20)\}] \times 2$ का मान है -
 1. 0 2. 50 3. 100 4. 200
96. एक पासे की निम्नलिखित दो स्थितियाँ दिखाई गई हैं।
 कौन-सी संख्या 5 के सामने है



1. 1 2. 2 3. 3 4. 4
97. समषट्भुज के अन्तः कोण का मान होता है -
 1. 30° 2. 120° 3. 90° 4. 180°
98. चित्र में, यदि $AB=BC$ और $\angle ABC=90^\circ$ तो $\angle BCD$ का मान होगा -



1. 90° 2. 150° 3. 135° 4. 130°
99. A, B और C की औसत आयु 10 वर्ष है। यदि A और C की औसत आयु 9 वर्ष है तो B की आयु कितने वर्ष होगी ?
 1. 8 2. 10 3. 11 4. 12
100. 10 सेमी त्रिज्या वाले वृत्त के अन्तर्गत एक समकोण त्रिभुज बनाया गया है। यदि वृत्त का व्यास त्रिभुज की एक भुजा है तथा त्रिभुज का परिमाप 48 सेमी है तो त्रिभुज की अन्य दो भुजाएँ हैं -
 1. 13, 15 2. 14, 14 3. 12, 16 4. 10, 18
101. यदि तीन संख्याएँ 1 : 2 : 3 के अनुपात में हैं तथा उनका म. स. 12 है तो वे संख्याएँ हैं -
 1. 4, 8, 12 2. 12, 24, 30
 3. 12, 24, 36 4. 5, 12, 16
102. दो भिन्नो के हर 5 व 7 है। इन भिन्नो का योग $\frac{41}{35}$ है और उनके अंशों को बदलने पर भिन्नो का योग $\frac{43}{35}$ हो जाता है, वे भिन्न हैं
 1. $\frac{3}{5}, \frac{4}{7}$ 2. $\frac{2}{5}, \frac{4}{7}$ 3. $\frac{4}{7}, \frac{2}{7}$ 4. $\frac{3}{5}, \frac{5}{7}$
103. किसी विद्यालय की छात्र संख्या 100 है। वहाँ 10 प्रतिशत वार्षिक की दर से छात्र संख्या में वृद्धि हो रही है। 2 वर्ष बाद वहाँ की छात्र संख्या कितनी हो जाएगी ?
 1. 120 2. 121 3. 122 4. 123
104. निम्नलिखित में उचित भिन्न है -
 1. $\frac{3}{5}$ 2. $\frac{5}{4}$ 3. $1\frac{1}{2}$ 4. $\frac{7}{3}$
105. 1 ग्राम, 1 किग्रा का कितना प्रतिशत है
 1. 1 प्रतिशत 2. 10 प्रतिशत
 3. 1.01 प्रतिशत 4. 0.1 प्रतिशत

106. किसी ठोस घन के पृष्ठ का क्षेत्रफल 216 मी² है तो उसका आयतन कितना होगा ?
 1. 216 मी³ 2. 100 मी³
 3. 480 मी³ 4. 512 मी³
107. किसी त्रिभुज के अन्तः कोणों का अनुपात 1 : 2 : 3 है। सबसे बड़े कोण का रेडियन में मान होगा -
 1. $\frac{\pi}{2}$ 2. $\frac{2\pi}{3}$ 3. $\frac{\pi}{3}$ 4. $\frac{3\pi}{2}$
108. 6 किमी प्रति घंटा की चाल से दौड़ते हुए चोर का पीछा 8 किमी प्रति घंटा की चाल से दौड़ता हुआ पुलिस वाला कर रहा है। यदि प्रारंभ में चोर पुलिस से 100 मीटर आगे हो तो चोर को पकड़ने में पुलिस वाले को कितने मिनट का समय लगेगा ?
 1. 3 2. 4 3. 2 4. 1
109. 5 केले रु. 6 की दर से खरीदकर रु. 6 के 5 की दर से बेचने पर कितने प्रतिशत लाभ होगा ?
 1. 36 प्रतिशत 2. 44 प्रतिशत
 3. 40 प्रतिशत 4. 48 प्रतिशत
110. यदि x का मान y से 25 प्रतिशत कम हो तो y का मान x से कितना प्रतिशत अधिक है ?
 1. 25 प्रतिशत 2. $33\frac{1}{3}$ प्रतिशत
 3. 20 प्रतिशत 4. 75 प्रतिशत
111. संख्या 24 को रोमन अंक प्रणाली में कैसे लिखा जाएगा ?
 1. XXIII 2. IVXX
 3. XXIV 4. XXVI
112. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 25 से विभाज्य है ?
 1. 4855 2. 7150 3. 5685 4. 6790
113. 0.0159 में 1 का स्थानीय मान है -
 1. 1 2. 1/10 3. 1/100 4. 1/1000
114. निम्नलिखित अंको की श्रृंखला में कितनी बार एक संख्या सम संख्या के तुरन्त बाद दो विषम संख्याएँ आई हैं
 3 8 7 7 2 5 8 2 3 6 2 1 5 6 8 7 4 5 4 7 3
 1. 1 2. 2 3. 3 4. 4
115. 1 वर्ग किलोमीटर में कितने हेक्टेयर होते हैं ?
 1. 10 2. 1000 3. 10000 4. 100
116. 'm' और 'n' दो धन पूर्णांक हैं। यदि $m^n = 25$ तो n^m का मान कितना होगा ?
 1. 8 2. 16 3. 32 4. 64
117. यदि $x + 5 = 0$ तो $(5x^2 + 50x + 125)$ का मान होगा -
 1. 0 2. 5 3. 10 4. 15
118. यदि $a^x = b$, $b^y = c$ और $c^z = a$ तो xyz का मान है -
 1. 0 2. 1 3. 2 4. 3
119. एक आदमी किसी काम को 15 दिन में करता है। उसी काम को उसका पुत्र 10 दिन में कर लेता है। यदि दोनों साथ-साथ उस काम को करें तो कितने दिन में पूरा कर लेंगे ?
 1. 15 2. 10 3. 8 4. 6
120. 16, 13, 15, 11, x, 8 और 7 का औसत 12 है, तो x का मान है
 1. 14 2. 12 3. 10 4. 08

पर्यावरण अध्ययन

121. कौन-सा हानिकारक पदार्थ नाभिकीय विस्फोट के बाद लंबे समय तक सक्रिय रहता है ?

TARGET NO-1 CLASSES (A UNIT OF) EXECUTIVE MAKERS PVT.LTD. V-125

1. सीजियम – 137
 2. स्ट्रॉशियम – 89
 3. प्लूटोनियम – 239
 4. आयोडीन – 131
122. जीवधारियों का कौन-सा वर्ग नाभिकीय विकिरण के प्रति सर्वाधिक संवेदनशील है ?
1. जल-थलचारी
 2. स्तनपायी
 3. पक्षी
 4. सरीसृप
123. जैव उपचारण {Bioremediation} से तात्पर्य है –
1. जीवों द्वारा पर्यावरण से विषैले पदार्थों का निष्कासन
 2. रोगानुओं व पीड़कों पर जैविक नियंत्रण
 3. शरीर में अंगों का प्रत्यारोपण
 4. उपरोक्त में से कोई नहीं
124. किस उपग्रह द्वारा 'ओजोन छिद्र' की उपस्थिति दर्ज की गई ?
1. टिरोस-एन
 2. लैंडसेट-3
 3. गोज
 4. निंबस-7
125. निम्नलिखित में से किसके कारण वायु प्रदूषण नहीं होता ?
1. डीजल इंजन
 2. ताप विद्युत शक्ति केंद्र
 3. जल विद्युत शक्ति केंद्र
 4. परागकण
126. निम्नलिखित में से किस धातु को उत्प्रेरक संपरिवर्तक में उत्प्रेरक के रूप में प्रयोग करते हैं –
1. पैलेडियम
 2. रेडियम
 3. कॉपर
 4. आइरन
127. ध्वनि प्रदूषण कितनी डेसीबल ध्वनि होने से होता है ?
1. 50-60 db
 2. 80-90 db
 3. 40-70 db
 4. 20-35 db
128. परऑक्सीएसीटिल नाइट्रेट {PAN} मुख्य है –
1. स्थल प्रदूषक
 2. जल प्रदूषक
 3. वायु प्रदूषक
 4. ध्वनि प्रदूषक
129. भारत में जल प्रदूषण नियंत्रण कानून कब लागू हुआ ?
1. 1968
 2. 1974
 3. 1980
 4. 1986
130. निम्न में से किसे प्राकृतिक प्रदूषक कहते हैं ?
1. वायुमंडलीय नाइट्रोजन
 2. धुंध
 3. जंगल की आग
 4. इनमें से कोई नहीं
131. निम्न में से लाइकेन कितने प्रति अधिक संवेदनशील है ?
1. सल्फर डाइऑक्साइड
 2. कार्बन मोनोऑक्साइड
 3. नाइट्रोजन डाइऑक्साइड
 4. इनमें से कोई नहीं
132. धुएँ से आँखों में जलन पैदा करने वाला होता है –
1. सल्फर डाइऑक्साइड
 2. ओजोन
 3. नाइट्रिक ऑक्साइड
 4. इनमें से कोई नहीं
133. कोशा में सल्फर डाइऑक्साइड द्वारा प्रभावित होने वाला भाग है –
1. केंद्रक
 2. कोशा का झिल्ली तंत्र
 3. कोशा-भित्ति
 4. प्लाज्मोडेसमेटा
134. कार्बन क्रेडिट का प्रायोजन क्या है –
1. प्री-सीजन फॉर्मिंग
 2. वन कटाई
 3. ग्रामीण भूल संरचना
 4. पर्यावरण संरक्षण
135. ओजोन है (O₃)
1. प्राथमिक प्रदूषक
 2. द्वितीयक प्रदूषक
 3. 1 व 2 दोनों
 4. इनमें से कोई नहीं
136. निम्नलिखित में से कौन-सा मुख्य ऐरोसॉल प्रदूषक है, जो वायुयानों में पाया जाता है –
1. CO
 2. CO₂
 3. SO₂
 4. फ्लोरोकार्बन
137. निम्नलिखित में से कौन-सा प्राथमिक प्रदूषक है –
1. SO₂
 2. CO
 3. NO₂
 4. उपरोक्त सभी
138. निम्न में से जल की BOD को बढ़ाता है –
1. शैवाल
 2. शर्करा मिल के अपशिष्ट
 3. जलीय पौधे
 4. मिट्टी
139. मृदा प्रदूषण का सबसे महत्वपूर्ण कारक हो सकता है –
1. प्लास्टिक
 2. काँच
 3. अपमार्जक
 4. ये सभी
140. धुंध-कोहरा का निर्माण होता है –
1. कोहरे + NO₃ से
 2. धुएँ + CO₂ से
 3. धुएँ + रेडियोएक्टिव पदार्थ से
 4. धुएँ + कोहरे से
141. CO का विषैला प्रभाव होता है क्योंकि हीमोग्लोबिन के लिए इसकी बढ़ता, ऑक्सीजन की तुलना में होती है –
1. 20 गुना अधिक
 2. 250 गुना अधिक
 3. 1000 गुना अधिक
 4. 2 गुना अधिक
142. कार्बन मोनोऑक्साइड {CO} मनुष्य के लिए हानिकारक है क्योंकि –
1. यह ओजोन परत को नष्ट करती है
 2. यह होमोग्लोबिन से क्रिया के लिये ऑक्सीजन से प्रतियोगिता करती है
 3. यह कार्बन डाइऑक्साइड की सांद्रता वातावरण में कम करती है
 4. उपरोक्त सभी
143. वायु प्रदूषण के विश्वसनीय संकेतक है –
1. हरी शैवाल तथा जलीय लीवरटस
 2. फर्न तथा साइकल
 3. लाइकस तथा मॉस
 4. नीम तथा आम
144. स्वचालित वाहनों से निकलने वाली गैसों के प्रकाश रासायनिक परिवर्तन द्वारा प्रदूषक उत्पन्न होते हैं –
1. CO or CO₂
 2. O₃ or PAN
 3. CH₂ or C₂H
 4. NO₂
145. दो बड़ी घटनाएं जिन्हें MIC तथा चेर्नोबिल त्रासदी नाम से जाना जाता है, कहाँ व कब घटित हुई ?
1. भोपाल 1984, युक्रेन 1990
 2. भोपाल 1984, युक्रेन 1986
 3. भोपाल 1984, युक्रेन 1988
 4. भोपाल 1986, युक्रेन 1988
146. DDT की सांद्रता का उच्चतर पोषण संतरो में बढ़ता संग्रह कहलाता है –
1. जैविक आवर्धन
 2. जैविक मूल्यांक
 3. जैविक विभव
 4. जैविक मान
147. निम्न में से किन्हें वाहितमल उपचार के काम में लाया जाता है ?
1. नीले-हरित शैवाल
 2. कवक
 3. एककोशीय हरित शैवाल
 4. समस्त पाधे
148. पृथ्वी पर जीवन के अस्तित्व को सबसे बड़ा भय है –
1. वनों के कटाव के कारण
 2. विकिरण के कारण
 3. मरुस्थलीकरण के कारण
 4. इनमें से कोई नहीं
149. निम्न में से कौन-सी धातु मानव में विषाक्त उत्पन्न करती है –
1. सीसा
 2. मैग्नीशियम
 3. लोहा
 4. जस्ता
150. निम्न ग्रीन हाउस गैसों में से ऐसी कौन-सी गैस है, जिसके द्वारा ट्रोपोस्फियर में ओजोन प्रदूषण नहीं होता ?
1. मीथेन
 2. नाइट्रोजन ऑक्साइड
 3. जल वाष्प
 4. कार्बन मोनोऑक्साइड

ANSWERS {TEST-1}

1.4	2.3	3.4	4.1	5.4	6.1	7.2
8.4	9.3	10.2	11.1	12.3	13.2	14.4
15.1	16.2	17.3	18.4	19.3	20.1	21.2
22.3	23.2	24.2	25.4	26.4	27.4	28.2
29.4	30.4	31.1	32.1	33.3	34.2	35.4
36.3	37.2	38.1	39.1	40.3	41.1	42.4
43.2	44.3	45.2	46.1	47.4	48.1	49.2
50.4	51.3	52.1	53.3	54.2	55.3	56.4
57.1	58.3	59.1	60.4	61.2	62.2	63.3
64.2	65.1	66.2	67.3	68.4	69.2	70.3
71.1	72.3	73.2	74.1	75.4	76.4	77.1
78.4	79.4	80.3	81.2	82.1	83.3	84.2
85.1	86.3	87.4	88.2	89.1	90.2	91.1
92.1	93.1	94.2	95.4	96.4	97.2	98.3
99.4	100.3	101.3	102.1	103.2	104.1	105.4
106.1	107.1	108.1	109.2	110.2	111.3	112.2
113.3	114.3	115.4	116.3	117.1	118.2	119.4
120.1	121.3	122.2	123.1	124.4	125.3	126.1
127.2	128.3	129.2	130.3	131.1	132.3	133.2
134.4	135.2	136.4	137.4	138.4	139.1	140.4
141.2	142.2	143.3	144.2	145.2	146.1	147.3
148.2	149.1	150.4				

SET – 2

बाल विकास एवं शिक्षण

- बुद्धिमान छात्र –
 - परिस्थितियों का सामना करते हैं
 - परिस्थितियों को कोई महत्व नहीं देते
 - स्वयं को परिस्थितियों के अनुकूल ढाल लेते हैं
 - उपरोक्त सभी सही हैं
- यदि एक छात्र कुछ असाधारण हासिल करता है तो उसे –
 - उसका अत्याधिक सम्मान करना चाहिए
 - उसका नाम विद्यालय के नोटिस बोर्ड पर लिखना चाहिए
 - उसके अभिभावकों का सम्मान करना चाहिए
 - इनमें से कोई नहीं
- मनोविज्ञानक दृष्टि से भाषा सीखते हुए छात्र सर्वप्रथम –
 - वाक्य सीखते हैं
 - शब्द सीखते हैं
 - अक्षर सीखते हैं
 - स्वर सीखते हैं
- साधारणतया छोटे बच्चों को अ, आ, इ, ई सिखाते समय उनसे अक्षरों पर उंगली रखने को कहा जाता है। क्यों ?
 - क्योंकि इससे उनका ध्यान पुस्तक पर केंद्रित रहता है
 - वे पुस्तक में रंगीन चित्र/आकृतियाँ देखना पसंद करते हैं
 - वे हर अक्षर की आकृति याद कर सकते हैं –
 - उपरोक्त सभी
- जोर-जोर से बोलकर पढ़ने का लाभ है –
 - अन्य छात्र भी सुन सकते हैं कि क्या पढ़ा जा रहा है
 - पाठ याद हो जाता है
 - पाठ पूरी तरह से समझ आ जाता है
 - इनमें से कोई नहीं
- कक्षा शिक्षण के समय छात्र तब तक अपना ध्यान पाठ पर केंद्रित नहीं करेंगे जब तक –
 - उनके मन में उत्सुकता जागृत न हो
 - उन पर कड़ा अनुशासन न रखा जाए
 - उनसे प्रश्न न पूछे जाए
 - इनमें से कोई नहीं
- एक छात्र का पाठ्यक्रम होना चाहिए –
 - सत्य केंद्रित
 - धर्म से प्रेरित
 - जीवन की वास्तविकताओं से संबंधित
 - आदर्श प्राप्ति में सहयोग करने वाला
- बच्चों को पढ़ाने की एक तकनीक है "सरल से गूढ़ की ओर" निम्न में से कौन-सा इसका उदाहरण है ?
 - सूर्य हमें प्रकाश व ऊष्मा देता है
 - गाय, बकरी, ऊँट एवं कुत्ता सभी की चार टांगे होती हैं। चार टांगों वाले प्राणियों को चतुष्पाद कहते हैं
 - वे प्राणी जो मांस नहीं खाते, शाकाहारी कहलाते हैं
 - उपरोक्त में से कोई नहीं

- कार्य क्षमताओं के विकास के विषय में आपका क्या दृष्टिकोण है ?
 - एक-सी मानसिक वय के बच्चे एक-सी गति से सीखते हैं
 - 'एक-सी गति' सीखने वाले सभी बच्चे एक-सी मानसिक वय के होते हैं
 - यह संभव है कि एक-सी मानसिक वय के बच्चे एक-सौ गति न सीख सकें
 - उपरोक्त सभी
- शिक्षा में 'कार्यशीलता के सिद्धांत' का क्या अर्थ है ?
 - छात्र कार्यशील होते हैं, उन्हें 'कर से सीखने' का अवसर प्रदान किया जाना चाहिए
 - कार्यशील छात्रों को काम में व्यस्त रखना चाहिए अन्यथा वे अनुशासित नहीं रहते
 - शिक्षक को कक्षा में अत्याधिक कार्यशील रहना चाहिए
 - उपरोक्त सभी सही हैं
- शिक्षा में 'रुचि का सिद्धांत' हमें बताता है कि –
 - शिक्षक को अपने छात्रों को पढ़ाने में रुचि लेनी चाहिए
 - शिक्षक को छात्रों में सीखने के प्रति रुचि जगानी चाहिए
 - छात्रों के जीवन एवं व्यावसायिक सफलता रुचि लेने से सुधरते हैं
 - उपरोक्त में से कोई नहीं
- शिक्षक यह निश्चित करता है कि 'क्या और कितना' पढ़ाना है। यह क्रिया शिक्षण के कौन-से सिद्धान्त के अन्तर्गत आती है ?
 - निश्चित उद्देश्य का सिद्धान्त
 - रुचि का सिद्धान्त
 - योजना का सिद्धान्त
 - चयन का सिद्धान्त
- 'यदि एक छात्र ताजमहल के विषय में जानता है तो उसे शाहजहाँ के विषय में बताया जा सकता है' शिक्षण की यह तकनीक [पूर्व ज्ञान का नए ज्ञान से जोड़ना] कहलाती है
 - स्पष्ट से अस्पष्ट की ओर
 - विशेष से सामान्य की ओर
 - विश्लेषण से संश्लेषण की ओर
 - ज्ञात से अज्ञात की ओर
- आप एक छात्र को 'भाषा' पढ़ाना चाहते हैं। आप कौन-सी विधि को छात्र के लिए रुचिकर मानेंगे ?
 - उसे 'वाक्य' पढ़ाना प्रारंभ कर देंगे
 - उसे 'स्वर' एवं 'व्यंजनों' के विषय में पढ़ाना प्रारंभ कर देंगे
 - उसे मात्राओं के ज्ञान से पढ़ाना प्रारंभ कर देंगे
 - उसे व्याकरण से पढ़ाना प्रारंभ कर देंगे
- महान शिक्षाविद् हबर्ट के अनुसार संपूर्ण ज्ञान –
 - भागों में विभाजित होना चाहिए
 - विषयों में विभाजित होना चाहिए
 - एक इकाई के रूप में होना चाहिए
 - अर्थ/सार के रूप में होना चाहिए
- छात्रों को श्रेष्ठ नागरिक बनने का प्रशिक्षण देने का सर्वोत्तम तरीका है –
 - छात्रों को समाज सेवा के कार्यों में संमिलित किया जाना

- चाहिए
2. छात्रों को "अच्छी नागरिकता" संबंधित एक नाटक दिखाया जाना चाहिए
 3. छात्रों को अच्छे नागरिकों के गुणों एवं दायित्वों पर भाषण दिया जाना चाहिए
 4. उपरोक्त में से कोई नहीं
17. एक छोटे बच्चे का विकास सुनिश्चित करने के लिए आप—
1. उसे रटने की आदत डालने में सहायता देंगे
 2. उसकी स्वयं की कार्यशीलता पर बल देंगे
 3. उसकी खेलों की प्रति रुचि को बढ़ावा देंगे
 4. उपरोक्त सभी सही है
18. जो कार्य छात्रों द्वारा स्वयं किया जाता है वह —
1. उद्देश्यहीन होता है
 2. अजीब और भद्दा होता है
 3. अधिक तेजी से सीखा जाता है
 4. उपरोक्त में से कोई नहीं
19. छात्र सरलता से याद रख सकते हैं —
1. 'भाग' विधि
 2. 'संपूर्ण' विधि
 3. 'श्रवण' विधि
 4. 'भाग' विधि एवं 'संपूर्ण' विधि का सम्मिश्रण
20. 'शैक्षिक विधियों' का पिता किसे कहा जाता है ?
1. के. डेविस
 2. रिकनर
 3. लैम्सडन
 4. इनमें से कोई नहीं
21. निम्न में से कौन-सी शिक्षण की सर्वोत्तम विधि है ?
1. संवाद विधि
 2. पाठ्यपुस्तक विधि
 3. परियोजना विधि
 4. दृश्य-श्रव्य विधि
22. विभिन्न विधियों का शिक्षण में प्रयोग लाभकारी क्यों होता है ?
1. शिक्षण को आसानी से समझने के लिए
 2. शिक्षण को अधिक रुचिकर बनाने के लिए
 3. छात्रों का ध्यान आकर्षित करने के लिए
 4. उपरोक्त सभी सही है
23. 'भाषा शिक्षण' की सर्वोत्तम विधि है —
1. पाठ्य-पुस्तक विधि
 2. परिचर्चा विधि
 3. बार-बार लिखने का अभ्यास
 4. शुद्ध उच्चारण का अभ्यास
24. छात्रों को कठिन शब्द सिखाने का एक व्यावहारिक तरीका है —
1. इसके पर्यायवाची बताना
 2. इसके विपरीतार्थी बनाना
 3. वाक्यों में प्रयोग सिखाना
 4. इनमें से कोई नहीं
25. छोटे बच्चों को विद्यालय में प्रायः एक ही शिक्षक पढ़ाता है। क्या आप इसे लाभदायक समझते हैं ?
1. इसे कोई फर्क नहीं पड़ता
 2. यह एक लाभदायक प्रथा है
 3. यह एक नीरस प्रचलन है
 4. इनमें से कोई नहीं
26. छोटी कक्षाओं में समय-समय पर नये अध्यापकों की नियुक्ति से छात्र —
1. नए अनुभव सीखते हैं
 2. नए अध्यापक से घुलने-मिलने में समय लगाते हैं
 3. हर बार नई समस्या का सामना करते हैं
 4. शुरू से नए अध्यापक से तालमेल बिठाना पड़ता है
27. शिक्षण की 'परियोजना विधि' का आधार है —
1. 'करके सीखने का सिद्धान्त'
 2. विश्लेषण की क्षमता बढ़ाने का सिद्धान्त
 3. छात्रों की प्रतिभा के आकलन का सिद्धान्त
 4. कक्षा के सही संगठन का सिद्धान्त

28. भाषा को सीखने की एक प्रभावी विधि है —
1. पाठ्य-पुस्तक पढ़ना
 2. सहायक पुस्तकें पढ़ना
 3. समाचार-पत्र पढ़ना
 4. बातचीत करना
29. 'वह तरीका, जिसमें पहले साधारण सिद्धान्त बताया जाता है और फिर उदाहरणों के माध्यम से उस सिद्धान्त को छात्र के सम्मुख सिद्ध किया जाता है, कहलाता है —
1. निष्कर्षण विधि
 2. आगमनात्मक विधि
 3. अनुभव से तर्क विधि
 4. उपरोक्त सभी
30. आगमनात्मक विधि से पढ़ाते समय, सर्वप्रथम —
1. नियम बताने चाहिए फिर उदाहरण देने चाहिए
 2. उदाहरण दिए जाते हैं और फिर उनके आधार पर नियम बनाए जाते हैं
 3. पहले संप्रत्यय का सीधा विश्लेषण करते हैं और अप्रत्यक्ष वर्णन करते हैं
 4. उपरोक्त सभी सही है

हिन्दी विलोम शब्द

31. मित्रता
1. उदासीनता
 2. शत्रुता
 3. पटस्थता
 4. निष्पक्षता
32. सुधा —
1. हलाहल
 2. कोलाहल
 3. द्वेष
 4. मुधा
33. औपचारिकता —
1. वैचारिकता
 2. अवैचारिकता
 3. अनौपचारिकता
 4. अव्यवहारिकता
34. संग्रह —
1. त्याग
 2. विराग
 3. आग्रह
 4. विग्रह
35. मंथर —
1. मंद
 2. स्थिर
 3. विकल
 4. तीव्र

सही शब्द चुनिए —

36. जो क्षमा न किया जा सके —
1. अज्ञ
 2. अजर
 3. अभियुक्त
 4. अक्षम्य
37. जिसे किसी का डर न हो —
1. निर्भीक
 2. निःशंक
 3. निर्लज्ज
 4. निश्छल
38. जिसके बराबर का कोई न हो —
1. अनुपम
 2. विलक्षण
 3. असाधारण
 4. लोकातीत
39. खड़ीबोली के किस कवि को हिन्दी साहित्य का 'शिव' कहा जाता है
1. महादेवी वर्मा
 2. सुमित्रानंदन पंत
 3. सूर्यकान्त निराला
 4. जयशंकर प्रसाद
40. हिंदी कविता में स्वछंद छंद रचना का सूत्रपात निम्नलिखित में से किसने दिया था ?
1. महादेवी वर्मा
 2. सुमित्रानंदन पंत
 3. सूर्यकान्त निराला
 4. जयशंकर प्रसाद

शुद्ध वर्तनी

41. 1. अनुछेद 2. अनुच्छेद
3. अनुच्छेदद 4. अनुछेद
42. 1. पूंजीवाद 2. पूँजीवाद
3. पुंजिवाद 4. पुँजीवाद
43. 1. अंतर्निहित 2. अंतर्निहीत
3. अहंतर्निहीत 4. अंतरनिहित

44. 1. परिक्षा 2. परिच्छा
3. परीच्छा 4. परीक्षा
45. 1. षड्यंत्र 2. षढ्यंत्र
3. षड्यंतर 4. षड्यंतर

मुहावरे / लोकोक्तियाँ

46. मकखी की तरह निकाल देना –
1. किसी को हेय समझकर उसको सम्मान न देना
2. किसी को घृणित समझकर उससे घृणा करना
3. किसी को बेकार समझकर उसे पास न आने देना
4. किसी को किसी काम से उपेक्षापूर्वक अलग कर देना
47. आये थे हरि भजन को ओटन लगे कपास –
1. अपने लक्ष्य से हट जाना 2. पछताना
3. मुसीबत में फँसना 4. दोषी ठहराना
48. हथियार डाल देना –
1. अधीनता स्वीकार करना 2. हार जाना
3. निशस्त्र हो जाना 4. माफी माँगना
49. कुएँ में भाँग पड़ना –
1. धर्म भ्रष्ट होना 2. रंग में भंग होना
3. सभी की बुद्धि खराब होना
4. पानी का नशीला होना
50. साँप छछूँदर की गति होना –
1. बहुत श्रम के बाद नगण्य उपलब्धि होना
2. न आगे बढ़ना और न पीछे हटना
3. एक-दूसरे के जानी दुश्मन होना
4. दुविधा की स्थिति
51. लहू का घूँट पिकर रह जाना
1. अपमान सहन कर लेना
2. जीवन भर दुःख उठाना
3. थोड़ी वस्तु से ही संतोष कर लेना
4. जरा भी क्रोध प्रकट न करना
52. निम्नलिखित में से किस अक्षर का उच्चारण मुँह और नाक से नहीं होता ?
1. ङ 2. ज 3. ब 4. म
53. निम्नलिखित में से किस अक्षर का उच्चारण होठों से नहीं होता है ?
1. उ 2. त 3. फ 4. ऊ
54. भाषा किसका साधन है ?
1. बोलने का 2. अध्ययन का
6. लिखने का 4. अभिव्यक्ति का
55. भाषा के अंतर्गत किन शब्दों का बाहुल्य होता है ?
1. तद्भव 2. विदेशी 3. लोक व्यवहार 4. तत्सम्
56. निम्नलिखित में से कौन-सी बिहारी बोली है ?
1. अवधी 2. बुंदेली 3. मैथिली 4. ब्रज
57. हिंदी निम्नलिखित में से किस लिपि में लिखी जाती है ?
1. खरोष्ठी 2. ब्राह्मी 3. गुरुमुखी 4. देवनागरी
58. निम्नलिखित में से कौन छायावादी कवि है ?
1. तुलसीदास 2. सुमित्रानंदन पंथ
3. भारत भूषण अग्रवाल 4. नागार्जुन
59. निम्नलिखित में से किस कवि ने अधिकांश कविताएँ ब्रज भाषा में लिखी है ?
1. सूरदास 2. जयशंकर प्रसाद 3. रहीम 4. मीरा
60. हिन्दी वर्णमाला में कुल कितने अक्षर होते हैं ?
1. 44 2. 45 3. 52 4. 48

Spotting the error

61. I am going /(1) to have this certificate /(2) attest by the Director. /(3) No error /(4)
62. Ravi /(1) told to his friend /(2) to buy a car. /(3) No error /(4)
63. I would /(1) accept the offer /(2) if I were you. /(3) No error /(4)
64. I am more lonelier /(1) here than /(2) I was in the USA. /(3) No error /(4)

Fill in the blanks

65. She remained a all her life.
1. spinster 2. bachelor
3. unmarried 4. single
66. Like humans, zoo animals must have a dentist their teeth.
1. fill 2. filling
3. filled 4. to be filled
67. It was very kind of you to do the washing-up, but you it.
1. didn't have to do 2. hadn't to do
3. mightn't have done 4. mustn't have done
68. He went sea alone.
1. in 2. to 3. into 4. on

Choose the word which expresses the best meaning

69. ACQUAINT
1. Arouse 2. Introduce
3. Appoint 4. Acquire
70. CHANGE
1. Alter 2. Renew
3. Review 4. Repeat
71. GENUINE
1. Good 2. Real
3. Attractive 4. Lovable

Opposite Meaning

72. LIBERTY
1. Slavery 2. Serenity
3. Serfdom 4. Subordination
73. DISORDERLY
1. Chaotic 2. Organized
3. Adjusted 4. Arranged
74. ELEVATION
1. Reduction 2. Humiliation
3. Depression 4. Debasement

Idioms/Phrases

75. To have something up one's sleeve
1. To hide something in the sleeve
2. To play a magician trick
3. To have a secret plan
4. To play hide and seek
76. On the spur of the moment
1. To act at once 2. To act deliberately
3. To ride a horse in a race

ENGLISH

4. To act at the appointed time
77. At one's beck and call
- To attend a call
 - To be helped by someone
 - To be useful to someone
 - To be dominated by someone
78. To explore every avenue
- To search all streets
 - To try every opportunity
 - To scout the wilderness
 - To find adventure

Improve the sentence

79. Did **there** bus come on time ?
- their's
 - their
 - theirs
 - No improvement
80. Mayank **was working** overtime for the last two weeks.
- has been working
 - is working
 - is being working
 - No improvement
81. Every morning I **get up** at 4'O clock, but today I get up at 7'O clock.
- got up
 - was getting up
 - am getting up
 - No improvement
82. Most children are **liking** ice-cream.
- likes
 - like
 - were liking
 - No improvement

Choose the correct one word

83. An underhand device resorted to in order to justify misconduct .
- Subterfuge
 - Complicity
 - Stratagem
 - Menooeuvre
84. Impossible to describe .
- Ineffable
 - Miraculous
 - Stupendous
 - Appalling
85. One who criticizes popular beliefs which he thinks is mistaken or unwise .
- Philistine
 - Imposter
 - Iconoclast
 - Interment
86. Detaining and confining someone.
- Interruption
 - Interrogation
 - Interment
 - Internment

Choose the correctly spelt word

87. 1. Qestalt 2. Imbrolios
3. Ampasse 4. Recondite
88. 1. Hindrance 2. Corespndence
3. Insurence 4. Assurence
89. 1. Adversery 2. Adultary
3. Advisory 4. Arbitrary
90. 1. Rogeu 2. Colleague
3. Diluge 4. Alege

गणित

91. 4 अको वाली वृहत्तम तथा न्यूनतम संख्याओं का योगफल है -
- 9999
 - 10000
 - 10999
 - 11999

92. शुरू में तापक्रम 18°C बढ़ता है फिर 23°C घटता है। यदि प्रारंभिक तापक्रम 27°C हो, तो अंतिम तापक्रम क्या होगा ?
- 22°C
 - 23°C
 - 24°C
 - 25°C
93. मान निकालिए -
- $$(-2) \times (-3) \times (-4) \times (-5) \times (-6)$$
- 360
 - 360
 - 720
 - 720
94. 8 किग्रा 350 ग्राम से 3 किग्रा 178 ग्राम को घटाइए ?
- 4 किग्रा 472 ग्राम
 - 4 किग्रा 272 ग्राम
 - 4 किग्रा 172 ग्राम
 - 5 किग्रा 172 ग्राम
95. 3.5 सेमी व्यास वाले वृत्त की परिधि है -
- 11.3 सेमी
 - 11 सेमी
 - 10.1 सेमी
 - 9.6 सेमी
96. संक्रिया $(9 + 7) \div 4 \times 5 = ?$
- $\frac{187}{7}$
 - $\frac{5}{8}$
 - 20
 - 4.5
97. भिन्नो को आरोही क्रम में सजाने का विन्यास है -
- $\frac{3}{8}, \frac{5}{6}, \frac{2}{3}, \frac{5}{9}$
 - $\frac{5}{6}, \frac{2}{3}, \frac{5}{9}, \frac{3}{8}$
 - $\frac{3}{8}, \frac{5}{9}, \frac{2}{3}, \frac{5}{6}$
 - $\frac{3}{8}, \frac{2}{3}, \frac{5}{9}, \frac{5}{6}$
98. मार्टिन के पास कुल मार्बल है। उनमें से 14 खो गए फिर भी 6 रह गए आरंभ में उसके पास कितने मार्बल थे ?
- 10
 - 15
 - 20
 - 25
99. सरल कीजिए $\frac{1}{3} + \frac{7}{9} \div (\frac{7}{10} \times 1\frac{1}{4})$
- $\frac{187}{7}$
 - $\frac{5}{8}$
 - $1\frac{2}{9}$
 - $\frac{17}{9}$
100. $2.6 \times 0.91 = ?$
- 2.366
 - 0.2366
 - 23.66
 - 236.6
101. $\sqrt{64} - \sqrt[3]{64}$ का मान है -
- 4
 - 8
 - 16
 - 32
102. -0.008 का घनमूल क्या है -
- 2
 - 2
 - 0.02
 - 0.2
103. 496 योग 318 का निकटतम सैकड़ा में मान है -
- 810
 - 800
 - 700
 - 750
104. $4 - \frac{1}{7} = ?$
- $\frac{3}{7}$
 - $3\frac{5}{8}$
 - $3\frac{6}{7}$
 - $\frac{17}{9}$
105. $2\frac{1}{4} + \frac{3}{4} = ?$
- $\frac{3}{5}$
 - $\frac{5}{8}$
 - 3
 - $\frac{1}{9}$
106. एक आयताकार टंकी की लंबाई 6 मी0 चौड़ाई 2.4 मी0 तथा गहराई 1 मी0 है। आधी भरी हुई टंकी में जल का आयतन होगा
- 6 मी³
 - 6.4 मी³
 - 6.8 मी³
 - 7.2 मी³
107. दो समांतर रंखाओं के बीच की दूरी -
- घटती है
 - बढ़ती है
 - बराबर रहती है
 - घट या बढ़ सकती है
108. 270° माप का कोण एक उदाहरण है -
- न्यून कोण का
 - अधिक कोण का
 - समकोण का
 - प्रतिवर्ती कोण का
109. 108 और 144 का ल. स. क्या होगा ?
- 3888
 - 432
 - 648
 - 216
110. एक त्रिभुज की भुजाओं की माप 5 सेमी, 12 सेमी तथा 13 सेमी है। त्रिभुज का प्रकार बताइए।
- समबाहु त्रिभुज
 - समकोण त्रिभुज

3. अधिक कोण त्रिभुज 4. समद्विबाहु त्रिभुज
111. 9 ट्राईसाइकिल में कितने पहिए होंगे ?
1. 3 2. 9 3. 27 4. 18
112. $10\frac{1}{2}$ मी लंबी एक रस्सी से $4\frac{5}{8}$ मी काटा गया। शेष रस्सी की लंबाई है -
1. $5\frac{3}{5}$ 2. $1\frac{5}{8}$ 3. $5\frac{7}{8}$ 4. $3\frac{1}{9}$
113. मान ज्ञात कीजिए - $37.188 \div 3.6$
1. 11.6 2. 10.33 3. 9.66 4. 9.8
114. 999 तथा 3000 के बीच 4 अंको वाली कितनी संख्याएँ हैं।
1. 2001 2. 2000 3. 1999 4. 1998
115. बिना कोई शेषफल के निम्न में से कौन-सी संख्या 9361 को विभाजित करती है।
1. 19 2. 17 3. 13 4. 11
116. $1\frac{1}{2}$ में कितने आधे हैं ?
1. 1 2. 3 3. 4 4. 6
117. $44 - 6 + 43 \times 2 - 87 = ?$
1. 37 2. 38 3. 39 4. 40
118. 8.2 सेमी लंबी प्रत्येक भुजा वाले वर्ग की परिमिता क्या है ?
1. 64.16 सेमी 2. 67.24 सेमी
3. 32.8 सेमी 4. 16.2 सेमी
119. एक टिन के बर्तन में 20 लीटर पेट्रोल है। रिसाव के कारण 3 लीटर पेट्रोल की हानि हुई। टिन के बर्तन में कितने प्रतिशत पेट्रोल रह गया ?
1. 66 2. 68 3. 82 4. 85
120. 3 पेंसिल का मूल्य रु. 20 है। 6 दर्जन पेंसिलों का मूल्य क्या होगा ?
1. 40 2. 180 3. 480 4. 580

पर्यावरण अध्ययन

121. ओजोन ऑक्सीजन का एक रूप है जिसका सूत्र है -
1. O 2. O₂ 3. O₃ 4. O₄
122. राज्य का यह कर्तव्य होगा कि वह पर्यावरण को बनाए रखे और उसे सुधारे और देश के वनों एवं वन्य जीव की रक्षा करे, यह उचित भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में दी गई है ?
1. अनुच्छेद 47 2. अनुच्छेद 48-ए
3. अनुच्छेद 50 4. अनुच्छेद 51-ए
123. निम्नलिखित में से किस एक गैस में कार्बन मोनोक्साइड की सर्वाधिक प्रतिशतता होती है ?
1. कोयला गैस 2. प्राकृतिक गैस
3. वायु-अंगार गैस 4. भाप-अंगार गैस
124. अम्ल {अम्लीय} वर्षा क्या है ?
1. वर्षा के साथ सल्फर एवं नाइट्रोजन के ऑक्साइडों की वृष्टि
2. वर्षा के साथ रसायन की वृष्टि
3. वर्षा के साथ CO₂ की वृष्टि
4. वर्षा के साथ धूल की वृष्टि
125. अत्याधुनिक काल में निम्नलिखित में से कौन-सा प्रदूषण का कारण है ?
1. गंदी नाली 2. रेडियोधर्मी
3. ध्वनि 4. धुँआ
126. जीवाणु, एक्टिनोमाइसीज व कवक को कहते हैं -
1. भक्षपोषी 2. उपभोक्ता
3. अपघटक 4. प्राथमिक उपभोक्ता
127. पर्यावरण में अवांछनीय परिवर्तन करने में कौन-सा संकट उत्पन्न होने लगता है ?
1. पारिस्थितिकी संकट 2. पारितंत्र संकट
3. जैव विलुप्ती संकट 4. जैव संकट
128. पोषण की दृष्टि से अपघटक होते हैं -
1. स्वपोषी 2. परपोषी
3. मृतोपजीवी 4. विषम परपोषी
129. हाइड्रोकार्बन के अपूर्ण ज्वलन से बनने वाला प्रदूषक जो फुफ्फुस कैंसर का कारण है -
1. PAN 3. 3 - 4 एसीटिलिन
3. 3 - 4 बेंजीपाइरीन 4. धुम्र कोहरा
130. भौगोलिक निकटवर्ती जलाशय में शैवाल ब्लूम की उत्पत्ति से जल गंदा, हरा एवं प्रदूषित होने लगा। इसका कारण है -
1. जल में अपमार्जक एव वाहित मल की अधिकता
2. जल में ऑक्सीजन की अधिकता
3. जल में CO₂ की अधिकता
4. जल में मछलियों की अधिकता
131. निम्नलिखित रोगों में से कौन-सा एक, जल में ऑर्गेनिक की बहुलता के कारण वश होता है ?
1. अल्जाइमर रोग 2. पार्किंसंस रोग
3. मंदारिन 4. त्वचा कैंसर
132. साल, सागौन, बाँस तथा शीशम किस बायोम के वृक्ष हैं ?
1. मानसूनी बायोम 2. रूम सागरीय बायोम
3. विषुव रेखीय वन बायोम 4. मानसूनी सदाबहारी
133. पादप वृद्धि हेतु सबसे उपयुक्त है -
1. बालू मिट्टी 2. दोमट मिट्टी
3. चिकनी मिट्टी 4. बजरी
134. घास स्थलीय पारितंत्र में संख्या का पिरामिड कैसा होता है ?
1. सीधा 2. उल्टा 3. समांतर 4. लम्बा
135. क्योटो संधि में कौन-से देश सम्मिलित नहीं हैं ?
1. इंग्लैंड एवं यूएसए
2. यूएसए एवं ऑस्ट्रेलिया
3. फ्रांस एवं जर्मनी 4. जापान एवं डेनमार्क
136. त्वचा कैंसर की दर में वृद्धि का प्रमुख कारण है।
1. खाद्य पदार्थों में मिलावट 2. जल प्रदूषण
3. दृश्य प्रकाश में पराबैंगनी किरणों की वृद्धि
4. उपरोक्त सभी
137. अम्ल-वर्षा का मुख्य आवश्यक तत्व है -
1. हाइड्रोक्लोरिक अम्ल 2. सल्फ्यूरिक अम्ल
3. एसीटिक अम्ल 4. कार्बोनिक अम्ल
138. पर्यावरण अध्ययन समाहित करता है -
1. स्थलमंडल को 2. तल मंडल को
3. वायु मंडल एवं जैव मंडल को 4. उपरोक्त सभी
139. रेडियोधर्मी स्ट्राशियम जो ऊपर से गिरता है, वह है -
1. Sr 90 2. Sr 80 3. Sr 85 4. Sr 95
140. पृथ्वी के वायुमंडल में ओजोन की उपस्थिति -
1. गत वर्षों में पृथ्वी का औसत तापमान बढ़ाने के कारण बनी है
2. प्रकाश संश्लेषण की दर को कम करती है
3. पृथ्वी पर UV किरणों के प्रभाव को कम करती है
4. उपरोक्त में से सभी सही हैं
141. ओजोन की परत -
1. वायुमंडल के नीचे मौजूद होती है
2. वायुमंडल के ऊपर मौजूद होती है
3. उपरोक्त दोनों में मौजूद होती है

4. इनमें से कोई नहीं
142. कार्बन फुट प्रिंट से संबंधित इनमें से कौन-सा तथ्य असत्य है –
1. औद्योगिक इकाई की उत्सर्जन मात्रा
 2. इसके मापन के लिए प्रति व्यक्ति या प्रति औद्योगिक इकाई द्वारा उत्सर्जित सभी ग्रीन हाउस गैसों की कुल मात्रा पाई जाती है
 3. व्यक्ति के उम्र के आधार पर कार्बन फुट प्रिंट की मात्रा घटती बढ़ती है
 4. विकासशील देशों में भारत कार्बन फुट प्रिंट की मात्रा के आधार पर द्वितीय स्थान पर है
143. रेडियोसक्रिय अपशिष्टों का बहुत दूर-दूर फैलाव होता है –
1. बहुत लंबे समय बाद
 2. फैलाव होता ही नहीं है
 3. बहुत ही थोड़े समय में
 4. उपरोक्त में से कोई नहीं
144. मानव आबादी की अनियंत्रित वृद्धि बहुत बड़ा कारण है –
1. अमीरी बढ़ने का
 2. पर्यावरण शुद्धिकरण का
 3. भोजन, वस्त्र एवं आवास की कमी का
 4. निरक्षता घटने का
145. नदियों को तापीय प्रदूषण से रोका जा सकता है –
1. नाभिकीय विस्फोट पर रोक लगाकर
 2. ताप बिजलीघरों से निकले गर्म पानी को नदियों में डालने से रोककर
 3. नदियों के किनारे वृक्ष लगाकर
 4. ध्वनि प्रदूषण को रोककर
146. गमलों में रखे गए घरों में साज-सज्जा की सामग्री के कृत्रिम पारितंत्र को कहते हैं –
1. हर्वेरियम
 2. एक्वेरियम
 3. हाइड्रोपोनिक्स
 4. वीडियोकोन
147. मृदा परिवर्धन को कहते हैं –
1. मृदा जनन
 2. जलयोजन
 3. ह्यूमस
 4. अपरदन
148. मानव निर्मित पारिस्थितिक तंत्र है –
1. वन पारितंत्र
 2. फसल पारितंत्र
 3. घास स्थल पारितंत्र
 4. अलवणीय जल पारितंत्र
149. किस तीव्रता की ध्वनि प्रदूषक बन जाती है ?
1. 30 डीबी
 2. 60 डीबी
 3. 100 डीबी
 4. 70 डीबी
150. पारितंत्र में बाज का स्थान है –
1. उपभोक्ता
 2. प्रथम श्रेणी के उपभोक्ता
 3. द्वितीय श्रेणी के उपभोक्ता
 4. सर्वोच्च उपभोक्ता

92.1	93.3	94.4	95.2	96.3	97.3	98.3
99.3	100.1	101.1	102.4	103.2	104.3	105.3
106.4	107.3	108.4	109.2	110.2	111.3	112.3
113.2	114.1	115.4	116.2	117.1	118.3	119.4
120.3	121.3	122.2	123.4	124.1	125.2	126.3
127.1	128.3	129.3	130.1	131.4	132.1	133.2
134.1	135.2	136.3	137.2	138.4	139.1	140.3
141.2	142.4	143.3	144.3	145.2	146.2	147.1
148.2	149.3	150.4				

SET - 3

बाल विकास एवं शिक्षण

1. यदि एक छात्र व्याख्यान के दौरान पूछे गए प्रश्न का उत्तर देने में असमर्थ होता है, तो आप –
 1. उसे डाँटेंगे और उसे अपमानित करेंगे
 2. उसे स्वयं ही सही उत्तर बताएंगे
 3. यह समझने का प्रयास करेंगे कि क्या वह छात्र उस प्रश्न का उत्तर देने में असमर्थ है
 4. उस छात्र को और ध्यान से पढ़ने की सलाह देंगे
2. यदि किसी खास दिन आप थके हुए हैं और आप कक्षा में छात्रों को बढ़ाने के इच्छुक नहीं हैं, तो आप क्या करेंगे ?
 1. बच्चों को अवकाश प्रदान करेंगे और उन्हें घर भेज देंगे
 2. अपने सहकर्मी अध्यापक को अपने स्थान पर बच्चों को पढ़ाने का अनुरोध करेंगे
 3. बच्चों को बाहर जाकर खेलने के लिए कहेंगे
 4. बच्चों को एक शिक्षाप्रद कहानी सुनाएंगे
3. यदि एक छात्र आपके अभद्र व्यवहार करता है, तो एक अध्यापक के रूप में आपकी प्रतिक्रिया क्या होगी ?
 1. आप प्रधानाचार्य के शिकायत करेंगे
 2. आप छात्र को क्षमा कर देंगे व उस घटना को भूल जाएंगे
 3. आप छात्र को दंडित करेंगे ताकि उसे अपने किए का फल मिले
 4. उपर्युक्त में से कोई नहीं
4. एक छात्र आपकी उपस्थिति में एक अन्य अध्यापक की आलोचना करता है। आप –
 1. उसके इस अभद्र व्यवहार के लिए चेतावनी देंगे
 2. उस अध्यापक को बता देंगे
 3. इसे अनदेखा कर देंगे
 4. उपरोक्त में से कोई नहीं
5. कक्षा में लैक्चर के दौरान दो छात्र एक-दूसरे से बात करते हैं। आपके विचार में छात्रों के इस व्यवहार से –
 1. दोनों छात्रों का नुकसान होता है
 2. पूरी कक्षा का नुकसान होता है
 3. अध्यापक का ध्यान बंट जाता है
 4. उपर्युक्त सभी
6. कक्षा में बारंबार बताए जाने के बाद भी एक छात्र को एक बात समझ नहीं आती है। इस स्थिति में –
 1. छात्र को बात समझाने के लिए कोई अन्य विधि प्रयोग करेंगे
 2. उसे नाकारा समझ कर उस पर ध्यान नहीं देंगे
 3. आप उस छात्र को डाँटेंगे और उसे बाहर का रास्ता दिखाएंगे
 4. उपर्युक्त सभी सही है
7. आपकी कक्षा में कुछ छात्रों की दृष्टि कमजोर है। वे श्यामपट्ट पर लिखा हुआ पढ़ने में असमर्थ है। इस समस्या को सुलझाने के लिए आपके क्या विचार हैं ?
 1. उन छात्रों को कहेंगे कि वे उपयुक्त तरीकों को अपनाकर अपनी दृष्टि ठीक करे

ANSWERS {TEST-2}

1.3	2.2	3.1	4.4	5.2	6.1	7.4
8.2	9.3	10.1	11.2	12.4	13.4	14.1
15.3	16.1	17.2	18.3	19.4	20.1	21.3
22.4	23.2	24.3	25.2	26.4	27.1	28.4
29.1	30.2	31.2	32.1	33.3	34.1	35.4
36.4	37.1	38.1	39.4	40.3	41.2	42.2
43.2	44.4	45.3	46.4	47.3	48.1	49.3
50.4	51.1	52.3	53.2	54.4	55.4	56.3
57.4	58.2	59.1	60.3	61.3	62.2	63.4
64.1	65.1	66.2	67.1	68.2	69.2	70.1
71.2	72.1	73.4	74.3	75.3	76.1	77.4
78.2	79.2	80.1	81.1	82.2	83.4	84.1
85.3	86.4	87.4	88.1	89.3	90.2	91.3

2. उन छात्रों के अभिभावकों को बुलाकर उनके लिए चश्मा लगवाने के लिए कहेंगे
3. उन छात्रों को श्यामपट्ट के पास जाकर पढ़ने के लिए कहेंगे
4. आप ऐसे छात्रों को आगे की सीटो पर बैठने देंगे
8. आप ऐसे छात्रों के लिए जो शिक्षण प्रक्रिया के बीच में टोकते हैं, कौन-सी विधि उपयुक्त मानेंगे ?
 1. उनको कक्षा के बाहर भेज देना चाहिए
 2. उन पर उचित ध्यान देना चाहिए
 3. उनको नजरअंदाज कर देना चाहिए
 4. उनको उत्तर देना चाहिए
9. एक छात्र आपकी कक्षा में संदर्भ से बाहर का प्रश्न पूछता है, तो एक अध्यापक के रूप में आप क्या करेंगे ?
 1. उसे बताएं कि उसका प्रश्न विषय से संबंधित नहीं है
 2. उसके प्रश्न को नजरअंदाज कर देंगे
 3. उसे सजा देंगे
 4. उपर्युक्त सभी सही हैं
10. यदि आपको लगता है कि साप्ताहिक परीक्षा के दिन बहुत-से छात्र छुट्टी ले लेते हैं, तो आप इस समस्या का समाधान कैसे करेंगे ?
 1. साप्ताहिक परीक्षाएं लेना बंद कर देंगे
 2. छात्रों के अभिभावकों को इस संदर्भ में सूचना देंगे
 3. अनुपस्थित छात्रों की परीक्षा अगले दिन लेंगे
 4. साप्ताहिक परीक्षा सप्ताह में किसी भी दिन लेंगे
11. आप छात्रों की चोरी करने की आदत को कैसे छुड़वाएंगे ?
 1. कठोर दंड देकर
 2. दंड देने की धमकी देकर
 3. उन पर निगाह रखकर व उन्हें अच्छा सुझाव देकर
 4. डाँट कर
12. आपके द्वारा बार-बार कहे जाने पर भी एक छात्र कक्षा में देर से आता है। आपकी इस स्थिति में क्या प्रतिक्रिया होगी ?
 1. आप उसे अपनी कक्षा में प्रवेश नहीं करने देंगे
 2. आप इस संदर्भ में छात्रों के अभिभावकों को सूचित करेंगे
 3. आप प्राचार्य को इस संदर्भ में बात करेंगे
 4. आप इसे नजरअंदाज कर देंगे
13. यदि आपकी कक्षा में कुछ छात्र आपके प्रश्नों का उत्तर देने में असमर्थ हैं, तो आप –
 1. उन सब छात्रों को दंडित करेंगे
 2. सोचेंगे कि वे सब छात्र समर्पित भाव से नहीं पढ़ते
 3. यह सोचेंगे कि कहीं आपके पढ़ाने की विधि में तो कोई कमी नहीं
 4. इस बात को महत्व नहीं देंगे
14. यदि आपकी कक्षा में कोई छात्र लैक्चर के दौरान प्रश्न नहीं पूछता, तो इसके निम्न कारण हो सकते हैं
 1. आप जो भी पढ़ा रहे हैं, वह विद्यार्थी की समझ से बाहर है
 2. आपकी कक्षा के सभी छात्र उच्च स्तर के हैं
 3. हो सतका है आप बहुत अच्छी तरह से पढ़ा रहे हो
 4. छात्रों का ध्यान कहीं अन्यत्र हो
15. सामान्यतः छात्र अध्यापक से कक्षा-शिक्षण के दौरान प्रश्न नहीं पूछते चाहे उन्हें समझ नहीं आ रहा हो। आपके विचार से इसकी मुख्य वजह है –
 1. उन्हें डर होता है कि अध्यापक उन्हें डाँट देंगे
 2. वे सोचते हैं कि यदि वे प्रश्न पूछते हैं, तो उनकी गिनती कक्षा के मंदबुद्धि छात्रों में होगी
 3. उन्हें इस बात का ज्ञान नहीं होता कि क्या प्रश्न पूछा जाए
4. उपर्युक्त सभी
16. यदि आपकी जानकारी में एक छात्र विद्यालय में ही बिमार हो जाता है, तो आप –
 1. उसे डॉक्टर के पास जाने व ठीक इलाज कराने का सुझाव देंगे
 2. उसके अभिभावकों को बुलाकर उन्हें उसके खराब स्वास्थ्य की जानकारी देंगे व उसका इलाज कराने का सुझाव देंगे
 3. उसे डॉक्टर के पास लेकर जाएंगे
 4. उपर्युक्त में से कुछ नहीं करेंगे
17. छात्रों में आत्म-अनुशासन की भावना को जागृत करने के लिए आप क्या करेंगे ?
 1. उन्हें कठोर अनुशासन में रखेंगे
 2. उन्हें अनुशासन में रहने के लाभ बताएंगे
 3. उन्हें उनकी अनुशासनहीनता के लिए दंडित करेंगे
 4. उन्हें जिम्मेदारी देंगे
18. एक अनुशासनहीन छात्र को सुधारने का तरीका है –
 1. उसे कक्षा से बाहर निकाल देना
 2. उसे कक्षा का मॉनीटर बनाकर
 3. उसे विद्यालय के प्रधानाचार्य के पास भेज देना
 4. विद्यालय के सभी छात्रों के सामने उसे कठोर दंड देना
19. आपको किसी कक्षा का अध्यापक नियुक्त किया गया है। जब आप प्रथम दिन कक्षा में जाते हैं तो विद्यार्थी आपसे आपका परिचय देने का अनुरोध करते हैं। आपकी प्रतिक्रिया क्या होगी ?
 1. आप उनके अनुरोध पर ध्यान नहीं देंगे
 2. आप उन्हें डाँट देंगे और उन्हें बैठने के लिए कहेंगे
 3. आप संक्षिप्त में अपना परिचय देंगे और फिर सब छात्रों से उनका परिचय लेंगे
 4. उपर्युक्त सभी
20. आपका उन छात्रों के प्रति क्या रूख होगा जो पढ़ाई में कमजोर हैं ?
 1. सहानुभूतिपूर्ण, ताकि वे कठोर परिश्रम व एकाग्रचित होकर पढ़ें
 2. कठोर, ताकि वे डर की वजह से कठोर परिश्रम करें
 3. प्रेमपूर्वक, ताकि वे निराश होकर विद्यालय न छोड़ दें
 4. स्वतंत्र, ताकि वे बिना डर के अपनी समस्याओं का समाधान करें
21. निम्न में से कौन-सी शिक्षण की सर्वोत्तम विधि है ?
 1. संवाद विधि
 2. पाठ्य-पुस्तक विधि
 3. परियोजना विधि
 4. दृश्य-श्रव्य विधि
22. विभिन्न विधियों का शिक्षण में प्रयोग लाभकारी क्यों होता है?
 1. शिक्षण को आसानी से समझने के लिए
 2. शिक्षण को अधिक रुचिकर बनाने के लिए
 3. छात्रों का ध्यान आकर्षित करने के लिए
 4. उपर्युक्त सभी
23. कक्षा में एक नया विषय पढ़ाने के लिए आप कौन-सी विधि अपनाएंगे ?
 1. आप व्याख्यान के एक दिन पहले ही छात्रों से कहेंगे कि वे उस विषय को घर पर पढ़ लें
 2. आप छात्रों को उस विषय पर प्रस्ताव लिखने को कहेंगे
 3. आप पहले छात्रों से उस विषय पर उनके पूर्वज्ञान संबंधी चर्चा करेंगे और उसके बाद उन्हें उस विषय पर नई जानकारी/आँकड़े प्रदान करेंगे
 4. उपर्युक्त में से कुछ नहीं करेंगे

24. एक छात्र गणित में अत्यंत कमजोर है। उसकी सहायता करने के लिए आप क्या करेंगे ?
 1. उस छात्र से बात करके पता लगाएंगे कि गणित में उसकी क्या समस्याएं हैं, तत्पश्चात् आप उनका निवारण करेंगे
 2. गणित के सबसे होशियार छात्र को उसकी सहायता करने को कहेंगे
 3. इस विषय में उसके अभिभावकों को उचित सलाह देंगे
 4. उपर्युक्त में से कोई नहीं
25. छोटी कक्षाओं में छात्रों को साधारणतया ऊँची आवाज से पढ़ाया जाता है। आपकी राय में इनका क्या लाभ है ?
 1. ऊँची आवाज में पढ़ाया गया पाठ छात्रों को आसानी से याद होता है
 2. छात्रों का उच्चारण सुधरता है
 3. छात्रों की जोर से बोलने के प्रति हिचकिचाहट दूर होती है
 4. उपर्युक्त सभी
26. जीन पियाजे कहाँ के निवासी थे ?
 1. स्विट्जरलैंड 2. स्कॉटलैंड
 3. इंग्लैंड 4. ग्रीनलैंड
27. बुद्धि का प्रकार नहीं है –
 1. मूर्त बुद्धि 2. मानसिक बुद्धि
 3. सामाजिक बुद्धि 4. अमूर्त बुद्धि
28. निम्न में से किसने 'नैतिक वृद्धि की अवस्थाओं' की अवधारणा प्रस्तुत की है ?
 1. पियाजे ने 2. स्किनर ने
 3. एरिकसन ने 4. कोह्लबर्ग ने
29. बुद्धि क प्रतिदर्श सिद्धांत का प्रतिपादन निम्न में से किसने किया था ?
 1. थॉमसन ने 2. स्पीयर मैन ने
 3. थार्नडाइक ने 4. बिने ने
30. आपके अनुसार सीखने की सर्वोत्तम विधि क्या है ?
 1. परिचर्चा विधि 2. प्रदर्शन विधि
 3. व्याख्यान विधि
 4. करके सीखने की विधि

हिन्दी

31. 'अनुरक्त' का विलोम शब्द है –
 1. आरक्त 2. विरक्त 3. निरक्त 4. आसक्त
32. निम्न में से किस समूह में सभी शब्द तत्सम हैं ?
 1. शर्करा, पवन, ज्येष्ठ, अग्नि
 2. काष्ठ, घृत, घोड़ा, कारीगर
 3. ओष्ठ, किताब, रानी, चाकू
 4. निष्ठुर, चम्मच, हाथी, चाकू
33. किस शब्द में 'कु' उपसर्ग नहीं है ?
 1. कुरूप 2. कुकर्म 3. कुशल 4. कुचाल
34. 'इन' प्रत्यय का प्रयोग किस शब्द में हुआ है ?
 1. मीन 2. कठिन 3. चिन्ह 4. पुजारिन
35. जिसमें पहला पद संख्यावाचक हो और जो किसी विशेष का बोध कराए, उसे कहते हैं –
 1. द्विगु समास 2. द्वंद्व समास
 3. कर्मधारय समास 4. अव्ययीभाव समास
36. द्वंद्व समास है –
 1. लंबोदर 2. शरणागत
 3. अंधकूप 4. नर-नारी
37. 'नगर में रहने वाला' को कहा जाता है –
 1. शहरी 2. नौकर 3. नागर 4. नगरवधू
38. जातिवाचक संज्ञा नहीं है –
 1. शैशव 2. लोहा 3. लकड़ी 4. पुस्तक
39. निम्न में से किस वाक्य में संप्रदान कारक है ?
 1. मेरा घर स्टेशन से बहुत दूर है
 2. राम घर पर सो रहा है
 3. राजा ने निर्धनों को कंबल दिए
 4. निसार खेलता है
40. 'वह स्वतः ही जान जाएगा' में 'वह' सर्वनाम है –
 1. पूरुषवाचक सर्वनाम 2. निजवाचक सर्वनाम
 3. संबंधवाचक सर्वनाम 4. अनिश्चयवाचक सर्वनाम
41. संयुक्त क्रिया का उदाहरण कौन-सा वाक्य है ?
 1. रस्सी जल गई 2. सीता पढ़ रही है
 3. तुम प्रतिदिन पढ़ने आया करो 4. बच्चा सोता है
42. 'सरल' या 'साधारण' वाक्य किसे कहते हैं ?
 1. जिसमें एक उद्देश्य, एक विधेय और एक ही क्रिया हो
 2. जिसमें कर्ता और अनेक क्रियाएं हो
 3. जिसका अर्थ सरलता से समझ में आ जाए
 4. जो छोटा हो
43. 'मोहन बाजार जा रहा है' इस वाक्य में उद्देश्य है –
 1. मोहन 2. खरीददारी 3. घूमना 4. बाजार
44. निम्न में से मिश्रित वाक्य है –
 1. वर्षा हो रही है 2. सुधीर पढ़ता है
 3. मैं पढ़ता हूँ और वह खेलता है
 4. मैंने सुना है कि नीना पास हो गई है
45. किसी के कथन को उद्धृत करते समय किस विराम चिन्ह का प्रयोग किया जाता है ?
 1. विस्मयवाचक चिन्ह
 2. अवतरण या उद्धरण चिन्ह
 3. प्रश्नवाचक चिन्ह 4. निर्देशक चिन्ह
46. सही विराम चिन्हों वाला वाक्य है –
 1. जो पत्र आज आया है कहाँ, है ?
 2. जो पत्र, आज आया है कहाँ हैं ?
 3. जो पत्र आज आया है, कहाँ हैं ?
 4. जो पत्र, आज आया है, कहाँ हैं ?
47. 'शेर को सामने देख कर' यह वाक्य किस मुहावरे से पूर्ण होगा ?
 1. मैं सातवे आसमान पर पहुँच गया
 2. मेरे प्राण सूख गए
 3. मैं आग बबूला हो गया
 4. मैंने आसमान सिर पर उठा लिया
48. सही मुहावरा है –
 1. नेत्रों में मिट्टी डालना 2. आँखों में रेत फेंकना
 3. आँखों में कचरा डालना
 4. आँखों में धूल झाँकना
49. 'हाथ न आना' इस मुहावरे का निकटतम अर्थ है –
 1. पकड़ में न आना 2. बहुत बड़ा होना
 3. हाथों का व्यायाम करना 4. हाथ फैलाना
50. 'सिर फिर जाना' का अभिप्राय है –
 1. चक्कर आ जाना 2. अहंकारी हो जाना
 3. सर दर्द हो जाना
 4. उपर्युक्त में से कोई नहीं
51. तालव्य वयंजन है – ?
 1. ट, ठ, ड, ढ 2. च, छ, ज, झ
 3. त, थ, द, ध 4. प, फ, ब, भ
52. किस शब्द में 'ऐ' स्वर नहीं है ?
 1. स्नेह 2. पैतृक 3. ऐक्य 4. वैदिक

53. 'प्यास' शब्द का वर्ण-विच्छेद है -
 1. प् + अ + य् + आ + स् + अ
 2. प् + य् + आ + स् + अ
 3. प् + य् + आ + स् + आ
 4. प् + य् + अ + स् + आ
54. 'उच्चारण' का संधि विच्छेद है -
 1. उच्च + आरण 2. उच् + चारण
 3. उच्चा + रण 4. उत् + चारण
55. 'बहुवचन' किसे कहते हैं ?
 1. शब्द के जिस रूप से एक से अधिक व्यक्तियों या वस्तुओं आदि का बोध हो
 2. शब्द के जिस रूप में किसी की जाति का बोध हो
 3. शब्द के जिस रूप से वस्तु या प्राणियों की संख्या का बोध हो
 4. शब्द के जिस रूप से बहु का बोध हो
56. किस समूह के सभी शब्द यौगिक हैं ?
 1. घोड़ा, किताब, अजायबघर, मस्जिद
 2. चाय, जूता, पहलवान, दर्शक
 3. रसोईघर, अनपढ़, पुस्तकालय, राजमहल
 4. मोबाईल, चम्मच, साड़ी, हवा
57. किस समूह के सभी शब्द विदेशी हैं ?
 1. कफरू, महाविद्यालय, गमला
 2. कारतूस, प्रयोजन, कुली
 3. काजू, वाचस्पति, जनेऊ
 4. किताब, सिनेमा, संतरा
58. किस समूह के सभी शब्द 'चन्द्रमा' के पर्यायवाची हैं ?
 1. निशाकर, शशांक, नवनीत
 2. शशि, इंदु, रजनीपति
 3. क्षपाकर, मलय, निशानाथ
 4. आफताब, राकेश, ग्रहण
59. किस युग्म में विलोम शब्द नहीं हैं ?
 1. प्रवृत्ति - निवृत्ति 2. प्रत्यक्ष - परवर्ती
 3. बहिरंग - अंतरंग 4. पदोन्नत - पदावनत
60. 'संतोष' का विलोम शब्द है -
 1. असंतुष्ट 2. असंतोष 3. निसंतोष 4. असंतोषी

English

Find the errors

61. A great many student/(1) have been declared/(2) successful./(3) No error/(4)
62. We are going to launch/(1) this three-crores project/(2) within the next few months./(3) No error/(4)
63. I hope to go to shopping/(1) this weekend/(2) if the weather permits./(3) No error/(4)
64. The lawyer asked/(1) if it was worth to take/(2) the matter to court./(3) No error/(4)

Fill in the blanks

65. The Chairman is ill and we'll have to the meeting for a few days.
 1. put on 2. put of
 3. put away 4. put off
66. I do my work carefully to make mistakes.
 1. more 2. too 3. so 4. very
67. The cat and the dog have a..... enemy in the rat.

1. mutual 2. similar
 3. same 4. common
68. He is very good making stories.
 1. at 2. for 3. about 4. in

Choose the one which best expresses the meaning

69. IMPEDIMENT
 1. Clear 2. Ailment
 3. Incapable 4. Obstruction
70. ADVANCE
 1. Reduce 3. Halt
 3. Progress 4. Extend
71. IMPECCABLE
 1. Prefect 2. Faultless
 3. Criminal 4. Fair
72. FLORID
 1. Weak 2. Monotonous
 3. Pale 4. Ugly
73. VERITY
 1. Sanctity 2. Reverence
 3. Rarity 4. Falsehood
74. PERSPICUITY
 1. Vagueness 2. Unfairness
 3. Dullness 4. Unwillingness

Idioms & phrases

75. Birds of the same feather.
 1. Persons of same caste.
 2. Persons of same colour.
 3. Birds with same type of feather.
 4. Persons of same character.
76. To fight tooth and nail.
 1. To fight a losing battle.
 2. To make every possible effort.
 3. To fight heroically.
 4. To fight cowardly.
77. To call a spade a spade
 1. To be frank 2. To be sly
 3. To be rude 4. To be diplomatic
78. A while elephant
 1. Costly and troublesome possession useless to its owner.
 2. Huge and colossal waste of human energy.
 3. A report by the government to give information.
 4. None of these

Choose the correct alternative

79. The price cannot be quoted **except** we are allowed to examine the sample.
 1. if 2. unless
 3. because 4. No improvement
80. 'Gulliver's Travels' **are** an interesting novel.
 1. were 2. was
 3. is 4. No improvement
81. If you afford a new car, you business must be **looking up**.

1. flourishing
3. increasing
82. The police would be **employed** at all places to beef up security.
1. appointed
3. deployed
2. improving
4. No improvement
2. encouraged
4. No improvement

Choose the correct one word

83. An unexpected piece of good fortune.
1. Turnstile
3. Philanthropy
84. Those who go on to someone else's land without the owner's permission.
1. Delinquents
3. Offenders
85. Pertaining to horses.
1. Equine
3. Equinox
86. One who cannot be corrected.
1. Incurable
3. Hardened
2. Benevolence
4. Windfall
2. Trespassers
4. Culprits
2. Equestrian
4. Equation
2. Vulnerable
4. Incurable

Find the correctly spelt word

87. 1. Dilemma
3. Dilema
88. 1. Irreparable
3. Irreparible
89. 1. Homogenus
3. Homogeneous
90. 1. Genarator
3. Genarater
2. Dalemma
4. Dillemma
2. Irreparrable
4. Irepairible
2. Homogeneous
4. Homogeneous
2. Generator
4. Genorator

गणित

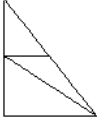
91. निम्नलिखित चार संख्याओं को अवरोही क्रम में लिखे -
1. 4203567
3. 4203756
कुट नीति द्वारा -
1. 1, 2, 3, 4
3. 1, 2, 4, 3
92. एक करोड़ बराबर है -
1. 100 लाख के
3. 10 लाख के
93. संख्या 5 करोड़ 9 लाख 4 हजार 9 सौ अठासी को अंकों में लिखने पर प्राप्त होता है -
1. 590004988
3. 509049088
94. एक गाँव की कुल जनसंख्या 78692 है। इनमें से 29642 पुरुष हैं, 28167 महिलाएँ हैं तथा शेष बच्चे हैं। तो बच्चों की संख्या है -
1. 20883
3. 20893
95. शून्य में 60 का भाग देने पर भाज्य, भाजक, भागफल एवं शेषफल क्रमशः है -
1. 0, 60, 0, 0
3. 0, 60, 0, 1
96. 25 पैसे के 15 सिक्कों का मान बराबर नहीं है -
1. एक रू. के 3 सिक्के + 50 पैसे का 1 सिक्का + 25

- पैसे का एक सिक्का
2. एक रू. के 2 सिक्के + 50 पैसे के 3 सिक्के + 25 पैसे का एक सिक्का
3. एक रू. के 3 सिक्के + 25 पैसे के 3 सिक्के
4. एक रू. के 3 सिक्के + 25 पैसे के 2 सिक्के
1. 4 2. 3 3. 2 4. 1
97. भिन्न $\frac{2}{9}, \frac{5}{8}, \frac{1}{3}, \frac{3}{4}$ का आरोही क्रम है -
1. $\frac{2}{9}, \frac{1}{3}, \frac{5}{8}, \frac{3}{4}$
3. $\frac{1}{3}, \frac{2}{9}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}$
2. $\frac{2}{9}, \frac{1}{3}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}$
4. $\frac{2}{9}, \frac{3}{4}, \frac{1}{3}, \frac{5}{8}$
98. यदि 5 पेंसिलों का मूल्य रू. $3\frac{3}{4}$ है, तो 2 पेंसिलों का मूल्य होगा -
1. $\frac{3}{4}$ 2. $\frac{3}{2}$ 3. $\frac{4}{3}$ 4. $\frac{2}{3}$
99. निम्न में से कौन-सा कथन सही है ?
1. 1 अभाज्य संख्या नहीं है 2. 1 अभाज्य संख्या है
3. 1 सयुक्त संख्या है
4. 2 अभाज्य संख्या नहीं है
100. संख्या 720 के अभाज्य गुणनखंड है -
1. $2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 2 \times 5$
2. $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 5$
3. $3 \times 3 \times 4 \times 4 \times 5$
4. $2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6$
101. संख्याओं 425 तथा 476 का महत्तम समापवर्तक है -
1. 4 2. 5 3. 17 4. 51
102. संख्याओं 90, 60, 75, 35 का लघुत्तम समापवर्तक है -
1. 2700 2. 2750 3. 4250 4. 6300
103. एक मकान की पुताई 5 व्यक्ति 8 घंटा रोज काम करके 3 दिन में करते हैं। 1 व्यक्ति 4 घंटा रोज काम करके उस काम को कितने दिन में कर सकता है ?
1. 20 2. 25 3. 30 4. 35
104. एक परीक्षा में चार विषयों में प्राप्त कुल अंक 200 है। यदि तीन विषयों में प्राप्त अंको का औसत 48 है तो चौथे विषय में प्राप्त अंक है -
1. 50 2. 144 3. 56 4. 152
105. एक व्यक्ति ने एक साइकिल 935 रू. में 10 प्रतिशत लाभ पर बेची तो उसने वह साइकिल कितने रू. में खरीदी थी ?
1. 945 2. 850 3. 825 4. 800
106. एक व्यक्ति ने बैंक से कुछ रूपया 15 प्रतिशत वार्षिक ब्याज को दर से उधार लिया। अगर तीन साल बाद रू. 7,250 वापिस करता है, तो उसने कितना रू. उधार लिया था ?
1. 5,000 2. 4,500
3. 6,500 4. 5,500
107. 500 रू. का 6 महीने का 8 प्रतिशत की छमाही दर से ब्याज होगा
1. 20 2. 30 3. 35 4. 40
108. एक व्यक्ति X 100 रू. की वस्तु को, 10 प्रतिशत की हानि से व्यक्ति Y को बेच देता है। Y उस वस्तु को 10 प्रतिशत लाभ से व्यक्ति Z को बेच देता है, तो Y ने किस मूल्य पर वस्तु Z को बेची ?
1. 100 2. 99 3. 98 4. 97
109. निम्न वस्तुओं में से कौन-सी समतल है ?
1. बेलन 2. गेंद 3. गिलास 4. कागज
110. निम्न में से कौन-सा कथन असत्य है -

1. किसी एक बिन्दु से गुजरने वाली दो किरणों से बनी आकृति को कोण कहते हैं
 2. किन्ही तीन रेखाखंडों से घिरी हुई बंद आकृति को त्रिभुज कहते हैं
 3. किन्ही तीन रेखाओं से घिरी आकृति को त्रिभुज कहते हैं
 4. उपर्युक्त में से कोई नहीं
111. किसी त्रिभुज के लिए निम्न में से कौन-सा कथन सत्य है ?

1. समस्त कोण सदैव न्यून कोण होते हैं
2. एक कोण सदैव समकोण होता है
3. एक कोण सदैव अधिक कोण होता है
4. एक कोण सदैव न्यून कोण होता है

112. निम्न चित्र में कितने त्रिभुज हैं ?



1. 3
2. 4
3. 5
4. 6

113. वर्ग के चारों अन्तः कोणों का योग होता है -

1. 270
2. 180
3. 360
4. 150

114. निम्न में से कौन-सा कथन सत्य है ?

1. वर्ग एक विशेष प्रकार का आयत होता है
2. आयत एक विशेष प्रकार का वर्ग होता है
3. प्रत्येक किरण एक रेखाखंड होती है
4. ऋजु/सरल कोण की माप 90° होती है

115. किसी मैदान का एक चक्कर लगाने में 250 मी0 दौड़ना पड़ता है। एक लड़की 75000 सेमी दौड़ चुकी है। तो उसने कितने चक्कर लगाए और 3 किमी की दौड़ पूरी करने के लिए उसे और कितने चक्कर लगाने हैं ?

1. 3, 9
2. 30, 90
3. 3, 90
4. 30, 9

116. 12 मीट्रिक टन 8 क्विंटल में से 8 मीट्रिक टन 50 किलोग्राम घटाने पर प्राप्त होता है -

1. 8 मीट्रिक टन 8 क्विंटल
2. 4 मीट्रिक टन 7 क्विंटल 50 किलोग्राम
3. 3 मीट्रिक टन 2 क्विंटल 50 किलोग्राम
4. 4 मीट्रिक टन 8 क्विंटल 50 किलोग्राम

117. एक टंकी में 400 लीटर पानी है। इसमें से 12 लीटर 500 मिलीलीटर पानी काम में लेने के बाद शेष पानी को समान क्षमता के 25 डिब्बों में भरा जाए तो प्रत्येक डिब्बो की क्षमता है -

1. 14 ली 500 मिली
2. 15 ली 500 मिली
3. 13 ली 500 मिली
4. 12 ली 500 मिली

118. घड़ी में बड़ी सूई के किसी अंक से ठीक अगले अंक तक पहुँचने में लगने वाले समय के लिए निम्न में से कौन-सा असत्य है ?

1. 5 मिनट
2. 300 सेकेंड
3. 30 मिनट
4. 1 घंटा

119. एक आयताकार मैदान की लंबाई 60 मी0 तथा चौड़ाई 40 मी0 है। उसके आरों ओर बाहरी तरफ 5 मी0 चौड़ाई में घास लगाई जाए तो घास लगाने वाली जगह का क्षेत्रफल होगा -

1. 1500 वर्ग मी0
2. 1525 वर्ग मी0
3. 1100 वर्ग मी0
4. 1625 वर्ग मी0

120. एक आयताकार चित्र के फ्रेम x की लंबाई 90 सेमी तथा चौड़ाई 70 सेमी है और एक वर्गाकार फ्रेम y की भुजा 80 सेमी है, तो निम्न में से कौन-सा कथन सत्य है ?

1. फ्रेम x का परिमाण 63000 वर्ग सेमी होगा
2. फ्रेम y का परिमाण 63000 वर्ग सेमी होगा
3. दोनों फ्रेमों x तथा y का परिमाण 320 सेमी होगा
4. इनमें से कोई नहीं

पर्यावरण अध्ययन

121. रेडियों-धर्मी प्रदूषण से संबंधित निम्न कथनों में से कौन सही है ?

1. यह पशुओं में आनुवांशिक परिवर्तन लाता है
2. यह मृदा में विद्यमान विभिन्न खनिजों को असंतुलित कर देता है
3. यह रक्त संचार में व्यवधान पैदा करता है
4. यह कैंसर पैदा करता है

1. 1 और 2
2. 1 और 4
3. 1, 3 और 4
4. 2, 3 और 4

122. भूमि संरक्षण की जिस विधि में पहली ढलान को काटकर सीढ़ियाँ बना दी जाती हैं। उसका नाम है -

1. सोपान कृषि
2. पट्टीदार खेती
3. आच्छादान रोपण
4. समोच्च रेखीय कृषि

123. निम्नलिखित में किस दिन को राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण दिवस के रूप में मनाया जाता है ?

1. 5 जून
2. 15 सितंबर
3. 4 नवंबर
4. 14 दिसंबर

124. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए -

1. काजीरंगा राष्ट्रीय पार्क को युनेस्को द्वारा विश्व स्मारक स्थल के रूप में मान्यता प्रादान की गई है
2. काजीरंगा राष्ट्रीय पार्क में रीछ तथा हुलुक गिबन वास करते हैं।

निम्न में से कौन-सा कथन सही है -

1. केवल 1
2. केवल 3
3. 1 और 2 दोनों
4. कोई नहीं

125. अधोलिखित में किस दिन को प्रति वर्ष विश्व ओजोन दिवस के रूप में मनाया जाता है ?

1. 16 सितंबर
2. 16 दिसंबर
3. 16 नवंबर
4. 26 सितंबर

126. 'विश्व पृथ्वी दिवस' मनाया जाता है -

1. 21 अप्रैल
2. 25 अप्रैल
3. 22 अप्रैल
4. 20 अप्रैल

127. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए -

1. अंतर्राष्ट्रीय मानकीकरण संघ {ISO} का मुख्यालय रोम में है
2. ISO 9000 गुणवत्ता प्रबंधन तंत्र और मानकों से संबद्ध है
3. ISO 1400 पर्यावरण प्रबंधन तंत्र मानकों से संबद्ध है उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा सही है -

1. 1, 2 और 3
2. केवल 3
3. 2 और 3
4. कोई नहीं

128. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए ?

1. क्योटो उपसंधि वर्ष 2005 में लागू हुई।
2. क्योटो उपसंधि मुख्यतः ओजोन परत की क्षीणता से संबद्ध है।
3. मीथेन, कार्बन डाइऑक्साइड की तुलना में ग्रीन हाउस गैस के रूप में अधिक हानिकारक है।

- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा सही है –
- केवल 3
 - 1 और 2
 - केवल 1
 - केवल 2
- 129.** सूची -1 को सूची - 2 के साथ सुमेलित कीजिए –
सूची - 1 (राष्ट्रीय पार्क/वन्य जीव अभ्यारण्य)
- बोंडला वन्य जीवन अभ्यारण्य
 - कांगेरघाट राष्ट्रीय पार्क
 - ओरंग अभ्यारण्य
 - उषाकोठी वन्यजीवन अभ्यारण्य
- सूची - 2 (राज्य)**
- ओडिशा
 - असोम
 - छत्तीसगढ़
 - गोवा
 - त्रिपुरा
- 2, 1, 5, 3
 - 4, 3, 2, 1
 - 2, 3, 5, 1
 - 4, 1, 2, 3
- 130.** 'पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय' के अधीन निम्न में से दो कौन-से विभाग शामिल हैं ?
- पर्यावरण विभाग एवं वन विभाग
 - महासागर विकास एवं वायुमंडल विभाग
 - महासागर विकास एवं भारतीय मौसम विभाग
 - उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 131.** भारत का वह अभ्यारण्य जिसमें हाथियों की सबसे अधिक संख्या पाई जाती है, वह है –
- दुधवा
 - काजोरंगा
 - मानस
 - नंदा देवी
- 132.** ग्लोबल-500 पुरस्कार प्रदान किया जाता है –
- पर्यावरण प्रतिरक्षा हेतु
 - मानक पदार्थों के विरुद्ध अभियान में
 - आतंकवाद के विरुद्ध अभियान में
 - जनसंख्या नियंत्रण के लिए
- 133.** भारत का सबसे पहला राष्ट्रीय अभ्यारण्य कौन-सा है ?
- जिस कॉर्बेट राष्ट्रीय अभ्यारण्य
 - डाम्प वन्य जीव अभ्यारण्य
 - बांदीपुर अभ्यारण्य
 - मानस वन्य जीव अभ्यारण्य
- 134.** वर्ल्ड वाइड फंड (फॉर नेचर) जो कि सन् 1961 में जीवों व पर्यावरण संरक्षण हेतु स्थापित किया गया था, का मुख्यालय कहाँ पर है ?
- जेनेवा
 - बर्न
 - स्विट्जरलैंड
 - ओस्लो
- 135.** पगमार्क तकनीक का प्रयोग किया जाता है ?
- वनो में पक्षी का अवलोकन करने में
 - विभिन्न वन्य जंतुओं की जनसंख्या के आकलन के लिए
 - दुर्लभ वन्य जंतु के बद्धस्थल में प्रजनन के लिए
 - इन सभी के लिए
- 136.** एजेंडा-21 का संबंध किससे है ?
- रियो डि-जनेरियो में पृथ्वी शिखर सम्मेलन का दस्तावेज
 - विकासशील देशों की माँग का चार्टर
 - सुरक्षा परिषद् को संयुक्त राष्ट्र संघ के महासचिव की रिपोर्ट
 - इनमें से कोई नहीं
- 137.** संसाधन संरक्षण के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य नहीं है ?
- संसाधन संरक्षण वर्तमान पीढ़ी का भावी पीढ़ी के लिए त्याग है
 - मिट्टी व जल दीर्घकालीन या परिवर्तनीय संसाधन हैं, अतः उनके संरक्षण उपायों की आवश्यकता नहीं है
 - संरक्षण का अर्थ प्राकृतिक संसाधनों का अनुकूलतम उपयोग है
 - उपर्युक्त ये सभी सही हैं
- 138.** देश में वन्य जीव संरक्षण अधिनियम कब लागू किया गया ?
- 1965
 - 1970
 - 1971
 - 1972
- 139.** अधोलिखित को सूमेलित कीजिए –
सूची - 1
- अपिको आंदोलन
 - चिपको आंदोलन
 - ग्रीन वेल्ड आंदोलन
 - टिकारू विकास कुट नीति के द्वारा –
- सूची - 2**
- एजेंडा - 21
 - वंगारी मथाई
 - चंडी प्रसाद भट्ट
 - पांडुरंग
- 1, 2, 3, 4
 - 2, 3, 4, 1
 - 3, 4, 1, 2
 - 4, 3, 2, 1
- 140.** "भारत के प्रत्येक नागरिक का कर्तव्य होगा कि प्राकृतिक पर्यावरण का संरक्षण एवं सुधार" यह कथन भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद से संदर्भित है ?
- अनुच्छेद 51-A
 - अनुच्छेद 48-A
 - अनुच्छेद 56
 - अनुच्छेद 21
- 141.** "राज्य देश के पर्यावरण के संरक्षण तथा उसके संवर्द्धन और वन तथा वन्य जीवों की रक्षा का प्रयास करेगा" यह कथन भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में संदर्भित है ?
- अनुच्छेद 47
 - अनुच्छेद 48-क
 - अनुच्छेद 51-क
 - अनुच्छेद 56
- 142.** किस प्रजाति को विलुप्त माना जा सकता है जब वह अपने प्राकृतिक आवास में नहीं देखी गई है ?
- 15 वर्ष में
 - 25 वर्ष में
 - 40 वर्ष में
 - 50 वर्ष में
- 143.** विश्व वन्य जीव निधि { world wild life fund } का शुभंकर क्या है ?
- पांडा
 - बाघ
 - हिरण
 - भालू
- 144.** मॉनिट्रियल प्रोटोकॉल किससे संबंधित है ?
- ओजोन क्षय से
 - सागा तट से
 - परमाणु हथियार से
 - लैंड माइंस से
- 145.** पेयजल को शुद्ध करने के लिए पोटेशियम परमैंगनेट का प्रयोग किया जाता है, क्योंकि यह –
- जल की अशुद्धियों को घोल देता है
 - अनुर्वरीकारक है
 - अपचारक है
 - उपचारक (ऑक्सीकारक) है
- 146.** अधोलिखित कथनों पर विचार कीजिए –
- हाथी परियोजना की शुरुआत 1992 में हुई
 - बाघ परियोजना की शुरुआत 1974 में हुई
 - इस समय देश में संरक्षित क्षेत्र के अंतर्गत 96 राष्ट्रीय उद्यान और 550 अभ्यारण आते हैं
 - पहला प्राकृतिक वनस्पति मानचित्र 1987 में तैयार किया गया
- 1, 2, 3
 - 2, 3, 4
 - 1, 3, 4
 - 1, 2, 3, 4
- 147.** अधोलिखित कथनों पर विचारा कीजिए –
- अंतर्राष्ट्रीय संगठन ग्रीन पीस की स्थापना कनाडा में हुई
 - ग्रीस पीस का प्रमुख उद्देश्य पर्यावरण तथा प्रकृति की रक्षा के लिए सरकारों की उन औद्योगिक नीतियों में परिवर्तन लाना है जो पर्यावरण के लिए खतरा उत्पन्न कर सकते हैं – सही विकल्प चुनिए –
- केवल 1
 - केवल 2
 - दोनों सही हैं
 - दोनों गलत हैं

TARGET NO-1 CLASSES (A UNIT OF) EXECUTIVE MAKERS PVT.LTD. V-125

148.W.W.F (वर्ल्ड वाइड फंड नेचर) के संबंध में लिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है ?

1. इसका उद्देश्य आनुवांशिक प्रजातियों तथा परिस्थितिकी तंत्र की विविधता को संरक्षित करना है
2. यह विश्व का सबसे बड़ा स्वतंत्र पर्यावरण संगठन है
3. यह संयुक्त राष्ट्र संघ का पर्यावरण संरक्षण संगठन है
4. इसका गठन 1961 में हुआ

149.भारत के पर्यावरण से जुड़े मुद्दों से संबंधित निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए -

1. मन्नार की खाड़ी जीवमंडल आरक्षित क्षेत्रों में से एक है
2. गंगा कार्ययोजना चरण 2 का विलय राष्ट्रीय नदी संरक्षण योजना में हो गया है
3. नई दिल्ली स्थित राष्ट्रीय प्राकृतिक इतिहास, संग्रहालय पर्यावरण संघ संरक्षण से संबंधित गैर-औपचारिक शिक्षा प्रदान करता है
4. पर्यावरण सूचना प्रणाली पर्यावरणीय सूचना के लिए एक विकेंद्रीकृत सूचना नेटवर्क के रूप में कार्य करता है

इनमें से कौन-कौन-से कथन सही हैं ?

1. 1, 2 व 3
2. 1, 2, 3, व 4
3. 1, 3, व 4
4. 2 व 3

150.अधोलिखित को सुमेलित कीजिए -

- | | |
|--------------------------|---------------|
| सूची - 1 | सूची - 2 |
| 1. विश्व पर्यावरण दिवस | 1. 20 मार्च |
| 2. विश्व वानिकी दिवस | 2. 5 जून |
| 3. विश्व मितव्ययिता दिवस | 3. 16 सितंबर |
| 4. विश्व ओजोन दिवस | 4. 30 अक्टूबर |
| | 5. 10 दिसंबर |

कूट नीति के द्वारा -

1. 2, 1, 4, 3
2. 1, 2, 3, 4
3. 1, 2, 5, 3
4. 2, 1, 4, 3

ANSWERS {TEST-3}

1.3	2.4	3.2	4.1	5.2	6.1	7.4
8.3	9.1	10.4	11.3	12.2	13.3	14.1
15.4	16.2	17.4	18.2	19.3	20.4	21.3
22.4	23.3	24.1	25.4	26.1	27.2	28.4
29.1	30.4	31.2	32.1	33.3	34.4	35.1
36.4	37.3	38.1	39.3	40.2	41.3	42.1
43.1	44.4	45.2	46.3	47.2	48.4	49.1
50.2	51.2	52.1	53.2	54.4	55.1	56.3
57.4	58.2	59.2	60.2	61.1	62.2	63.1
64.2	65.4	66.2	67.2	68.1	69.4	70.3
71.2	72.3	73.4	74.3	75.4	76.2	77.1
78.1	79.2	80.3	81.1	82.3	83.4	84.2
85.1	86.1	87.1	88.3	89.4	90.2	91.2
92.1	93.4	94.1	95.1	96.1	97.1	98.2
99.1	100.2	101.3	102.4	103.3	104.3	105.2
106.1	107.4	108.2	109.4	110.3	111.4	112.3
113.3	114.1	115.1	116.2	117.2	118.3	119.3
120.3	121.3	122.4	123.4	124.1	125.1	126.3
127.3	128.2	129.2	130.3	131.2	132.1	133.1
134.3	135.2	136.1	137.2	138.4	139.4	140.1
141.2	142.3	143.1	144.1	145.4	146.3	147.3
148.3	149.2	150.4				

SET - 4

बाल विकास एवं शिक्षण

1. बाल मनोविज्ञान के व्यवहार का वैज्ञानिक अध्ययन किया जाता है

1. बाल मनोविज्ञान
2. शिक्षक मनोविज्ञान

3. किशोर मनोविज्ञान 4. इनमें से कोई नहीं
2. "बाल मनोविज्ञान एक वैज्ञानिक अध्ययन है जिसमें बालक के जन्मपूर्व काल से लेकर किशोरावस्था तक का अध्ययन किया जाता है।" यह कथन है -

1. हरलॉक का
2. क्रो का
3. थॉमसन का
4. रॉस का

3. किस विधि द्वारा मनुष्य के चेतन के साथ - साथ अचेतन मन का भी अध्ययन किया जाता है -

1. तुलना विधि
2. प्रक्षेपण विधि
3. अंतः निरीक्षण विधि
4. मनोविश्लेषण विधि

4. वह विधि जो व्यक्ति के गुणों का अनुमान लगाने के लिए प्रयुक्त होती है, कहलाती है -

1. मापन रेखाविधि
2. व्यक्तिगत निदान विधि
3. मनोनीत विधि
4. प्रश्नावली विधि

5. किस विधि द्वारा मनोवैज्ञानिक बालक से उसके अभिभावक या अध्यापक से साक्षात्कार करता है -

1. साक्षात्कार विधि द्वारा
2. आत्म चरित्र लेखन विधि द्वारा
3. अतः निरीक्षण विधि द्वारा
4. इनमें से कोई नहीं

6. "वंशानुक्रम माता-पिता से संतान को प्राप्त होने वाले गुणों का नाम है।" सह परिभाषा दी है -

1. वुडवर्थ ने
2. एनास्टासी ने
3. गिल्बर्ट ने
4. रूथ वैडिकट ने

7. वंशानुक्रम से संबंधित मटर का प्रयोग किया -

1. कार्ल पियरसन ने
2. हरलॉक ने
3. मेंडल ने
4. पावलोव ने

8. "विकास के परिणामस्वरूप व्यक्ति में नवीन विशेषताएँ तथा योग्यताएँ प्रस्फुटित होती हैं।" यह कथन है -

1. कैटेल का
2. हरलॉक का
3. फ्रीमैन का
4. फ्रॉबेल का

9. किशोरावस्था आरंभ होती है -

1. 8 वर्ष की आयु से
2. 10 वर्ष की आयु से
3. 12 वर्ष की आयु से
4. 14 वर्ष की आयु से

10. चरित्र एवं नैतिक मूल्यों के विकास को प्रभावित करने वाला प्रमुख तत्व है -

1. बुद्धि का प्रभाव
2. पड़ोस का प्रभाव
3. माता-पिता की आर्थिक स्थिति
4. विद्यालय का प्रभाव

11. "कल्पना तथा दूरस्थ वस्तुओं के संबंध का चिंतन है", कथन है -

1. गैरेंट का
2. नन का
3. रायबर्न का
4. मैक्डयूगल का

12. सृजनात्मक को कल्पना की स्वभाविकता का नाम किस शिक्षाशास्त्री ने दिया ?

1. वुडवर्थ
2. टी. पी. नन
3. वॉरेन
4. फ्रॉबेल

13. चिंतन प्रक्रिया में निम्नलिखित में से सर्वाधिक कौन-सा तत्व होता है ?

1. उद्देश्यपूर्णता
2. उत्पादकता
3. सृजनात्मकता
4. इनमें से कोई नहीं

14. "चिंतन प्रतीकात्मक व्यवहार है, यह सभी प्रकार के प्रतिस्थान से संबंधित है" यह कथन है -

1. रॉस का
2. गिलफोर्ड का
3. वॉरेन का
4. क्रुज का

15. "प्रत्यय किसी देखी हुई वस्तु की मानसिक प्रक्रिया है", यह परिभाषा प्रत्यय के लिए दी गई है -

1. मन द्वारा
2. नन द्वारा
3. वॉरेन द्वारा
4. क्रुज द्वारा

16. "मन में किसी उद्देश्य या लक्ष्य को रखकर क्रमानुसार चिंतन करना ही तर्क है" यह परिभाषा दी है -
 1. स्किनर ने 2. वुडवर्थ ने
 3. पी. सी. नन ने 4. गैरेट ने
17. "परिवर्तन श्रृंखला की वह अवस्था है, जिसमें बालक भ्रूणावस्था से प्रौढ़ावस्था तक गुजरता है।" यह कथन है -
 1. मुनरो का 2. हरलॉक का
 3. डरगल का 4. 1 और 2 दोनों का
18. व्यक्तियों को बुद्धिमतापूर्ण चुनाव समायोजन करने में दी जाने वाली सहायता निर्देशन का मत है -
 1. चाइसोम का 2. आर्थर जे. जोस का
 3. चाइसोम का 4. क्रो का
19. स्लाइड प्रोजेक्टर, कंप्यूटर, टेपरिकॉर्डर व दूरदर्शन किस प्रकार के साधन के अंतर्गत आते हैं ?
 1. यंत्रिकृत साधन 2. इलेक्ट्रॉनिक साधन
 3. यंत्रेतर साधन 4. उपरोक्त सभी
20. अधिगम के सूझ या अंतदृष्टि सिद्धांत के प्रतिपादक है -
 1. कोहलर 2. हल 3. पावलोव 4. थार्नडाइक
21. अधिगम के प्रयत्न व भूल के सिद्धांत के प्रतिपादक है -
 1. कोहलर 2. हल 3. थार्नडाइक 4. स्किनर
22. आई. पी. पावलोव ने प्रयोग किया था -
 1. बिल्ली पर 2. चिंपैंजी पर
 3. कुत्ते पर 4. चूहे पर
23. निम्नलिखित में से कौन-सा तथ्य करके सीखने से संबंधित है ?
 1. शारीरिक व मानसिक रूप से सक्रिय रहना
 2. छात्रों का अधिगम स्थायी होना
 3. सभी क्रियाओं में भाग लेने के अवसर
 4. उपरोक्त ये सभी
24. "अनुकरण व्यक्ति के विकास की प्रथम सीढ़ी है।" यह कथन है -
 1. टी. पी. नन का 2. स्किनर का
 3. महात्मा गाँधी का 4. डॉ. राधाकृष्णन का
25. अनुकरण संबंधी प्रयोग बंदर पर किसने किया ?
 1. स्किनर ने 2. थार्नडाइक ने
 3. हरलॉक ने 4. हैगार्ट ने
26. योजना विधि के जन्मदाता है -
 1. जॉन डी. वी. 2. क्रो 3. फ्रॉबेल 4. डगलस
27. निम्नलिखित में से कौन-सा तथ्य समूह अधिगम से संबंधित है ?
 1. छात्रों को पृष्ठपोषण प्राप्त होता है
 2. तर्कों को सरलता से सरल किया जा सकता है
 3. छात्र अधिक स्वतंत्र होते हैं
 4. उपरोक्त ये सभी
28. "सीखने के एक क्षेत्र में प्राप्त होने वाले ज्ञान या कुशलताओं का चिंतन करके अनुभव करने और कार्य करने की आदतों को सीखने के दूसरे क्षेत्र में प्रयोग स्थानांतरण कहा जाता है।" यह कथन है
 1. युंग का 2. क्रो का
 3. स्किनर का 4. फ्रॉबेल का
29. "शिक्षा के स्थानांतरण से आशय एक परिस्थिति में प्राप्त ज्ञान, निपुणता व योग्यता का दूसरी परिस्थिति में प्रयोग करना है।" यह कथन है -
 1. काँवसनिक का 2. क्रो का
 3. ग्रेट्स का अन्तः 4. युंग का
30. "सीखने का वक्र एक निश्चित क्रिया में प्रगति का ग्राफिक प्रदर्शन है।" यह निम्न में से किसने कहा था ?

1. स्किनर ने 2. ग्रेट्स व अन्तः ने
 3. कालसनिक ने 4. युंग ने

हिन्दी

31. 'भक्ति' का अर्थ नहीं है -
 1. सेवा 2. पूजा 3. श्रद्धा 4. कविता
32. संज्ञा का प्रकार नहीं है -
 1. व्यक्तिवाचक 2. जातिवाचक
 3. देशवाचक 4. भाववाचक
33. किस समूह में सभी सर्वनाम प्रश्नवाचक हैं ?
 1. कौन, क्या, किसने 2. जो, कोई, वह
 3. जिनका, जो, किनका
 4. जिन्होंने, उन पर, उसको
34. 'पुस्तक' में कौन विशेषण बनेगा ?
 1. पुस्तकालय 2. पुस्तकें
 3. पुस्तकों 4. पुस्तकीय
35. वाक्य में प्रयुक्त शब्द को कहते हैं -
 1. पद 2. भाषा 3. शब्दांश 4. लिपि
36. '..... बोलो, कोई सुन लेगा' वाक्य में रिक्त स्थान पर आएगा।
 1. जोर से 2. गाकर
 3. धीरे 4. चीखकर
37. वाक्य में शब्दों का क्रम निर्धारित होता है -
 1. पदक्रम से 2. भाषा से
 3. छंद से 4. अंलकार से
38. शुद्ध वाक्य है -
 1. दरसल में वह उससे प्रेम करता है
 2. डाकू के पैरों में हथकड़ियाँ हैं
 3. यह ऐतिहासिक घटना है 4. आपका भवदीय
39. योजक चिन्ह है -
 1. - 2. , 3. : 4. ;
40. लाघव-चिन्ह का प्रयोग होता है -
 1. उद्धरण के लिए 2. त्रुटि के लिए
 3. अभिवादन के लिए
 4. बड़े अंश का संक्षिप्त रूप लिखने के लिए
41. 'गड़े मुर्दे उखाड़ना' का अभिप्राय है -
 1. व्यर्थ श्रम करना 2. अंतिम संस्कार करना
 3. कब्रिस्तान में शरारत करना
 4. पुरानी बातों को दुहराना
42. किसी के सामने मेरी आदत नहीं है -
 1. हाथ फैलाना 2. अंगारों पर पैर रखना
 3. पत्थर की लकीर खींचना 4. नाकों चने चबाना
43. 'भीगी बिल्ली होना' का अभिप्राय है -
 1. भीग जाना 2. डर जाना
 3. बिल्ली की आवाज निकालना 4. सर्दी लग जाना
44. कौन मुहावरा नहीं है ?
 1. लाला पीला होना 2. सब्ज बाग दिखाना
 3. पीला मुँह करना 4. हरा ही हरा सूझना
45. नौकरी चाहने के लिए लिखा जाएगा -
 1. परिपत्र 2. आवेदन पत्र
 3. ज्ञापन 4. विज्ञापन
46. 'विज्ञप्ति' जारी करने वाले अधिकारी का पद नाम होता है -
 1. सबसे नीचे दाहिनी ओर
 2. सबसे ऊपर बायीं ओर
 3. सबसे ऊपर दायीं ओर 4. कहीं नहीं होता

47. सरकारी विभाग अपनी योजनाओं की जानकारी, जनता को देने के लिए जारी करता है –
1. ज्ञापन
 2. निविदा सूचना
 3. विज्ञापित
 4. अधिसूचना
48. 'प्रतिदिन' शब्द में कौन-सा समास है ?
1. द्वंद्व समास
 2. अव्ययीभाव समास
 3. द्विगु समास
 4. तत्पुरुष समास
49. 'पढ़ा हुआ कितना पच गया है' अर्थ है
1. कितना सही उच्चारण के साथ पढ़ा है
 2. पढ़े हुए का कितना विश्लेषण है
 3. पढ़ा हुआ कितना समझ में आया है
 4. पढ़ा हुआ कितना आत्मसात् किया है
50. 'कार्य' शब्द का तद्भव रूप बताइए –
1. सेवा
 2. कारज
 3. काम
 4. काज
51. 'गवैया' किस प्रत्यय का शुद्ध रूप है ?
1. कर्तृवाच्य
 2. कर्मवाचक कृत् प्रत्यय
 3. भाववाचक कृत् प्रत्यय
 4. कारणवाचक कृत् प्रत्यय
52. 'परिश्रमी' शब्द में कौन से विशेषण का बोध होता है
1. गुणवाचक विशेषण
 2. संख्यावाचक विशेषण
 3. परिमाणवाचक विशेषण
 4. सार्वनामिक विशेषण
53. वह कौन-सा शब्द है जो प्रायः बहुवचन में प्रयुक्त होता है ?
1. देव
 2. छात्र
 3. प्राण
 4. नक्षत्र
54. 'स्वयंवर' शब्द में कौन-सा उपसर्ग प्रयुक्त है ?
1. स्व
 2. स
 3. सम्
 4. स्वयं
55. 'अकालपीडित' में समास होगा –
1. कर्मधारय
 2. द्वन्द्व
 3. तत्पुरुष
 4. बहुव्रीहि
56. 'अन्वेषण' का शुद्ध संधि-विच्छेद है—
1. अन्वेष + ण
 2. अन्वे + षण
 3. अनु + वेषण
 4. अनु + एषण
57. निम्नलिखित शब्दों में योगरूढ़ शब्द कौन-सा है ?
1. चक्रपाणि
 2. पाठशाला
 3. उपचार
 4. अभिव्यक्ति

उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए

58. मालिक रहित जानवर –
1. हरियल
 2. अन्ना
 3. वनपशु
 4. लावारिस
59. वह राजकीय धन जो किसानों की सहायतार्थ दिया जाता है –
1. अनुदान
 2. तकाबी
 3. अंशदान
 4. लगान
60. 'ई' प्रत्यय किस शब्द में नहीं है ?
1. तेली
 2. माली
 3. चमेली
 4. अलबेली

English

Find the error

61. He is a university professor/(1) but of his three sons/(2) neither has any merit./(3) No error/(4)
62. After knowing truth/(1) they took the right decision/(2) in the matter./(3) No error/(4)
63. It is time you/(1) decide on your next/(2) course of action./(3) No error/(4)
64. He who has suffered most/(1) for the cause/(2) let him speak./(3) No error/(4)

Fill in the blanks

65. There is no possibility of coming late.
1. they 2. their 3. them 4. theirs
66. His friend unexpectedly.
1. returned to 2. come back
3. turned up 4. get down
67. The headmaster congratulated Rajan getting the merit scholarship.
1. for 2. about 3. with 4. on
68. Smallpox has been eradicated India.
1. in 2. from 3. within 4. our of

Choose the word which best expresses the meaning

69. ADORN
1. Trust 2. Writer
3. Suspect 4. Beautify
70. REPOSE
1. Place 2. Keep 3. Rest 4. Replace
71. ANGER
1. Calmness 2. Displeasure
3. Leisure 4. Vagueness

Choose the opposite meaning

72. DEMOLISH
1. Build 2. Shift 3. Repeat 4. Hide
73. GENIAL
1. Unkind 2. Boorish 3. Stingy 4. Stupid
74. PREVENT
1. Induce 2. Hinder
3. Block 4. Protect

Idiom/Phrase

75. A damp squib
1. Rainy weather 2. A skirt in a laundry
3. A disappointing result 4. None
76. In cold blood
1. Slowly 2. Excitedly
3. Deliberately 4. Angrily
77. To take someone for a ride
1. To give a ride to someone
2. To deceive someone
3. To be indifferent 4. To disclose a secret
78. To move heaven and earth
1. To cause an earthquake
2. To try everything possible
3. To pray to all Gods 4. To travel in a rocket

Choose the correct alternative

79. The judge asked the lawyer to be consistent with **proof** in the case.
1. corroboration 2. testimony
3. evidence 4. No improvement
80. Raju **requested** me to his birthday party tomorrow.
1. indulged 2. invited

3. inspired 4. No improvement
81. Enlightenment **were** a state of relaxed awareness.
 1. had 2. has
 3. is 4. No improvement
82. I complimented him **for** his success in the examination.
 1. at 2. on
 3. about 4. No improvement

Choose the one word

- 83.** A remedy for all diseases.
 1. Narcotic 2. Anticeptic
 3. Panacea 4. Tonic
84. The killing of a whole group of people.
 1. Suicide 2. Germicide
 3. Patricide 4. Genocide
85. The plants and vegetation of a region.
 1. Environment 2. Landscape
 3. Flora 4. Fauna
86. That which is without opposition.
 1. Unaware 2. Spontaneous
 3. Unanimous 4. Verdict

Find the correctly spelt word

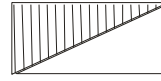
- 87.** 1. Collaborate 2. Colate
 3. Comemorate 4. Chociate
88. 1. Cavelcade 2. Clairvoyant
 3. Chivelory 4. Circulteous
89. 1. Superiorty 2. Severety
 3. Serenity 4. Sovereignity
90. 1. Cummulative 2. Comemorative
 3. Accummulative 4. Accommodative

गणित

- 91.** एक समकोण त्रिभुज का आधार 4 सेमी तथा लंब 3 सेमी है। कर्ण ज्ञात कीजिए
 1. 5 सेमी 2. 3 सेमी 3. 4 सेमी 4. 7 सेमी
92. किसी दर से 500 रु. का साधारण ब्याज 4 वर्ष में 40 रु. बनता है। दर ज्ञात करो –
 1. 2 प्रतिशत 2. 3 प्रतिशत
 3. 4 प्रतिशत 4. 2.5 प्रतिशत
93. रमेश किसी काम को 25 दिन में करता है। उसके 1 दिन का काम बताओं –
 1. 25 3. 2.5 3. $\frac{1}{25}$ 4. 7
94. 140 मीटर लंबी एक रेलगाड़ी किसी खंभे को 12 सेकेंड में पार करती है, तो रेलगाड़ी की चाल बताओं।
 1. 40 किमी/घंटा 2. 42 किमी/घंटा
 3. 44 किमी/घंटा 4. 45 किमी/घंटा
95. पिता और बेटे की आयु का योग बेटे की आयु का चार गुना है। अगर पिता और बेटे की औसत आयु 28 वर्ष है, तो बेटे की आयु क्या है ?
 1. 16 वर्ष 2. 15 वर्ष 3. 14 वर्ष 4. 13 वर्ष
96. किसी व्यक्ति के पास 60 रु. है जिसमें 1 रुपया, 50 पैसे और 25 पैसे के सिक्कों में क्रमशः 5 : 6 : 8 का अनुपात है, तो 50 पैसे के सिक्कों की संख्या कितनी है ?
 1. 44 2. 42 3. 38 4. 36

- 97.** यदि x का 8 प्रतिशत = y का 4 प्रतिशत हो, तो x का 20 प्रतिशत क्या होगा ?
 1. y का 10 प्रतिशत 2. y का 16 प्रतिशत
 3. y का 80 प्रतिशत 4. y का 25 प्रतिशत
98. एक वस्तु को 960 रु. में बेचने पर एक व्यक्ति को 20 प्रतिशत लाभ होता है। वह कितने रु. में बेचे कि उसे 15 प्रतिशत हानि हो
 1. 850 2. 740 3. 690 4. 680
99. एक बाग में 3136 पेड़ हैं। एक लाइन में उतने ही पेड़ हैं जितनी की लाइनों की संख्या है बाग में लाइने होंगी –
 1. 55 2. 56 3. 57 4. 58
100. 5, 6, 8, 9, 12 का ल. स. प. क्या है ?
 1. 120 2. 320 3. 360 4. 400
101. $\frac{2}{5}, \frac{8}{25}, \frac{7}{15}, \frac{3}{10}$ में से सबसे छोटी भिन्न है –
 1. $\frac{8}{25}$ 2. $\frac{7}{15}$ 3. $\frac{2}{5}$ 4. $\frac{3}{10}$
102. $(264)^{102} + (264)^{103}$ में इकाई का अंक क्या होगा ?
 1. 4 2. 0 3. 6 4. 8
103. $92675 * 2$ पूर्णतया 8 से विभक्त है तो * के स्थान पर क्या होगा ?
 1. 3 2. 2 3. 1 4. 0

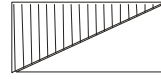
104.1.



2.



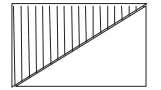
3.



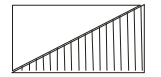
4.



5.



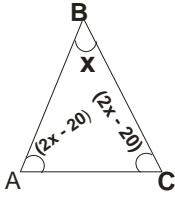
6.



यदि उपरोक्त में चित्र 2 को एक इकाई मान लिया जाए तो चित्र 1 से 6 तक के सभी चित्रों के छायांकित भाग का मान क्या होगा?

1. 2.5 2. 3.5 3. 2 4. 4.5
105. यदि एक ऑपरेटर * को निम्नलिखित रूप में परिभाषित किया जाए
 $4 * 3 = 4 + 5 + 6$
 $5 * 4 = 5 + 6 + 7 + 8$
 $6 * 4 = 6 + 7 + 8 + 9$
 तो $n * 8$ का मान क्या होगा ?
 1. $8n + 36$ 2. $n + 36$
 3. $n + 28$ 4. $8n + 28$

106. 2D व 3D में अंतर स्पष्ट करने के लिए एक शिक्षक को चाहिए कि वह –
1. छात्रों को ऊंचाई वाली और बिना ऊंचाई वाली वस्तुओं से परिचय कराए
 2. प्रत्येक अलग-अलग प्रकार की वस्तुओं में विमाओं का परिचय कराए
 3. समतल एवं ठोस वस्तुओं के बारे में परिचय देकर प्रत्येक प्रकार की वस्तुओं को उदाहरणस्वरूप दिखाए
 4. उपरोक्त ये सभी सही हैं
107. यदि $9\sqrt{x} = \sqrt{12} + \sqrt{147}$, $x = ?$
1. 2
 2. 3
 3. 4
 4. 5
108. अर्द्धगोले की ऊंचाई उसके के बराबर होती है –
1. परिधि
 2. अर्द्धव्यास
 3. पृष्ठीय परत
 4. धारिता
109. दिए गए चित्र में, $AB = BC$, $\angle B = X^\circ$ तथा $\angle A = (2X - 20)^\circ$ हो, तो $\angle C$ का मान होगा –



1. 46°
 2. 44°
 3. 68°
 4. 32°
110. 100 इंच को सेमी में बदलो –
1. 240
 2. 250
 3. 251
 4. 254
111. गणित शिक्षण में गणितीय भाषा संबंधी समझ के विकास हेतु आवश्यक है –
1. गणित की क्रियाओं को क्रमबद्ध रूप से समझना
 2. विभिन्न दशाओं में गणितीय समस्याओं को समझना
 3. प्रत्ययों को संकेतों में प्रकट करने को समझना
 4. उपरोक्त ये सभी
112. गणित का सामुदायिक महत्व है, महत्वपूर्ण –
1. नैतिक दृष्टि से
 2. सामाजिक दृष्टि से
 3. सांस्कृतिक दृष्टि से
 4. उपरोक्त सभी से
113. आदर्श शिक्षा वह है जो बालक को के लिए योग्य नागरिक बनाने में सहायता प्रदान करती है –
1. पाठ्य-पुस्तक
 2. समाज
 3. सहायक सामग्री
 4. उपरोक्त ये सभी
114. मूल्यांकन क्या है ?
1. बच्चे के व्यवहार में परिवर्तन लाना
 2. विद्यालय की सुंदरता को बढ़ाना
 3. 1 व 2 दोनों
 4. इनमें से कोई नहीं
115. निम्न में से क्या गणित शिक्षण में एक प्रमुख समस्या है ?
1. प्राथमिक स्तर पर बच्चों के ज्ञान की नींव का कमजोर होना
 2. अध्यापक का विषय के प्रति पर्याप्त ज्ञान न होना
 3. बच्चे का शारीरिक एवं मानसिक स्वास्थ्य
 4. उपरोक्त ये सभी
116. गणित शिक्षण की समस्या को दूर करने के लिए एक बालक में ज्ञान के प्रति रुचि की जा सकती है –
1. शिक्षण विधि द्वारा
 2. अभिरूचि द्वारा
 3. प्रेरणा द्वारा
 4. इनमें से कोई नहीं
117. गणित शिक्षण की मुख्य विधि है –
1. व्याख्यान विधि
 2. प्रदर्शन विधि
 3. आगमन-निगमन विधि
 4. उपरोक्त ये सभी

118. यदि आप की कक्षा में कोई छात्र गणित विषय में कई बार अनुत्तीर्ण होता है, तो छात्र गणित के किस क्षेत्र में कमजोर है, यह जानने के लिए आप क्या करेंगे ?
1. लिखित कार्य
 2. मौखिक कार्य
 3. निदानात्मक कार्य
 4. इनमें से कोई नहीं
119. कक्षा में छात्रों को गणित विषय के प्रति प्रेरित करने के लिए निम्नलिखित बात का ध्यान रखना चाहिए –
1. सभी छात्रों को समान रूप से शिक्षा देना
 2. छात्रों में आत्मविश्वास की भावना का विकास करना
 3. छात्रों से कठिन अभ्यास करवाना
 4. उपर्युक्त में से कोई नहीं
120. निम्न में से कौन-सा शिक्षक से संबंधित है –
1. योजना व शिक्षण
 2. निर्देशन
 3. पढ़ाना
 4. इनमें से कोई नहीं

पर्यावरण अध्ययन

121. पर्यावरण अनुकूलन के लिए औद्योगिक संयंत्रों को प्रदान किए जाने वाले अंतर्राष्ट्रीय प्रमाण पत्र है –
1. ISO – 14001
 2. X – 400
 3. इकोमार्क
 4. उपरोक्त सभी
122. वन हानि से –
1. वर्षा में कमी होती है
 2. भू-अपरदन होता है
 3. 1 व 2 दोनों
 4. इनमें से कोई नहीं
123. विलुप्त हो गया वन्य पशु/पक्षी है –
1. गोडावण, डोडो
 2. हवासिल (पेलिकन)
 3. फ्लोमिंगो, मगरमच्छ
 4. निम्न में से कोई नहीं
124. अम्लीय मृदा की अम्लीयता को कम करने के लिए इसमें मिलाना चाहिए –
1. जिप्सम एवं डोलोमाइट
 2. डोलोमाइट एवं चूना पत्थर का चूर्ण
 3. डोलोमाइट एवं सल्फर सल्फेट
 4. उपर्युक्त में से कोई नहीं
125. निम्न में से ऊर्जा अपशिष्ट है –
1. वाहित मल
 2. द्रव अपशिष्ट
 3. ताप, ध्वनि एवं रेडियोएक्टिव अपशिष्ट
 4. ठोस अपशिष्ट
126. पारितंत्र में मानव है –
1. सर्वाहारी
 2. मांसाहारी
 3. शाकाहारी
 4. अपघटक
127. नाइट्रोजन यौगिकरण करने वाला जीवाणु है –
1. ओसिलोटोरिया
 2. टायलोपोथ्रिक्स
 3. एनाबीना
 4. एजेटोबैक्टर
128. भोपाल की त्रासदी किस गैस के रिसाव से घटी थी ?
1. पर-ऑक्सीएसीटिल नाइट्रेट
 2. ओजोन
 3. डाइक्लोरो-डाइफिनाइल-ट्राइक्लोरो ईथेन
 4. मिथाइल आइसोसाइनेट
129. वन के पेड़ों की छालों पर उगे मिलते हैं –
1. जीवाणु
 2. लाइकेन
 3. कवक
 4. माँस
130. घास वन में पाई जाने वाली खाद्य शृंखला का सही क्रम है –
1. घास – हिरण – गुबरैल – शेर
 2. घास – गुबरैल – हिरण – शेर
 3. घास – हिरण – शेर – गुबरैल
 4. घास – शेर – हिरण – गुबरैल
131. एक खाद्य स्तर के दूसरे खाद्य स्तर में जाने पर ऊर्जा का ह्रास होता है –
1. 60 प्रतिशत
 2. 70 प्रतिशत

3. 80 प्रतिशत
4. 90 प्रतिशत
132. पारितंत्र में होती है –
1. ऊर्जा हानि एवं खनिजों का लाभ
2. ऊर्जा लाभ एवं खनिजों की हानि
3. ऊर्जा एवं खनिजों दोनों की हानि
4. ऊर्जा एवं खनिजों दोनों का लाभ
133. मरुस्थलीय पादप अधिकतर होते हैं –
1. मांसल
2. पर्णाभिवृत्तीय
3. पर्णवृत्तीय
4. शाकीय
134. शुद्ध जल होता है –
1. थोड़ा अम्लीय
2. थोड़ा क्षारीय
3. पूर्णतया उदासीन
4. ऑक्सीजन
135. ब्लूबेबी रोग होता है –
1. जल में मरकरी के प्रदूषण से
2. जल में कैल्शियम की कमी से
3. वायु में नाइट्रेट की अधिकता से
4. जल में नाइट्रेट की अधिकता से
136. सामान्यतः उपयोग में आने वाले डिटर्जेंट में पाए जाते हैं –
1. PAN
2. ABS
3. PAH
4. इनमें से कोई नहीं
137. जीव-वासिकी के संबंध में कौन-सा निम्नलिखित कथन सही है ?
1. इसका शाब्दिक अर्थ है 'जीवन का प्रबंधन'
2. यह परिस्थितिकी का पर्याय है
3. यह प्राकृतिक तंत्रों के मूल्य पर बल देता है, जो मानव तंत्रों को प्रभावित करते हैं
4. 1 और 2 सही हैं
138. निम्नलिखित में से कौन-सा ओजोन परत के रिक्तीकरण के लिए उत्तरदायी नहीं है ?
1. प्रशीतकों में प्रयुक्त होने वाला सीएफसी – 12
2. विलायक के रूप में प्रयुक्त मेटिल क्लोरोफॉर्म
3. अग्निशयम में प्रयुक्त हैलान-121
4. नाइट्रस ऑक्साइड
139. प्रकाश-रासायनिक धूम कोहरे में कौन-सी गैस आंखों और म्यूकस झिल्ली सूजन के लिए मुख्य प्रदूषण का काम करती है ?
1. सल्फर डाइऑक्साइड
2. कार्बन डाइऑक्साइड
3. नाइट्रस ऑक्साइड
4. ओजोन
140. जल संरक्षण संभव है –
1. मृदा अपरदन पर नियंत्रण से
2. पानी की व्यर्थता को रोकने से
3. वृक्षारोपण एवं पुनः वनीकरण से
4. उपरोक्त सभी से
141. अम्लीय वर्षा का कारण कौन-सी गैस है –
1. हाइड्रोजन
2. नाइट्रस ऑक्साइड
3. सल्फर डाइऑक्साइड
4. 2 और 3 दोनों
142. ध्वनि प्रदूषण कारक है –
1. हृदयाघात
2. उच्च रक्तचाप
3. श्रव्य क्षमता का ह्रास
4. उपरोक्त सभी
143. प्राकृतिक रेडियोधर्मिता की खोज करने वाले का नाम बताइए –
1. ई. पी. ओडम
2. पियरे क्यूरी
3. हेनरी बेक्वेरल
4. मैरी क्यूरी
144. पेड़ महत्वपूर्ण हैं –
1. वन परिस्थितिकी यंत्र के लिए
2. घासभूमि के लिए
3. रेगिस्तान के लिए
4. मछली पालन के लिए
145. सर्विस स्टेशन पर मोटरकारों के 'प्रदूषण जाँच' में निम्नलिखित में से किसकी पहचान तथा उसकी मात्रा को मापा जाता है ?
1. कार्बन डाइऑक्साइड
2. सीसा तथा कार्बन कण
3. नाइट्रोजन तथा सल्फर ऑक्साइड
4. कार्बन मोनोक्साइड
146. अंटार्कटिका में ओजोन परत का सर्वाधिक विनाश किस माह में होता है ?
1. सितंबर तथा अक्टूबर
2. अक्टूबर तथा नवंबर
3. अगस्त तथा सितंबर
4. दिसंबर तथा जनवरी
147. उत्तरी गोलार्द्ध में ओजोन परत के विनाश की स्थिति किस माह के बीच देखी जाती है ?
1. अप्रैल – मई
2. जून – जुलाई
3. मई – जून
4. मार्च – अप्रैल
148. मोटर वाहनों से निकलने वाली निम्नलिखित में से कौन-सी एक मुख्य प्रदूषक गैस है ?
1. CO
2. CO₂
3. नाइट्रोजन ऑक्साइड
4. मार्श गैस
149. अम्ल वर्षा होती है –
1. लकड़ी से
2. पेट्रोल से
3. कोयला जलाने से
4. कारखानों से
150. तालाब में तैरने से मनुष्य की त्वचा जल जाती है –
1. अवरक्त किरण के कारण
2. क्लोरिन के कारण
3. ऊष्मा के कारण
4. पराबैंगनी किरण के कारण

ANSWERS{TEST-4}

1.1	2.2	3.4	4.1	5.1	6.4	7.3
8.2	9.3	10.4	11.4	12.2	13.1	14.2
15.3	16.4	17.1	18.2	19.4	20.1	21.3
22.3	23.4	24.1	25.4	26.1	27.4	28.2
29.1	30.3	31.4	32.3	33.1	34.4	35.1
36.3	37.1	38.3	39.1	40.4	41.4	42.1
43.2	44.3	45.2	46.1	47.3	48.2	49.4
50.4	51.1	52.1	53.3	54.4	55.3	56.4
57.1	58.4	59.2	60.3	61.2	62.1	63.2
64.1	65.2	66.3	67.4	68.2	69.4	70.3
71.2	72.1	73.2	74.1	75.3	76.4	77.2
78.2	79.3	80.2	81.3	82.2	83.3	84.4
85.3	86.3	87.1	88.2	89.3	90.4	91.1
92.1	93.3	94.2	95.3	96.4	97.1	98.4
99.2	100.3	101.4	102.2	103.3	104.2	105.4
106.4	107.2	108.2	109.2	110.4	111.4	112.4
113.2	114.1	115.4	116.3	117.4	118.3	119.2
120.1	121.3	122.3	123.1	124.2	125.3	126.1
127.4	128.4	129.2	130.3	131.4	132.3	133.1
134.3	135.3	136.2	137.4	138.1	139.1	140.4
141.4	142.4	143.3	144.1	145.3	146.1	147.4
148.1	149.4	150.2				

SET – 5

बाल विकास एवं शिक्षण

1. बाल्यावस्था में बच्चों को विशेष आनंद की अनुभूति होती है –
1. क्रियात्मक कार्यों में
2. पढ़ने-लिखने में
3. खेलने-कूदने में
4. रचनात्मक कार्यों में
2. बाल्यावस्था में बड़ी तेजी से होता है –
1. सामाजिक विकास
2. नैतिक विकास
3. सामाजिक नैतिक विकास
4. शारीरिक विकास

3. संवेगात्मक विकास का अनोखा काल है -
 1. शैशवावस्था
 2. बाल्यावस्था
 3. किशोरावस्था
 4. युवावस्था
4. बाल्यावस्था में बच्चों में बिना उद्देश्य इधर-उधर घूमने की प्रवृत्ति होती है। इस प्रकार इस प्रवृत्ति की संतुष्टि के लिए समय-समय पर योजनाएँ बनाई जानी चाहिए -
 1. स्थानीय भ्रमण की
 2. सांस्कृतिक कार्यक्रमों की
 3. वाद-विवाद प्रतियोगिताओं की
 4. खेल-कूद प्रतियोगिताओं की
5. शिक्षण द्वारा शिक्षक एक संबंध बनाता है -
 1. बच्चों के मध्य
 2. विषय-वस्तु के मध्य
 3. समाज के मध्य
 4. विद्यालय के मध्य
6. विद्यालयों में विद्यार्थियों के समस्त पक्षों में नहीं होती -
 1. विशेषता
 2. समानता
 3. असमानता
 4. रचनात्मकता
7. मनोवैज्ञानिकों के मतानुसार बालक अधिक सीखता है -
 1. 4 से 14 वर्ष की आयु में
 2. 6 से 12 वर्ष की आयु में
 3. 12 से 18 वर्ष की आयु में
 4. इनमें से कोई नहीं
8. शिक्षा के क्षेत्र में कक्षा में समस्या के रूप में पिछड़े बालक फैलते जा रहे हैं -
 1. बादलों की तरह
 2. टिढ़ी की तरह
 3. पानी की तरह
 4. संक्रामक रोग की तरह
9. जो बालक जन्मजात अंग-भंग होते हैं, वे कहलाते हैं -
 1. अपंग बालक
 2. तोतले बालक
 3. लंगड़े बालक
 4. मूँगे बालक
10. "वह बालक पिछड़ा बालक कहलाता है जो अपने विद्यालय कार्य में अपनी कक्षा का कार्य करने में सक्षम नहीं है।" यह कथन है -
 1. क्रो एवं क्रो का
 2. पी. डी. पाठक का
 3. सिरिल बर्ड का
 4. फ्रायड का
11. प्रतिभाशाली बालकों की शिक्षा में महत्त्वपूर्ण योगदान रहता है -
 1. परिवार का
 2. शिक्षक का
 3. समाज का
 4. शिक्षाविदों का
12. प्रतिभाशाली छात्र किसी काम को यथाशीघ्र सीखता है -
 1. कम आयु में
 2. कम व्यय में
 3. बहुत कम समय में
 4. अधिक व्यय में
13. अधिकतम बालक सामान्य होते हैं -
 1. 68 प्रतिशत
 2. 75 प्रतिशत
 3. 50 प्रतिशत
 4. 82 प्रतिशत
14. "प्रतिभाशाली बालक शारीरिक गठन, सामाजिक समायोजन, व्यक्तित्व के गुणों, विद्यालय उपलब्धि, खेल की सूचनाओं और रुचिया की विविधता में औसत बालकों से श्रेष्ठ होते हैं।" यह कथन है
 1. क्रो एंड क्रो का
 2. प्रेम पसरीवा का
 3. अरस्तु का
 4. डर्मन और ओडन का
15. स्वतंत्रता के पश्चात् सबसे पहला परामर्श निर्देशन का कार्य प्रारंभ हुआ -
 1. बनारस में
 2. इलाहाबाद में
 3. लखनऊ में
 4. कोलकाता में
16. "किशोरावस्था बड़े संघर्ष तनाव तथा विरोध की अवस्था है।" यह कथन है -
 1. स्मिथ का
 2. स्टेनले का
 3. कॉलसनिक का
 4. फ्रायड का
17. शिशु क्रोध एवं प्रेम में अंतर करने लगता है -
 1. द्वितीय मास में
 2. तृतीय मास में
 3. पंचम मास में
 4. छठे मास में
18. बाल्यावस्था में बालक में विकास होता है -
 1. सकारात्मक दृष्टिकोण का
 2. पारिवारिक दृष्टिकोण का
 3. नकारात्मक दृष्टिकोण का
 4. तर्कात्मक दृष्टिकोण का
19. किसी बालक का विकास निर्धारित करता है -
 1. रोचक शिक्षण
 2. वातावरण
 3. वंशानुक्रमण
 4. पर्यावरण
20. मानसिक क्रियाएं किस अवस्था में चरम उत्कर्ष पर होती हैं -
 1. बाल्यावस्था में
 2. किशोरावस्था में
 3. वृद्धावस्था में
 4. प्रौढ़ावस्था में
21. "लड़कियाँ, लड़कों की अपेक्षा शीघ्र ही ध्वनि संगीत ग्रहण करती हैं।" यह कथन है -
 1. डार्विन का
 2. मैकार्थी का
 3. वाट्सल का
 4. स्मिथ का
22. 6 से 12 वर्ष का समय विद्वानों ने माना है -
 1. शैशवावस्था का
 2. प्रौढ़ावस्था का
 3. किशोरावस्था का
 4. बाल्यावस्था का
23. जन्म के समय शिशुओं के शरीर में छोटी-छोटी कुल हड्डियाँ होती हैं -
 1. 225
 2. 270
 3. 300
 4. 320
24. बालकों के सर्वांगीण विकास का दायित्व है -
 1. शिक्षक का
 2. शिक्षक एवं माता-पिता का
 3. राष्ट्र का
 4. समाज का
25. जन्म के समय शिशु का भार होता है ?
 1. 2 से 3 पौंड
 2. 4 से 8 पौंड
 3. 9 पौंड
 4. 10 पौंड
26. जन्म के समय शिशु के मस्तिष्क का भार होता है -
 1. 350 ग्राम
 2. 500 ग्राम
 3. 600 ग्राम
 4. 450 ग्राम
27. परीक्षार्थियों के परीक्षाफल को कर्मानुसार रखने पर जो अंक मध्य स्थान पर पड़ता है, वह कहलाता है -
 1. मध्याहन
 2. बहुलांक
 3. मध्यांक
 4. इनमें से कोई नहीं
28. प्राणी के जीवन का प्रारंभ होता है -
 1. जन्म के समय
 2. बाल्यावस्था के समय
 3. गर्भाधान के समय
 4. किशोरावस्था के समय
29. 12 से 18 वर्ष तक होती है -
 1. वृद्धावस्था
 2. बाल्यावस्था
 3. शैशवावस्था
 4. किशोरावस्था
30. "बुद्धि तथा भाषा का घनिष्ठ संबंध होता है।" यह कथन है -
 1. स्पीकर का
 2. टर्मन का
 3. स्मिथ का
 4. इनमें से कोई नहीं

हिन्दी

31. निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी का चयन कीजिए -
 1. रागनी
 2. रागिनी
 3. रागीनि
 4. रागिनि
32. निम्नलिखित में से बेमेल शब्द का चयन कीजिए -
 1. ऋणभंगुर
 2. नाशवान
 3. मृत्युत्जय
 4. क्षणिक

33. प्रत्येक शब्द में प्रयुक्त संधि के प्रकार का चयन कीजिए –
 1. गुण संधि 2. विसर्ग संधि
 3. अयादि संधि 4. यण संधि
34. 'गुरुदक्षिणा' नीचे दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त समास को चुनिए
 1. तत्पुरुष 2. द्वंद 3. कर्मधारय 4. अव्ययीभाव
35. 'कौड़ी का हो जाना' मुहावरे का अर्थ है –
 1. बहुत सस्ता हो जाना 2. मारा-मारा फिरना
 3. धन-संपत्ति एवं मान-प्रतिष्ठा से रहित हो जाना
 4. उपरोक्त में से कोई नहीं
36. निम्नलिखित लोकोक्ति के सही उत्तर का चयन कीजिए –
 कहने से कुम्हार गधे पर नहीं चढ़ता
 1. जो कहां उससे विपरीत कार्य करने वाला
 2. हठी मनुष्य किसी का कहना नहीं मानता
 3. अपने काम के प्रति लज्जा करना
 4. उपरोक्त में से कोई नहीं
37. निम्नलिखित वाक्य खंड के लिए दिए गए विकल्पों में से एक शब्द को चुनिए। 'वह सामग्री जो हवन के लिए हो'
 1. नवैद्य 2. हविज्य 3. हवि 4. पुष्पांजलि
38. निम्नलिखित वाक्य के लिए दिए गए विकल्पों में से उसके प्रकार को चुनिए। 'राम की रूचि खेल में नहीं है किंतु पढ़ाई में दिलचस्पी है'
 1. सरल वाक्य 2. संयुक्त वाक्य
 3. मिश्र वाक्य
 4. उपरोक्त में से कोई नहीं
39. निम्न त्रुटि को पहचानो –
 ईश्वर की कृपा (1)/ सबके ऊपर (2)/ है (3)/ कोई त्रुटि नहीं (4)
40. सही त्रुटि का चयन कीजिए –
 'राधे श्याम अपने कुकर्मों (1)/ के कारण (2)/ बुरी तरह प्रसिद्ध (3)/ है। सभी उचित है (4)
41. अव्यवस्थित वाक्य खंडों से क्रमबद्ध वाक्य बनाइए और उचित क्रम चुनिए –
 1. लेखिका ने 2. शहर ले जाए और उसे पढ़ाए
 3. कि वह लहमा को 4. एक बार सोचा
 1. 1, 4, 3, 2 2. 1, 2, 3, 4
 3. 4, 1, 3, 2 4. 4, 2, 3, 1
42. अव्यवस्थित वाक्य खंडों के क्रमबद्ध अनुच्छेद बनाइए और उचित क्रम चुनिए –
 1. इसके अतिरिक्त ग्रामों में स्त्रियों, दासों व बालकों के क्रय-विक्रय की कुरीति भी प्रचलन में थी
 2. अपना निजी कार्य कराकर उनको बदले में कुछ भी नहीं देते थे
 3. स्वतंत्र हो जाने के बाद भी समाज के दुर्बल वर्ग का सर्वत्र शोषण होता हुआ हम देख रहे हैं
 4. भारत के मध्य काल में जमींदार, राजा और नवाब तथा अन्य लोग अपने अधीनस्थ लोगों से पगार लेते थे
 1. 2, 1, 3, 4 2. 4, 3, 1, 2
 3. 2, 4, 1, 3 4. 4, 2, 1, 3
43. निम्नलिखित वाक्य में रिक्त स्थान की उपयुक्त शब्द द्वारा पूर्ति करो
 उस वातावरण में मन ऐसा रमा कि मैं वहां से हिल न सका।
 1. सौम्य 2. दिव्य 3. सुरम्य 4. हिरण्य
44. रस के कितने अंग होते हैं ?
 1. 2 2. 4 3. 5 4. 6
45. एक से छब्बीस वर्ण वाले छंद को क्या कहते हैं ?
 1. साधारण छंद 2. मात्रिक छंद
 3. दंडक छंद
 4. उपरोक्त में से कोई नहीं
46. निम्न में से 'महाप्रण' वर्ण कौन-सा है ?
 1. क, च 2. त, द 3. ख, घ 4. य, र
47. 'निष्कर्ष' शब्द का समानार्थी शब्द चुनिए –
 1. परिणाम 2. समझौता 3. नतीजा 4. लक्ष्य
48. 'मछली' शब्द का पर्यायवाची शब्द चुनिए –
 1. जलचर 2. जलज 3. मेष 4. पंकज
49. 'गणतंत्र' शब्द का सही विलोम शब्द चुनिए –
 1. प्रजातंत्र 2. लोकतंत्र 3. राजतंत्र 4. नायकतंत्र
50. वर्तनी शुद्ध कीजिए –
 1. आयोजत 2. आयोजित
 3. आयोजीत 4. आयोजीत
51. 'उल्लास' शब्द में प्रयुक्त संधि का चयन कीजिए –
 1. व्यंजन 2. यण 3. अयादि 4. विसर्ग
52. 'राम कहानी' शब्द में प्रयुक्त समास का चयन कीजिए।
 1. कर्मधारय 2. तत्पुरुष 3. बहुव्रीहि 4. द्विगु
53. 'अक्ल का दुश्मन' उचित मुहावरे के विकल्प का चयन कीजिए –
 1. मित्र 2. महामूर्ख 3. महापंडित 4. शत्रु
54. अत्याचार करने वाला –
 1. कष्टदाता 2. आततायी
 3. दूराचारी 4. अत्याचारी
55. हमारे क्षेत्र में तीस चुनाव लड़ रहे हैं –
 1. उम्मीदवार 2. अभ्यर्थी 3. प्रतिद्वंद्वी 4. नेता
56. 'स्त्रीत्व' शब्द में कौन-सी संज्ञा है ?
 1. जातिवाचक संज्ञा 2. व्यक्तिवाचक संज्ञा
 3. भाववाचक संज्ञा 4. प्रत्यवाचक संज्ञा
57. प्रयुक्त अलंकार के भेद का चयन कीजिए –
 'वहीं मनुष्य है कि जो मनुष्य के लिए मरे'
 1. छोकानुप्रास 2. वृत्त्यनुप्रास
 3. यमक 4. लाबनुप्रास
58. नाट्यशास्त्रों द्वारा अमान्य रस कौन-सा है ?
 1. वीभत्स 2. करुण 3. शांत 4. अद्भुत
59. गणों की संख्या कितनी होती है ?
 1. 8 2. 9 3. 10 4. 7
60. कवि बिहारी मुख्यतः किस रूप के कवि थे ?
 1. करुण 2. भक्ति 3. श्रृंगार 4. वीर

English

Find the error

61. Very soon/(1) I realized/(2) that he is at fault./(3) No error/(4)
62. Santosh lives/(1) by the principals/(2) he professes./(3) No error/(4)
63. There are/(1) no poetries/(2) in my book./(3) No error/(4)
64. That house/(1) is bult of/(2) stones./(3) No error/(4)

Fill in the blanks

65. Vinay does not play cricket, and does Yashwant.
 1. so 2. also 3. either 4. neither
66. Discrimination any form should be avoided.
 1. of 2. by 3. from 4. in

67. My friend's father died cancer.
1. by 2. of 3. from 4. with
68. I can't make ends on my small salary.
1. meet 2. unite 3. join 4. touch

81. The brown shirt **wants washing**.
1. has to wash 2. requires a wash
3. is in need of a wash 4. No improvement
82. You are asked to copy this letter **word by word**.
1. word for word 2. word with word
3. word to word 4. No improvement

Choose the one which best expresses meaning

69. BARREN
1. Good 2. Wholesome
3. Unproductive 4. Profitable
70. INFAMY
1. Notoriety 2. Glory
3. Familiarity 4. Integrity
71. PERSPICUOUS
1. Clear 2. Brief
3. Precise 4. Notoriety

Choose the opposite meaning

72. DESPAIR
1. Sneer 2. Compliment
3. Irony 4. Hope
73. TRANSPARENT
1. Translucent 2. Opaque
3. Clear 4. Shape
74. DORMANT
1. Acute 2. Able
3. Active 4. Ablaze

Choose the idiom/phrase

75. The manager **doctored the accounts** of the company.
1. to make changes in account books
2. to clear the doctors' bill
3. to verify the accounts in detail
4. to manipulate the accounts
76. She could never **measure up** to her parent's expectation.
1. reach the level 2. work as hard
3. assess the amount 4. increase her height
77. The little girl with her flawless performance **stole the show**.
1. stole something from the show
2. won everybody's praise
3. crept into the show
4. disappeared from the show
78. The thief was **on good terms** with the police.
1. kept terms and conditions
2. was friendly 3. agreed with them
4. followed with them

Choose the correct alternative

79. Obviously he is not **cut up** to be a good teacher.
1. cut out 2. cut in
3. cut for 4. No improvement
80. Power got with money is the most **craved for** today.
1. wished for 2. welcomed for
3. sought after 4. No improvement

Choose the correct one word

83. An inscription on a tomb.
1. Espionage 2. Epilogue
3. Epitaph 4. Elegy
84. Feeling inside you which tells you what is right and what is wrong.
1. Cleverness 2. Conscience
3. Consciousness 4. Fear
85. Release of a prisoner from jail on certain terms and condition.
1. Parole 2. Parley
3. Pardon 4. Acquittal
86. Loss of memory
1. Ambrosia 2. Amnesia
3. Insomnia 4. Forgetting

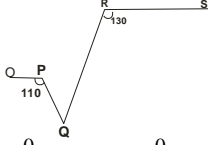
Find the correctly spelt word

87. 1. Escpecaction 2. Expaction
3. Expectation 4. Expectasion
88. 1. Assimilation 2. Asimilation
3. Aassimilation 4. Assimilation
89. 1. Desiccation 2. Dessication
3. Desiccasion 4. Deziccation
90. 1. Nigardlely 2. Niggardly
3. Nigerdly 4. Nigardly

गणित

91. निम्न मे से आगमन विधि का कौन-सा पद नहीं है ?
1. विभिन्न उदाहरणों का प्रस्तुतीकरण
2. परिकल्पनाओं का निर्माण
3. अवलोकन 4. सामान्यीकरण
92. आगमन विधि किस शिक्षण सूत्र पर आधारित है ?
1. प्रत्यक्ष से प्रमाण की ओर
2. स्थूल से सूक्ष्म की ओर
3. विशिष्ट से सामान्य की ओर 4. इनमे से कोई नहीं
93. हरबर्ट उपागम पर आधारित गणितीय पाठ्य-योजना का दूसरा पद है -
1. तैयारी 2. प्रस्तुतीकरण
3. सामान्यीकरण 4. व्यवहारीकरण
94. गणित की पाठ्य-पुस्तक की विशेषता है -
1. क्रमबद्धता 2. तार्किकता
3. अवधारणाओं का स्पष्टीकरण 4. इनमे से सभी
95. विभिन्न आकार के वृत्तों को देखकर छात्र निष्कर्ष निकालता है कि
1. वृत्तों की परिधि विभिन्न होंगी
2. वृत्तों के क्षेत्रफल विभिन्न होंगे
3. वृत्तों की त्रिज्याएँ विभिन्न होंगी 4. इनमे से सभी
96. 1 टन, 1 क्विंटल और 40 किग्रा बराबर है -
1. 1101 किग्रा 2. 2 क्विंटल
3. 10140 किग्रा 4. 1140 किग्रा

97. चित्र में, यदि $OP \parallel RS$ हो, तो $\angle PQR$ का मान है—



1. 60° 2. 20° 3. 40° 4. 50°

98. दो क्रमागत रूढ़ संख्याओं का महत्तम समापवर्तक निम्नलिखित में से कौन-सा है ?

1. 0 2. 1 3. 2 4. 3

99. 212°F का डिग्री सेल्सियस में मान है —

1. 1000°C 2. 10°C 3. 100°C 4. 37°C

100. 4 फरवरी, 2008 से 8 अप्रैल, 2008 तक कितने दिन होंगे ?

1. 64 2. 65 3. 66 4. 67

101. $0.44 - 0.00044$ का मान है —

1. 0.00043956 2. 0.043956
3. 0.0043956 4. 0.43956

102. संख्या 0 और 1 के बीच कितनी परिमेय संख्या होगी ?

1. एक भी नहीं 2. अनंत 3. छः 4. सात

103. रैखिक युग्म के कोणों का अनुपात 7 : 2 है। प्रत्येक कोण की माप क्या होगी ?

1. $80^{\circ}, 10^{\circ}$ 2. $120^{\circ}, 15^{\circ}$ 3. $140^{\circ}, 40^{\circ}$ 4. $70^{\circ}, 80^{\circ}$

104. दो वर्गों का परिमाण क्रमशः 24 सेमी तथा 32 सेमी है। तीसरे वर्ग, जिसका क्षेत्रफल पहले दो वर्गों के क्षेत्रफल के जोड़ के बराबर है, का परिमाण होगा —

1. 45 सेमी 2. 44 सेमी 3. 41 सेमी 4. 40 सेमी

105. तीन पाइप A, B और C एक टैंक को क्रमशः 12 मिनट, 18 मिनट तथा 9 मिनट में भर सकते हैं। यदि तीनों पाइप एक साथ चलाए जाएँ तो खाली टैंक कितने समय में पूरा भर जाएगा ?

1. 3 मिनट 2. 4 मिनट 3. 5 मिनट 4. 6 मिनट

106. NCF - 2005 के अनुसार गणित शिक्षण होना चाहिए —

1. बाल केंद्रित 2. शिक्षक केंद्रित
3. कक्षा-कक्ष केंद्रित 4. पाठ्य-पुस्तक केंद्रित

107. गणित शिक्षण में शिक्षण अधिगम सामग्री उपयोगी है —

1. अवधारणाओं के स्पष्टीकरण में
2. शिक्षण को रोचक बनाने में
3. स्थिर ज्ञान के लिए 4. उपर्युक्त सभी

108. विभाजन, तुलना, आलोचना इत्यादि सामग्री उपयोगी है —

1. मूल्यांकन 2. विश्लेषण
3. संश्लेषण 4. प्रयोग

109. अभिक्रमिit अधिगम के कितने आधारभूत सिद्धांत हैं ?

1. 3 2. 4 3. 5 4. 6

110. गणित शिक्षण में नवाचार संबंधित है —

1. गणित शिक्षण में नवीन प्रयोग से
2. गणित की पाठ्य-पुस्तक से
3. गणित के पाठ्यक्रम से 4. उपर्युक्त इन सभी से

111. गणितीय पहेलियाँ गणित शिक्षण के कौन-से मूल्य का उदाहरण हैं

1. मनोविज्ञानिक मूल्य 2. नैतिक मूल्य
3. सामाजिक मूल्य 4. कलात्मक मूल्य

112. गणित शिक्षण का प्रमुख लक्ष्य है —

1. तार्किक ढंग से सोचने की क्षमता का विकास करना
2. सूत्र याद करने की क्षमता का विकास
3. सवाल हल करने की क्षमता का विकास करना
4. उपरोक्त सभी का विकास करना

113. 'गणित का प्रश्न सीखते समय हम कई तथ्यों से सुखद एवं दुःखद भाव से जुड़े होते हैं।' यह कथन शैक्षिक उद्देश्य के किस पक्ष से संबंधित है ?

1. भावात्मक 2. क्रियात्मक
3. ज्ञानात्मक 4. इनसे से ये सभी

114. परियोजना विधि के पद पर क्रमशः है —

1. योजना 2. परिस्थिति प्रदान करना 3. मूल्यांकन
4. कार्यान्वित करना 5. रिकॉर्ड करना

6. चयन और उद्देश्य

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

115. गणित को पाठ्यक्रम में रखने का क्या कारण है ?

1. सभी विज्ञानों का आधार है 2. सटीक विज्ञान
3. तार्किक अभिरूचियों का विकास
4. इनमें से सभी

116. 15 व्यक्ति प्रतिदिन 8 घंटे कार्य करके किसी कार्य को 21 दिन में पूरा करते हैं। उसी कार्य को 14 व्यक्तियों को पूरा करने में कितना समय लगेगा यदि वे प्रतिदिन 6 घंटे कार्य करते हैं ?

1. 21 दिन 2. 22 दिन 3. 23 दिन 4. 24 दिन

117. एक ट्रेन को 40 किमी प्रति घंटे की गति से किसी दूरी को तय करने में 50 मिनट का समय लगता है। उसी दूरी को 40 मिनट में तय करने के लिए ट्रेन की गति प्रति घंटा क्या होगी ?

1. 50 किमी 2. 55 किमी 3. 60 किमी 4. 65 किमी

118. एक अर्धवृत्त का परिमाण 54 सेमी है, तो पूर्ण वृत्त का क्षेत्रफल क्या होगा ?

1. $\pi \left(\frac{54}{\pi+2} \right)^2$ 2. $\frac{2916}{\pi}$
3. $\frac{1458}{\pi}$ 4. $\pi \left(\frac{54}{\pi-2} \right)^2$

119. 20 मार्च के एक समूह का माध्य 56 सेमी है। इसे निकालते समय गलती से 61 के स्थान पर 64 हो गया था। सही माध्य है —

1. 53.85 सेमी 2. 52.85 सेमी
3. 54.85 सेमी 4. 55.85 सेमी

120. कितने समय में 1,000 रु का 10 प्रतिशत वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 1,331 रु. हो जाएंगे ?

1. 2 वर्ष 2. 3 वर्ष 3. 3.5 वर्ष 4. 4 वर्ष

पर्यावरण अध्ययन

121. सागर तली पर पाये जाने वाले पादपों तथा प्राणियों को किस नाम से जाना जाता है ?

1. प्लैंकटन 2. नेक्टन
3. बेन्थस 4. नेक्टर

122. लोनोज तथा कैम्पोज घास किस बार्योम के अंतर्गत आते हैं ?

1. उष्ण कटिबंधीय घास बायोम 2. टुंड्रा बायोम
3. शीतोष्ण घास बायोम 4. टैगा बायोम

123. जैतून की फसल है —

1. उष्ण जलवायु की 2. शीतोष्ण जलवायु की
3. भूमध्य सागरीय जलवायु की 4. टैगा जलवायु की

124. रेंडियर किस बायोम का जंतु है —

1. टुंड्रा 2. टैगा 3. उष्ण 4. शीतोष्ण

125. किसी पारितंत्र में होते हैं —

1. उत्पादक, उपभोक्ता तथा अपघटक
2. जैविक तथा अजैविक पदार्थ
3. पौधे तथा जन्तु 4. उपरोक्त ये सभी

- 126.**खाद्य जाल में ऊर्जा का प्रवाह होता है –
 1. एक-दिशीय 2. द्वि-दिशीय
 3. चतुर्दिशीय 4. त्रि-दिशीय
- 127.**मिनीमाता रोग होता है –
 1. पेट्रोलियम पदार्थों के दहन से
 2. जल में नाइट्रेट के दहन से
 3. जल में कैल्शियम की कमी से
 4. जल में मरकरी के प्रदूषण से
- 128.**पृथ्वी के धरातल के ऊपर कितनी ऊँचाई तक वायुमण्डल फैला हुआ है
 1. 60 किमी ऊँचाई तक 2. 50 किमी ऊँचाई तक
 3. 45 किमी ऊँचाई तक 4. 40 किमी ऊँचाई तक
- 129.**प्लास्टिक किस प्रकार का अवशिष्ट है ?
 1. जैव निम्नीकरणीय 2. जैव अनिम्नीकरणीय
 3. वायु प्रदूषक 4. जल प्रदूषक
- 130.**निम्नलिखित में से कौन-सा स्थल वन संरक्षण से संबंधित है ?
 1. घाना {राजस्थान} 2. गिर {गुजरात}
 3. शान्त घाटी {केरल} 4. काजीरंगा {असोम}
- 131.**जैवमंडल, जल, थल एवं वायुमंडल के कितने क्षेत्र में विस्तृत होता है
 1. 1.4 किमी 2. 22-30 किमी
 3. 114 किमी 4. 11.4 किमी
- 132.**अंतरिक्ष यान में बनाया गया पारितंत्र होता है –
 1. स्व-नियंत्रित 2. कृत्रिम पारितंत्र
 3. अंतरिक्ष पारितंत्र 4. जलीय तंत्र
- 133.**घाल स्थलीय तथा वृक्ष पारितंत्र में जीवनभर का पिरामिड होता है
 1. सदैव सीधा
 2. कभी उल्टा, कभी सीधा
 3. सदैव उल्टा 4. सभी प्रकार का
- 134.**प्रकाश संश्लेषण द्वारा ऊर्जा का कितना प्रतिशत भाग रासायनिक ऊर्जा में परिवर्तित हो जाता है ?
 1. 1 – 2 प्रतिशत 2. 1 – 5 प्रतिशत
 3. 1 – 10 प्रतिशत 4. 1 – 20 प्रतिशत
- 135.**धूम्र कोहरे में नाइट्रोजन ऑक्साइड एवं हाइड्रोकार्बन यौगिक सूर्य के प्रकाश में पराबैंगनी किरणों के प्रभाव से बनाते हैं –
 1. PAN एवं CO₂ 2. PAN एवं O₃
 3. PAN एवं O₂ 4. इनमें से कोई नहीं
- 136.**उपभोक्ता के अंतर्गत आते हैं –
 1. शकाहारी 2. परजीवी
 3. मृतोपजीवी 4. ये सभी
- 137.**भारहीन अपशिष्ट का उदाहरण –
 1. धूम्र गैसों 2. रेचन गैस
 3. ध्वनि 4. धूम्र कोहरा
- 138.**जीवों के खाद्य स्वभाव में जितनी विविधता होगी, खाद्य शृंखला उतनी ही होगी –
 1. लंबी 2. अधिक लंबी
 3. छोटी 4. अधिक छोटी
- 139.**वे मृदा, जिनमें विभिन्न पोषक विलायकों की इष्टतम सांद्रता पाई जाती है, उसे कहते हैं –
 1. सुपोषी 2. कूपोषी 3. दोमट 4. बलुई
- 140.**राजीव गाँधी वन्य जीव संरक्षण पुरस्कार दिया जाता है –
 1. शैक्षणिक तथा शोध के लिए
 2. वन एवं वन्य जीव अधिकारियों को
 3. वन्य जीव संरक्षकों को 4. उपरोक्त सभी को
- 141.**पारितंत्र का गतिक हृदय कहलाता है –
 1. उत्पादक एवं ऊर्जा
 2. उपभोक्ता एवं खनिज चक्र
 3. उत्पादक एवं खनिज ऊर्जा
 4. ऊर्जा प्रवाह एवं खनिज चक्र
- 142.**मोटर वाहनों में अपूर्ण दहन के कारण प्रदूषण होने का कारण है –
 1. CO₂ और CO का बनना
 2. SO₂ और CO₂ का बनना
 3. केवल SO₂ का बनना
 4. SO₂ और CO का बनना
- 143.**फुफ्फुस धूलिमयता (Pneumoconiosis)से वे श्रमिक रोग ग्रस्त होते हैं, जो मुख्यतः कार्यरत हैं –
 1. चर्मशोधन शालाओं में
 2. मद्यनिर्माण शालाओं में
 3. कोयला खनन उद्योग में 4. शीशा उद्योग में
- 144.**निम्नलिखित में से कौन-सा विश्व का पहला देश है, जिसने भूमंडलीय तापन ग्लोबल वार्मिंग के प्रतिकरण के लिए कार्बन टैक्स लगाने का प्रस्ताव रखा ?
 1. जर्मनी 2. ऑस्ट्रेलिया 3. जापान 4. न्यूजीलैंड
- 145.**भारतीय समुद्र तटीय जल के प्रदूषण का प्रमुख कारण है ?
 1. औद्योगिक बहिस्त्राव 2. तेल का फैल जाना
 3. ऐरोसॉल 4. उपरोक्त सभी सही हैं
- 146.**'फ्लाइ ऐश' एक प्रदूषक दहन उत्पाद है, जो प्राप्त होता है, जलाने से –
 1. कोल {पत्थर के कोयले} को
 2. चारकोल {लकड़ी के कोयले} को
 3. सी. एन. जी. को 4. ये सभी
- 147.**वायुमंडल में निम्नलिखित में से किसके उत्सर्जन से अम्लीय वर्षा होती है ?
 1. नाइट्रोजन तथा सल्फर की ऑक्साइड
 2. कार्बन मोनोऑक्साइड तथा नाइट्रोजन
 3. 1 व 2 दोनों 4. इनमें से कोई नहीं
- 148.**किस देश में सर्वप्रथम अम्लीय वर्षा हुई थी ?
 1. नॉर्वे 1973 2. इंग्लैंड 1970
 3. फ्रांस 1970 4. स्वीडन 1972
- 149.**'स्टोन कैंसर' जैसे खतरे का प्रमुख कारण किसे माना जाता है ?
 1. अम्ल वर्षा 2. ग्रीन हाउस प्रभाव
 3. ब्राउन हेज प्रभाव 4. वैश्विक तापमान
- 150.**निम्नलिखित में कौन धुम्रनगर (smoke city)के नाम से जाना जाता है ?
 1. दिल्ली 2. लंदन 3. लैनज़ाऊ 4. शिकागो

ANSWERS {TEST-5}

1.4	2.3	3.2	4.1	5.2	6.2	7.1
8.4	9.1	10.3	11.2	12.2	13.1	14.4
15.3	16.2	17.4	18.1	19.3	20.4	21.1
22.4	23.4	24.2	25.2	26.1	27.3	28.3
29.4	30.2	31.2	32.3	33.4	34.1	35.3
36.2	37.3	38.2	39.2	40.3	41.1	42.4
43.3	44.2	45.1	46.3	47.3	48.1	49.3
50.2	51.1	52.2	53.2	54.4	55.1	56.3
57.4	58.1	59.1	60.3	61.3	62.2	63.2
64.3	65.1	66.4	67.2	68.1	69.3	70.2
71.1	72.4	73.2	74.3	75.4	76.1	77.2
78.2	79.1	80.3	81.2	82.1	83.3	84.2

85.1	86.2	87.3	88.1	89.1	90.2	91.2
92.3	93.2	94.4	95.4	96.4	97.1	98.2
99.3	100.2	101.4	102.2	103.3	104.4	105.2
106.1	107.4	108.1	109.3	110.1	111.4	112.3
113.1	114.1	115.3	116.1	117.3	118.2	119.4
120.2	121.3	122.1	123.3	124.1	125.2	126.1
127.4	128.1	129.2	130.1	131.2	132.2	133.1
134.1	135.2	136.4	137.3	138.2	139.1	140.2
141.4	142.1	143.3	144.4	145.1	146.1	147.1
148.4	149.1	150.4				

SET – 6

बाल विकास एवं शिक्षण

1. विद्यार्थियों का पढ़ाई के प्रति दृष्टिकोण कैसे परखा जा सकता है ?
 1. मौलिक प्रश्नोत्तर के आधार पर
 2. विभिन्न परिस्थितियों में उनके व्यवहार के आधार पर
 3. उनके लिखित उत्तरों के आधार पर
 4. इनमें से कोई नहीं
2. विद्यालय में शिक्षण के लिए मार्गदर्शन की क्या आवश्यकता है ?
 1. विषय-चयन में विद्यार्थियों की सहायता करना
 2. विद्यार्थियों को व्यवसाय संबंधी सहायता देना
 3. पाठ्यक्रम में बदलाव संभव बनाना
 4. उपरोक्त ये सभी सही हैं
3. वे अध्यापक अधिकतर निराश हो जाते हैं जो –
 1. समझौता नहीं कर सकते
 2. जिसके पास आवश्यक सामग्री की कमी है
 3. जो अनुशासित जीवन से खुश नहीं हैं
 4. जो अधिक धन कमाना चाहते हैं
4. अधिगम को कौन-से तत्व प्रभावित करते हैं ?
 1. मनोवैज्ञानिक
 2. भौतिक
 3. पर्यावरण
 4. उपर्युक्त सभी
5. हताशा एवं परिवेश के अनुकूल स्वयं को ढालने में असक्षमता छात्रों में उत्पन्न होती है –
 1. जब उन्हें विद्यालय नहीं भेजा जाता
 2. जब वे परीक्षाओं में उत्तीर्ण नहीं होते
 3. उनकी आवश्यकताएँ नजरअंदाज की जाती हैं
 4. उपरोक्त में से कोई नहीं
6. बच्चों में निराशाजनित भावनाओं को समझने के लिए व उन्हें प्रभावशाली ढंग से ठीक करने के लिए अध्यापक को सहायता मिलती है –
 1. विद्यालय के प्राध्यापक से
 2. बाल-मनोविज्ञान के अध्ययन से
 3. बच्चों में मित्रवत् व्यवहार करने से
 4. बच्चों के अभिभावकों से
7. बाल-मनोविज्ञान का अध्ययन –
 1. शिक्षा संबंधी समस्याओं को समझने में सहायता करता है
 2. स्वयं की योग्यताओं को सुधारने में सहायता करता है
 3. बच्चों के समझ आदर्श प्रस्तुतिकरण से सहायता करता है
 4. उपरोक्त में से कोई नहीं
8. विद्यार्थियों के शिक्षण को प्रभावशाली बनाने के लिए अध्यापक की सहायता करता है –
 1. कक्षा का मॉनीटर
 2. श्यामपट्ट
 3. पाठ-योजना का प्रस्तुतिकरण
 4. बाल-मनोविज्ञान का अध्ययन
9. अपने विद्यार्थियों के पूर्ण व्यक्तित्व को समझने के लिए, अध्यापक को
 1. बाल-मनोविज्ञान की जानकारी होनी चाहिए
 2. उनके साथ मित्रवत् संबंध रखने चाहिए
 3. बच्चों के अभिभावकों से मिलते रहना चाहिए
 4. उपरोक्त में से कोई नहीं
10. बच्चों में प्रति अनुकूलन है –
 1. निराशा का कारण
 2. निराशा का परिणाम
 3. निराशा का एक आर नाम
 4. कोई नहीं
11. यदि विद्यार्थी पढ़ने के इच्छुक नहीं हैं, तो उन्हें जबरन कक्षा में बैठाने का कोई लाभ नहीं है। विद्यार्थियों में पढ़ने के प्रति उत्सुकता पैदा करने के लिए क्या महत्वपूर्ण है ?
 1. प्रोत्साहन
 2. पुनः रचना
 3. उच्च आदर्श
 4. अनुशासन
12. उत्प्रेरणा है –
 1. व्यवहारिक स्थिति
 2. सामान्य स्थिति
 3. स्वाभाविक स्थिति
 4. मनोवैज्ञानिक स्थिति
13. अंदरूनी उत्प्रेरणा का अर्थ है –
 1. छात्रों का पुरस्कार जीतने के लिए कठिन परिश्रम करना
 2. छात्रों का सजा से बचने के लिए नियमित विद्यालय जाना
 3. छात्रों का अध्यापक के डर से अपना गृहकार्य पूर्ण करना
 4. छात्रों का अपने ज्ञान-स्तर को बढ़ाने के लिए समर्पित भाव से अध्ययन करना
14. एक अध्यापक के रूप में आप किसे श्रेष्ठ मानते हैं ?
 1. अंदरूनी उत्प्रेरणा
 2. बाहरी उत्प्रेरणा
 3. 1 व 2 दोनों
 4. इनमें से कोई नहीं
15. विद्यार्थी अपने व्यक्तित्व के प्रति –
 1. अनभिज्ञ होते हैं
 2. उदासीन होते हैं
 3. सचेत होते हैं
 4. उपर्युक्त सभी
16. एक अध्यापक के रूप में आपके विचार से एक छात्र को कक्षा में अपमानित करना क्या उचित है ?
 1. निःसंदेह, लेकिन तभी जब इसकी आवश्यकता हो
 2. अवश्य/बिल्कुल नहीं
 3. कभी-कभी
 4. कभी नहीं
17. यदि एक छात्र को अध्यापक द्वारा अन्य छात्रों की उपस्थिति में अपमानित किया जाता है तो उसके परिमाणस्वरूप पूरी संभावना है कि –
 1. उससे हिंसक प्रवृत्ति उत्पन्न हो जाएगी
 2. वह अपनी पढ़ाई के प्रति एकाग्र हो जाएगा
 3. विद्यार्थी पहले से कहीं अधिक सम्मान देना
 4. इनमें से कोई नहीं
18. प्रतिस्पर्धा का उपयुक्त तरीका है –
 1. अपने समान आयुवर्ग के लोगों में प्रतिस्पर्धा
 2. किसी भी समूह के मध्य प्रतिस्पर्धा
 3. अपने द्वारा स्वयं बनाए गए पूर्व कीर्तिमान {रिकॉर्ड} से प्रतिस्पर्धा
 4. इनमें से कोई नहीं
19. मानसिक रूप से विकलांग छात्रों के लिए आप क्या करेंगे ?
 1. आप उन्हें कुछ व्यावहारिक कार्यविधियों जैसे अकेले यात्रा करने, खर्च का हिसाब-किताब करने के योग्य बनाएंगे
 2. अपने उन्हें अपनी इच्छा से सभी कार्य करने देंगे
 3. आप उन्हें महत्वपूर्ण विषयों को रटवाएंगे
 4. उपयुक्त ये सभी ही हैं

20. छात्र स्वयं को पहचान सके व अपनी योग्यताओं को विकसित कर सके, इसके लिए उन्हें निर्देश दिया जाता है। इस संदर्भ में निम्न में से कौन-सा कथन सही नहीं है ?
1. बिना उचित मार्गदर्शन के अच्छी शिक्षा देना संभव नहीं है
 2. प्रभावशाली शिक्षा की अनुपस्थिति में, मार्गदर्शन सफल नहीं हो सकता
 3. शिक्षण व मार्गदर्शन एक-दूसरे के पूरक हैं
 4. मार्गदर्शन का महत्व शिक्षण की आरंभिक स्थिति में अपेक्षाकृत अधिक होता है
21. निम्नलिखित में से कौन-सा संकेत बौद्धिक क्षमता का नहीं है ?
1. ज्ञान और बौद्धिक क्षमता दो अलग-अलग चीजे हैं
 2. यह मनुष्य को सीखने में सहायता करता है
 3. यह गुण प्राप्त किया जा सकता है
 4. यह एक आंतरिक गुण है
22. यदि दो अलग-अलग बौद्धिक क्षमता रखने वाले छात्रों की एक-दूसरे से प्रतिस्पर्धा करवाई जाए तो -
1. कम बौद्धिक क्षमता वाला छात्र पीड़ित होगा
 2. अधिक बौद्धिक क्षमता वाला छात्र पीड़ित होगा
 3. वे दोनों पीड़ित होंगे
 4. उनमें से कोई भी पीड़ित नहीं होगा
23. क्या आप जानते हैं कि छात्रों को अपने लक्ष्य के अनुसार शिक्षा प्राप्त करने की आजादी होनी चाहिए ?
1. उनके अभिभावकों के सुझाव उनकी शिक्षा के संदर्भ में स्वीकार किए जाने चाहिए एवं उनका अनुसरण करना चाहिए
 2. उनकी शिक्षा के विषय में अध्यापक को निर्णय लेने का अधिकार होना चाहिए
 3. नहीं
 4. हाँ
24. आपके विचार से निम्न में से कौन-सा छात्र बुद्धिमान होगा ?
1. कक्षा में जो अन्य छात्रों में श्रेष्ठ हो
 2. वह जिसकी स्मरण-शक्ति अच्छी हो
 3. वह जो जिज्ञासु हो
 4. इनमें से कोई नहीं
25. निम्न में से कौन-से बच्चों से 'विशेष शिक्षा कार्यक्रम' संबंध रखता है ?
1. बुद्धिमान स्तर पर पिछड़े बच्चे
 2. दृष्टिहीन बच्चे
 3. सैनिक स्कूल में पढ़ने वाले बच्चे
 4. उपर्युक्त सभी सही हैं
26. आप निम्न में से किसे 'असंतुलित युवा छात्र' का गुण मानेंगे ?
1. वह अपने अभिभावकों एवं मुख्याध्यापक की आज्ञा का पालन नहीं करता
 2. वह आमतौर पर कक्षा में देरी से आता है
 3. वह अपना गृहकार्य पूर्ण नहीं करता
 4. वह अंधेर कानों/इलाकों में जाने से डरता है
27. प्राथमिक कक्षाओं के छात्रों को पहाड़े रटवाना -
1. छोटे बच्चों पर अत्याचार है
 2. व्यर्थ है
 3. बच्चों की स्मरण क्षमता का दुरुपयोग होता है
 4. भविष्य में प्रश्न हल करने में छात्रों की सहायता करता है
28. कक्षा- शिक्षण के दौरान छात्र तब तक प्रश्न पूछकर शिक्षण प्रक्रिया में भागीदार नहीं बनेंगे जब तक अध्यापक -
1. उन्हें ऐसा करने को नहीं कहता
 2. उन्हें ऐसा करने को प्रेरित नहीं करता
 3. उन्हें ऐसा करने को बाध्य नहीं करता
 4. उनमें इसकी आदत विकसित नहीं करता
29. "छोटे बच्चे आज्ञा-पालन नहीं करते"। इसका कारण है -
1. वे ऐसा करने के लिए समझदार नहीं होते
 2. वे किशोरावस्था से गुजर रहे होते हैं
 3. वे अमीर घरों के बिगड़े बच्चे होते हैं
 4. उनके अभिभावक अशिक्षित होते हैं
30. आपकी अनुपस्थिति में कक्षा मॉनीटर एक शरारत करने वाले छात्र को पीट देता है। कक्षा में आने पर आप -
1. मॉनीटर को दंडित करेंगे
 2. उसे मॉनीटर पद से हटा देंगे
 3. मॉनीटर को उस छात्र से माफी माँगने को कहेंगे
 4. आप मॉनीटर को एकांत में बताएंगे कि किसी को पीटना उसके अधिकार क्षेत्र में नहीं है

हिन्दी

31. शुद्ध वर्तनी का चयन कीजिए -
1. क्रपा
 2. क्रर्पा
 3. क्रिपा
 4. कृपा
32. बेमेल शब्द का चयन कीजिए -
1. पत्नी
 2. श्रृंगार
 3. स्त्री
 4. पुत्री
33. 'कनकटा' के सही संधि विच्छेद का चयन कीजिए -
1. कन + कटा
 2. कान + कटा
 3. दोनों रूप सही हैं
 4. उपरोक्त में से कोई नहीं
34. 'इकतीस' में उपयुक्त समास को चुनिए -
1. तत्पुरुष
 2. द्विगु
 3. द्वंद्व
 4. बहुब्रीहि
35. निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइये - 'अगर-मगर' करना
1. इधर की बात उधर करना
 2. कपट करना
 3. बहाने बनाना
 4. व्यर्थ समय गंवाना
36. निम्नलिखित लोकोक्ति के सही अर्थ का चयन कीजिए - 'अधा पावै आंखे तो पतियाय'
1. अभीष्ट की प्राप्ति होने पर विश्वास का जमना
 2. सबसे मूल्यवान वस्तु प्राप्त करके प्रसन्न होना
 3. असंभव की चाह होना
 4. उपयुक्त ये सभी सही हैं
37. निम्नलिखित वाक्य खण्ड में से एक शब्द चुनिए - 'न बहुत ठण्डा न बहुत गर्म'
1. समदर्शी
 2. उपत्यका
 3. सनातन
 4. समशीतोष्ण
38. निम्नलिखित वाक्य में से सही वाक्य का चयन कीजिए - 'जो करे सो भरे'
1. मिश्र वाक्य
 2. सरल वाक्य
 3. संयुक्त वाक्य
 4. उपरोक्त में से कोई नहीं
39. त्रुटि का चयन कीजिए - गंगाजी का मंदिर / {1} तालाब / {2} के अंदर है। / {3} कोई त्रुटि नहीं / {4}
40. त्रुटि का चयन कीजिए - इस समय / {1} उसकी आयु / {2} लगभग / {3} तीस वर्ष है। सभी उचित हैं / {4}
41. अव्यवस्थित खंडों से क्रमबद्ध वाक्य बनाइए और उचित क्रम चुनिए
1. मनुष्य तो वही है
 2. जो असफल होने
 3. अपितु लगन से
 4. साहस नहीं छोड़ता
 5. के बाद भी
 6. काम करता रहता है
1. 1, 2, 5, 4, 3, 6
 2. 1, 4, 3, 2, 5, 6

English

Find the error

3. 1, 2, 5, 3, 4, 6 4. 1, 3, 2, 5, 4, 6
42. पुरुषों की भीरुता भी भरपूर होती है ?
1. सराहना 2. चर्चा 3. प्रशंसा 4. निंदा
43. विस्मय स्थायी भाव किस रस में होता है ?
1. हास्य 2. वीभत्स 3. अद्भुत 4. शांत
44. निम्नलिखित में से मात्रिक छंद है ?
1. सवैया 2. दोहा 3. अदभूत 4. कोई नहीं
45. मिथलेश कुमारी किन्हें कहते हैं ?
1. द्रौपदी 2. सत्याभामा 3. सीता 4. राधा
46. प्रेमिका तन-मन से अपने प्रेमी पर होने को तैयार थी ?
1. हावी 2. न्यौछावर 3. त्याग 4. परिणीत
47. छंद मुख्य रूप में कितने प्रकार के होते हैं ?
1. 4 2. 5 3. 6 4. 8
48. वाक्य में प्रयुक्त अलंकार के भेद का चयन कीजिए –
'नवल सुन्दर श्याम शरीर'
1. उल्लेख 2. उपमा 3. रूपक 4. यमक
49. 'कामायानी' के अंतिम सर्ग का शीर्षक क्या है ?
1. रहस्य 2. आशा 3. आनंद 4. निर्वेद
50. 'हार की जीत' रचना के रचयिता के नाम का चयन कीजिए –
1. रांगेन राघव 2. यादववेंद्र शर्मा 'चन्द्र'
3. कमलेश्वर 4. सुदर्शन
51. जिसकी गहराई या थाह का पता न लग सके –
1. अगम 2. वितल 3. अगाध 4. अतल
52. यद्यपि मोहन धनी है, तथापि बहुत दुःखी है –
1. मिश्र वाक्य 2. सरल वाक्य
3. संयुक्त वाक्य 4. इनमें से कोई नहीं
53. निम्नलिखित लोकोक्ति के सही अर्थ का चयन कीजिए –
'ऊंट मक्का की ओर भागता है'
1. धर्म के प्रति अब निष्ठावान होते हैं
2. पशु भी घर की याद करते हैं
3. अपनी जन्मभूमि को सब प्रेम करते हैं
4. जिसे जहाँ सुख मिलता है वह वही जाता है
54. चुनी हुई वस्तुओं का संग्रह –
1. अभिकलन 2. आकलन
3. संकलन 4. परिकलन
55. वह इतना दुर्बल हो गया है कि उससे उठा भी नहीं जाता –
1. कर्तृवाच्य 2. भाववाचक
3. कर्मवाच्य 4. सरल वाक्य
56. हिंदी की बोलियाँ हैं –
1. कन्नौजी, बुंदेली 2. बैसवाड़ी, छत्तीसगढ़ी
3. लहंदा, मेवती 4. भोजपुरी, मगही
57. प्रेमचंद के अधूरे उपन्यास का क्या नाम है ?
1. मंगलसूत्र 2. सेवासदन
3. गबन 4. रंगभूमि
58. 'तीन बेर खाती थी वे तीन बेर खाती हैं' में प्रयुक्त अलंकार के भेद का चयन कीजिए –
1. अनुप्रास 2. श्लेष
3. यमक 4. अन्योक्ति
59. मातृभ-सी मातृभ है अन्य से तुलना नहीं –
1. सोरठा 2. सवैया
3. बरवै 4. गीतिका
60. काव्य में कितने रस मान जाते हैं ?
1. 6 2. 7 3. 8 4. 9

61. The political candidate talked/(1) as if she has already been elected/(2) to the presidency./(3) No error/(4)
62. The way to increase the production of the food/(1) is to bring more land/(2) under cultivation./(3) No error/(4)
63. The girls watched intently/(1) as the model applied her make-up/(2) with a practiced hand./(3) No error/(4)
64. If he is a millionaire/(1) he would help/(2) the millennium project./(3) No error/(4)

Fill in the blanks

65. The building is not safe and must be down.
1. pull 2. pulling 3. pulled 4. pulls
66. There is something wonderful him.
1. of 2. about 3. for 4. inside
67. The song is the play cannot be deleted as it is to story.
1. intervned 2. innate 3. exacting 4. integral
68. She remained a all her life.
1. spinster 2. bachelor 3. unmarried 4. single

Choose the one which best expresses the meaning

69. GENIAL
1. Cordial 2. Unselfish
3. Careful 4. Specific
70. ACCRUE
1. Suffice 2. Accommodate
3. Grow 4. Accumulate
71. INCLEMENT
1. Seffish 2. Active
3. Unfavourable 4. Inactive

Choose the opposite word

72. GLOOMY
1. Illusory 2. Radiant
3. Melodious 4. Fragrant
73. BLESSING
1. Dull 2. Hurt
3. Harsh 4. Curse
74. ACCOMPLISH
1. Fail 2. Improper
3. Disagreeable 4. Scatter

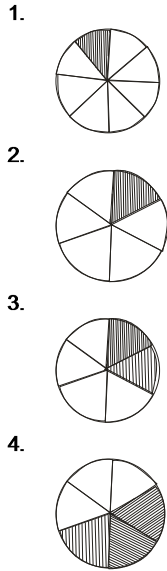
Choose the correct meaning of Idiom/Phrase

75. To take to heart
1. to be encouraged 2. to grieve over
3. to like 4. to hate
76. Yeoman's service
1. medical help 2. excellent work
3. social work 4. hard work

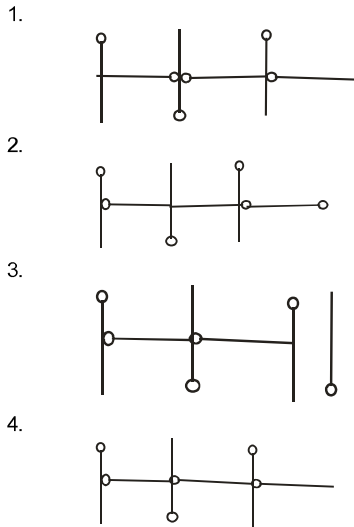
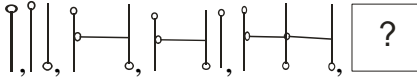
103. शून्य (0) है -

1. परिमेय संख्या
2. अपरिमेय संख्या
3. 1 तथा 2 दोनों
4. इनमें से कोई नहीं

104. कोई शिक्षक एक वृत्त पर $\frac{1}{6}$ निरूपित करने के लिए कहता है निम्नलिखित में से कौन-सा निरूपण सही है?



105.



106. यदि किसी आयत की लम्बाई में 5% की वृद्धि तथा चौड़ाई में 10% की कमी कर दी जाए, तो इसके क्षेत्रफल में कितनी वृद्धि अथवा कमी होगी।

1. 6.5% वृद्धि
2. 5.5% कमी
3. 5.5% वृद्धि
4. 6.5% कमी

107. किसी वस्तु के विक्रय तथा क्रय में अन्तर रु. 210 हैं। यदि लाभ प्रतिशत 25 हो, तो वस्तु का विक्रय मूल्य होगा

1. रु.950
2. रु.1,050
3. रु.1,150
4. रु.1,250

108. यही कथन को चुनिए -

1. एक त्रिभुज की दो भुजाएँ समान है, तो वह समबाहु त्रिभुज कहलाता है
2. विषमबाहु त्रिभुज का प्रत्येक कोण 60° का होता है
3. किसी भी त्रिभुज के दो कोणों का योग तीसरे कोण से

सदैव अधिक होता है

4. उपरोक्त में से कोई नहीं

109. संलग्न चित्र में, ABCD एक समलंब चतुर्भुज है जिसमें $AB \parallel DC$ यदि $\angle A = 55^\circ$ और $\angle B = 70^\circ$ तब $\angle C$ और $\angle D$ है -

1. $140^\circ, 125^\circ$
2. $100^\circ, 135^\circ$
3. $125^\circ, 110^\circ$
4. $105^\circ, 130^\circ$

110. 3 मीटर, 5 डेसीमीटर तथा 7 सेमी को मिलीमीटर में बदले।

1. 4650
2. 3280
3. 2700
4. 3570

111. गणित की भाषा का महत्व है -

1. शारीरिक कौशल के विकास में
2. संप्रेषण कौशल के विकास में
3. तर्कात्मक कौशल के विकास में
4. 1 एवं 3 दोनों

112. "गणित की उन्नति और वृद्धि देश की संपन्नता से संबंधित है" निम्न में से किसका कथन है ?

1. स्किनर
2. जीन पियाजे
3. नेपोलियन
4. इनमें से कोई नहीं

113. निम्न में से क्या मूल्यांकन का सोपान नहीं है ?

1. अधिगम अनुभव की योजना बनाना
2. शिक्षण उद्देश्यों का निर्धारण करना
3. शिक्षण उद्देश्यों को परिभाषित करना
4. उपरोक्त सभी

114. छात्रों की शैक्षिक उपलब्धियों का पता लगाने का सर्वोत्तम उपाय है

1. मूल्यांकन
2. मापन
3. लिखित परीक्षा
4. इनमें से कोई नहीं

115. गणित शिक्षण की समस्याओं को दूर करने के लिए निम्न में से क्या आवश्यक है ?

1. शिक्षक का व्यवहार उचित हो
2. व्यक्तिगत भेदों को कक्षा में अपनाया जाए
3. सभी विषयों के अभ्यास कार्य एक ही शिक्षण विधि से किए जाएँ
4. उपरोक्त सभी

116. गणित शिक्षण में त्रुटियों के विश्लेषण हेतु अपेक्षित अधिगम सफलता किसकी शिक्षण दक्षता पर निर्भर करती है ?

1. प्रधानाचार्य
2. अभिभावक
3. छात्र
4. शिक्षक

117. उच्च प्राथमिक स्तर पर गणित शिक्षण का सर्वाधिक महत्व किस रूप में है ?

1. व्यावहारिक
2. मानसिक
3. भौतिक
4. आध्यात्मिक

118. मंद-बुद्धि छात्रों के स्तर में सुधार हेतु उपयोगी परीक्षा है -

1. मंद-बुद्धि परीक्षण
2. निदानात्मक परीक्षण
3. सृजनात्मक परीक्षण
4. आध्यात्मिक परीक्षण

119. निम्नलिखित कक्षा 3 की पाठ्य-पुस्तक में से एक समस्या है -

"निम्नलिखित समस्या को हल करने के लिए कौन-सी गणितीय संक्रिया का प्रयोग किया जाएगा ?

एक दूध वाला 10 दिन में 1410 लीटर दूध बेचता है। वह एक दिन में कितने लीटर दूध बेचता है ? उक्त सवाल में संज्ञानात्मक क्षेत्र की किस दक्षता की ओर संकेत है ?

1. बोधन
2. ज्ञान
3. विश्लेषण
4. संश्लेषण

120. "गणित सभ्यता का दर्पण है।" कहा गया है -

1. लॉक
2. नेपालियन
3. हॉगवेन
4. प्लूटो

121. हम चारों ओर जिन दिशाओं से घिरे हुए हैं, उनका योग ...
.. कहलाता है।
1. जीवन मंडल 2. आकाश
3. पृथ्वी 4. पर्यावरण
122. पर्यावरण अध्ययन की प्रकृति है –
1. बहु-अनुशासनिक 2. द्वि-अनुशासनिक
3. एकल अनुशासनिक 4. संकुचित
123. वैश्विक पर्यावरण के लिए सर्वाधिक महत्वपूर्ण वन है ?
1. शीतोष्ण कटिबंधीय वन 2. भूमध्यसागरीय वन 3. मानसूनी वन
4. उष्ण कटिबंधीय वर्षा वन
124. वनों पर आधारित उद्योग कौन-सा है ?
1. कागज 2. सूती वस्त्र
3. मोटर वाहन 4. चीनी
125. टिहरी बांध परियोजना कहां स्थित है ?
1. उत्तराखंड 2. जम्मू-कश्मीर
3. असोम 4. उत्तर-प्रदेश
126. प्राथमिक उपभोक्ता का उदाहरण है –
1. पादप 2. हिरण 3. शेर 4. मेढक
127. अजैव वातावरण तथा उसमें निवास करने वाले जीव-जन्तु, पेड़-पौधे एवं वनस्पतियों को सम्मिलित करने से किसका निर्माण होता है ?
1. जैवमंडल 2. पारिस्थितिकी
3. भौतिक तंत्र 4. पारितंत्र
128. 1986 में रूस में भारी जीवन हानि का क्या कारण था ?
1. धूम कुहरे से दम घुटना
2. कीटनाशी कारखाने से विषैली गैस का रिसाव
3. चेंनोबिल परमाणु गृह से रेडियोधर्मी तत्वों का रिसाव
4. उपर्युक्त सभी सही हैं
129. खाद्य शृंखला में ऊर्जा का प्रवाह होता है ?
1. एकदिशीय 2. बहुदिशीय
3. चक्रीय 4. सभी प्रकार का
130. उपजाऊ लोम मृदा में बालू एवं मृत्तिका का आदर्श अनुपात होता है
1. 85 प्रतिशत बालू, 15 प्रतिशत मृत्तिका
2. 70 प्रतिशत बालू, 30 प्रतिशत मृत्तिका
3. 15 प्रतिशत बालू, 85 प्रतिशत मृत्तिका
4. 50 प्रतिशत बालू, 50 प्रतिशत मृत्तिका
131. विश्व ओजोन दिवस मनाया जाता है –
1. 5 जनवरी को 2. 5 सितंबर को
3. 16 सितंबर को 4. 5 दिसंबर को
132. भारत में यूरो मानदंड किस वर्ष से लागू है ?
1. 1 जून, 1999 2. 1 अप्रैल, 2000
3. 1 अप्रैल, 2001 4. 1 जून, 2002
133. पर्यावरण विभाग की स्थापना भारत में किस वर्ष की गई ?
1. 1972 2. 1977 3. 1979 4. 1980
134. ट्रैफिक संगठन का संबंध अधोलिखित में से किससे है ?
1. वन्य जीव से संबंधित अनुसंधान तथा जनजागरूकता के प्रयास से
2. जैवविधता संधि से
3. जीवों तथा वनस्पतियों के अवैध व्यापार से
4. उपर्युक्त सभी सही हैं
135. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए –
1. कार्बन जमाओं {कार्बन क्रेडिट्स} के बारे में स्वच्छ विकास युक्ति {CDM} क्योटो नयाचार युक्तियों में से एक है
2. CDM के अंतर्गत कार्यान्वित होने वाली परियोजनाएं केवल संलग्न-I देशों से संबंधित हैं।
उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है ?
1. केवल 1 2. केवल 2
3. न तो 1 और न 2 4. 1 और 2 दोनों
136. भारत के सभी जैवमंडलीय आरक्षित क्षेत्रों में से चार को UNESCO के द्वारा विश्व जालतंत्र में मान्यता दी गई है। निम्नलिखित में से कौन-सा एक उनमें से नहीं है ?
1. मन्नार की खाड़ी 2. कंचनजंघा
3. नंदा देवी 4. सुंदरवन
137. देश के पहले आपदा प्रबंधन प्रशिक्षण संस्थान की स्थापना जहां की जा रही है, वह है –
1. लातूर {महाराष्ट्र} 2. बंगलूरु {कर्नाटक}
3. हैदराबाद {ए0 पी0} 4. चेन्नई {तमिलनाडु}
138. निम्नलिखित राज्यों में किस एक में सर्वाधिक संख्या में वन्य जीव अभयारण्य (नेशनल पार्क और अभयारण्य) है ?
1. उत्तर प्रदेश 2. मध्य प्रदेश
3. राजस्थान 4. पश्चिम बंगाल
139. निम्न में से उसे चुनिए जो 'वर्ल्ड हेरीटेज साइट' (विश्व-धरोहर-स्थल) घोषित हुआ हो –
1. कार्बेट नेशनल पार्क 2. राजाजी नेशनल पार्क
3. गिर फॉरेस्ट 4. नंदा देवी जीव-मंडल रिजर्व
140. राष्ट्रीय पर्यावरण अभियांत्रिकी संस्थान स्थित है –
1. कटक में 2. नागपुर में
3. जमशेदपुर में 4. रांची में
141. भारतीय वन्य जीव संस्थान स्थित है –
1. शिमला 2. भोपाल 3. देहरादून 4. नई दिल्ली
142. भारत के अधिकांश वन्य जीव संरक्षित क्षेत्र घिरे हुए हैं ?
1. पर्वत एवं पहाड़ियों में 2. नदियों एवं झीलों में
3. घने जंगलों में 4. मानवीय बस्तियों में
143. निम्नलिखित राष्ट्रीय उद्यानों में से किस एक की जलवायु उष्णकटिबंधीय से उपोष्ण, शीतोष्ण और उत्तरध्रुवीय में परिवर्तित होती है ?
1. कंचनजंघा राष्ट्रीय पार्क 2. नमधापा राष्ट्रीय पार्क
3. नियोरा राष्ट्रीय पार्क 4. नंदा देवी राष्ट्रीय पार्क
144. जनवरी 2008 'टाइगर एक्शन' नामक योजना भारत के किस वन जीव अभयारण्य से प्रारंभ की गई है ?
1. सरिस्का अभयारण्य {राजस्थान}
2. कार्बेट नेशनल पार्क {उत्तराखंड}
3. रणथम्भौर अभयारण्य {राजस्थान}
4. बांधवगढ़ राष्ट्रीय उद्यान {मध्य प्रदेश}
145. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए एवं दिए गए कूट का प्रयोग करके सही उत्तर का चयन करें –
निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए –
सूची-I {वन्य जीव} **सूची-II {राज्य}**
1. जंगली गधा 1. केरल
2. सिंह पुच्छी मकाक 2. असोम
3. हलॉक गिबबन 3. गुजरात
कूट नीति –
1. 3, 1, 2 2. 1, 3, 2
3. 2, 1, 3 4. 3, 2, 1
146. निम्नलिखित में से किस दिन 'विश्व जल दिवस' मनाया जाता है ?
1. 22 जनवरी 2. 22 मार्च
3. 22 फरवरी 4. 22 अप्रैल
147. इको-मार्क क्या है ?

TARGET NO-1 CLASSES (A UNIT OF) EXECUTIVE MAKERS PVT.LTD. V-125

1. प्रदुषण मुक्त औद्योगिक इकाई को नामपत्रित करने की योजना
2. पर्यावरण अनुकूल उपभोक्ता उत्पादन को नामपत्रित करने की योजना
3. लाभकारी उत्पादन तकनीक 4. इनमें से कोई नहीं
148. कौन-सा राष्ट्रीय पार्क एक सींग वाले गैंडे के लिए प्रसिद्ध है ?
1. काजीरंगा 2. गिर 3. कान्हा 4. दुधवा
149. धूल प्रदुषण रोकने के लिए उपर्युक्त वृक्ष है -
1. सीता अशोक 2. महुआ 3. नीम 4. पॉपलर
150. किसी जल क्षेत्र में बी. ओ. डी. की अधिकता संकेत देती है कि उसका जल -
1. खनिज प्राप्त कर रहा है 2. एट्रोफिक
3. गैस प्राप्त कर रहा है 4. सीवेज से प्रदूषित हो रहा है
1. उचित शिक्षण सामग्री का 2. उचित खेलों का
3. उचित कक्षा कक्ष का 4. उचित विषयों का
7. बाल-मनोविज्ञान शिक्षक को परिचित करता है -
1. बच्चों के गुणों से
2. बच्चों की समस्याओं से
3. बच्चों की आवश्यकताओं से
4. बच्चों के व्यक्तिगत भेदों से
8. बच्चे में सामाजिक भावना का विकास होता है शैशवावस्था के
1. अंतिम वर्षों में 2. प्रारंभिक वर्षों में
3. मध्य वर्षों में 4. संपूर्ण समय में
9. बच्चों के सीखने की गति को जानकर शिक्षक उन्हें प्रदान कर सकता है -
1. उचित मार्ग दर्शन 2. विशेष निर्देश
3. सरल पाठ्यक्रम 4. इनमें से कोई नहीं
10. शिक्षक को धीमी गति से सीखने वाले बच्चों को देना चाहिए -
1. अधिक गृहकार्य 2. अधिक समय
3. कम कक्षा कार्य 4. कम समय
11. परंपरागत शिक्षा केंद्रित शिक्षा प्रणाली में बच्चा सीखता नहीं है बल्कि उसे -
1. रटना पड़ता है 2. लिखना पड़ता है
3. परीक्षा देनी पड़ती है
4. पुरस्कार प्राप्त करने पड़ते हैं
12. बच्चों को विभिन्न प्रकार के अनुभव प्राप्त होते हैं, जब वे -
1. पुरस्कार प्राप्त करते हैं 2. बाहर घूमने जाते हैं
3. स्वयं कार्य करते हैं 4. परीक्षा देते हैं
13. बच्चा किसी भी बात को आसानी से सीख लेता है यदि वह सीखना चाहता है
1. खेलने से 2. विषय से
3. शिक्षक से 4. कुछ करने से
14. "बाल विकास व्यवहारों का वह विज्ञान है जो बालक के व्यवहार का अध्ययन गर्भावस्था से मृत्युपर्यंत करता है।" यह कथन है -
1. स्वामी विवेकानंद का 2. क्रो एंड क्रो का
3. डॉर्विन का 4. हरलॉक का
15. शिक्षण विधियाँ ऐसी होनी चाहिए जो बच्चों को बनाए -
1. अच्छा शिक्षक 2. अच्छा चिकित्सक
3. अच्छा राजनीतिज्ञ 4. सीखने में आत्मनिर्भर
16. बच्चे व शिक्षक के बीच मैत्रिक गुण विकसित न होने के कारण है
1. भय 2. आयु का अंतर
3. शिक्षक का अयोग्य होना 4. इनमें से कोई नहीं
17. भय के माहौल में बच्चों के स्वतंत्र व्यक्तित्व के विकास की संभावना हो जाती है -
1. असीमित 2. सीमित
3. बहुत कम 4. उपर्युक्त सभी
18. खेल-खेल में तथा गतिविधियों के माध्यम से बच्चों को ज्ञान दिया जाता है -
1. बाल केंद्रित शिक्षा में
2. शिक्षण केंद्रित शिक्षा में
3. विद्यालय केंद्रित शिक्षा में 4. उपरोक्त सभी में
19. बाल केंद्रित शिक्षा में अधिक-से-अधिक प्रयोग किया जाता है -
1. पाठ्य-पुस्तकों का 2. श्याम पट्ट का
3. शिक्षण अधिगम सामग्री का 4. उपरोक्त सभी का

ANSWERS {TEST-6}

1.2	2.1	3.1	4.4	5.3	6.2	7.1
8.4	9.1	10.2	11.1	12.4	13.4	14.1
15.3	16.4	17.1	18.3	19.1	20.4	21.3
22.3	23.4	24.1	25.2	26.4	27.4	28.2
29.2	30.4	31.4	32.2	33.2	34.4	35.3
36.1	37.4	38.1	39.3	40.4	41.1	42.4
43.3	44.2	45.3	46.2	47.1	48.1	49.3
50.4	51.3	52.1	53.3	54.3	55.2	56.1
57.1	58.3	59.4	60.4	61.2	62.1	63.3
64.1	65.3	66.2	67.4	68.1	69.1	70.4
71.3	72.2	73.4	74.1	75.2	76.3	77.2
78.1	79.1	80.2	81.1	82.1	83.3	84.1
85.2	86.4	87.4	88.1	89.3	90.2	91.2
92.1	93.2	94.3	95.4	96.3	97.3	98.1
99.2	100.1	101.3	102.3	103.1	104.2	105.3
106.2	107.2	108.4	109.3	110.4	111.4	112.3
113.4	114.1	115.1	116.4	117.1	118.2	119.3
120.4	121.4	122.1	123.4	124.1	125.1	126.2
127.4	128.3	129.1	130.4	131.3	132.1	133.4
134.3	135.4	136.2	137.1	138.2	139.4	140.2
141.3	142.4	143.4	144.1	145.1	146.2	147.2
148.1	149.3	150.4				

SET - 7

बाल विकास एवं शिक्षण

1. शिक्षक को उपयुक्त विधियों की जानकारी मिलती है -
1. शिक्षण प्रशिक्षण से 2. बाल मनोविज्ञान से
3. शिक्षा शास्त्र के अध्ययन से
4. शिक्षा मनोविज्ञान के अध्ययन से
2. बाल्यावस्था का समय होता है -
1. 6 से 12 वर्ष 2. 8 से 14 वर्ष
3. 5 से 7 वर्ष 4. 2 से 5 वर्ष
3. बच्चे के भावी जीवन का निर्माण होता है -
1. शैशवावस्था में 2. बाल्यावस्था में
3. किशोरावस्था में 4. युवावस्था में
4. शैशवावस्था में बहुत अधिक होती है -
1. बच्चे की नींद 2. बच्चे की जिदद
3. बच्चे की भुख 4. सीखने की गति
5. शैशवावस्था में बच्चा प्रत्यक्ष और स्थूल वस्तुओं के सहारे से सीखता है क्योंकि वह परिपक्व नहीं होता -
1. शारीरिक रूप से 2. मानसिक रूप से
3. सामाजिक रूप से 4. आर्थिक रूप से
6. शिक्षा मनोविज्ञान की सहायता से शिक्षक बच्चों के ज्ञान स्तर को जानते हुए चयन कर सकता है -

20. बालक स्वयं को समूह का सदस्य बना लेता है, वह अवस्था होती है
 1. शैशवावस्था 2. प्रौढ़ावस्था
 3. किशोरावस्था 4. बाल्यावस्था
21. मनोवैज्ञानिकों ने शिक्षक दृष्टि से बाल विकास को कितनी अवस्थाओं में बाँटा है –
 1. 6 2. 4 3. 3 4. 2
22. मानव का विकास होता है जन्म से लेकर –
 1. शैशवावस्था तक 2. बाल्यावस्था तक
 3. किशोरावस्था तक 4. मृत्यु तक
23. शैशवावस्था का समय होता है ?
 1. जन्म से दो वर्ष तक 2. किशोरावस्था तक
 3. बाल्यावस्था तक 4. जन्म से लेकर 5 वर्ष तक
24. बाल्यावस्था में बच्चों के लिए जरूरी है –
 1. सही पोषण 2. सही पढ़ाई
 3. सही प्रशिक्षण 4. इनमें से कोई नहीं
25. किशोरावस्था में किशोर को अभाव होता है –
 1. स्थायित्व का 2. समायोजन का
 3. शारीरिक क्षमता का 4. 1 और 2 दोनों का
26. किशोरावस्था में बच्चों में अपराध प्रवृत्ति का विकास होने का कारण है
 1. अधिक जब खर्च 2. दिवास्वप्न
 3. सामाजिक बुराई 4. बुद्धि की कमी
27. किशोरावस्था में किशोर समाज में प्रतिष्ठा प्राप्त करने के लिए विशेष रुचि लेते हैं –
 1. पढ़ने-लिखने में 2. समाज सेवा में
 3. शिक्षक बनने में 4. नेता बनने में
28. किशोरावस्था में किशोर संघर्ष करता है –
 1. संवेगों से 2. परिवार से
 3. साथियों से 4. समाज से
29. सीखना है एक जटिल –
 1. बौद्धिक प्रक्रिया 2. मानसिक प्रक्रिया
 3. शारीरिक प्रक्रिया 4. नैतिक प्रक्रिया
30. शैशवावस्था से बाल्यावस्था में प्रवेश करते समय बच्चा –
 1. समझदार होने लगता है
 2. अधिक खेलने लगता है
 3. आत्मनिर्भर होने लगता है
 4. उपरोक्त में कोई नहीं

हिन्दी

31. 'महादेव' का पर्यायवाची शब्द चुनिए –
 1. गरुडध्वज 2. नारायण
 3. विश्वम्भर 4. चन्द्रशेखर
32. निम्नलिखित शब्द का समास बताइए –
 "यथाशीघ्र"
 1. तत्पुरुष 2. द्वंद्व 3. कर्मधारय 4. अव्ययीभाव
33. महात्मा गाँधी में 'अमूल्य' गुण थे 'अमूल्य' शब्द क्या है—
 1. संज्ञा 2. सर्वनाम
 3. क्रिया 4. विशेषण
34. निम्नलिखित वाक्यों में क्रिया-विशेषण युक्त वाक्य कौन-सा है ?
 1. मैं कल नहीं जाऊँगा 2. यह फूल सुन्दर है
 3. हवा धीरे-धीरे बह रही है
 4. आज हम स्कूल जाएँगे
35. निम्नलिखित में योगरूढ़ शब्द चुनिए –
 1. चक्रपाणि 2. पीला
3. दूधवाला 4. नैन
36. कौन वर्ण घोष नहीं है ?
 1. ए 2. छ 3. अ 4. ड
37. किस शब्द में 'ऋ' स्वर नहीं है ?
 1. कृपा 2. कृष्ण 3. दृष्टि 4. रिवाज
38. किन ध्वनियों को 'अनुस्वार' कहा जाता है ?
 1. स्वर के बाद में आने वाली नासिक्य ध्वनियाँ
 2. स्वतंत्र रूप में उच्चारित ध्वनियाँ
 3. स्वर के साथ आने वाली ध्वनियाँ
 4. उपर्युक्त ये सभी
39. किस शब्द में 'गुण संधि' है ?
 1. लोकेश्वर्य 2. नारीश्वर
 3. भारतेंदु 4. सिंधूर्मि
40. 'वृक्षच्छाया' का संधि-विच्छेद होगा –
 1. वृक्षः + छाया 2. वृक्षः + छाया
 3. वृक्षच् + छाया 4. वृक्ष + छाया
41. 'श्मश्रु' शब्द का तद्भव रूप होगा –
 1. मूँछ 2. अश्रु 3. आँसू 4. ससूर
42. विपरीत अर्थ का बोध कराने वाले शब्द को कहते हैं –
 1. पर्यायवाची शब्द 2. विलोम शब्द
 3. समानार्थक शब्द 4. एकार्थक शब्द
43. 'वर्ण' शब्द का अर्थ नहीं होता है –
 1. रंग 2. जाति 3. आकाश 4. अक्षर
44. कौन शब्द 'कमल' का पर्यायवाची नहीं है ?
 1. मनसिज 2. पंकज 3. अम्बुज 4. जलज
45. 'जिसका मन व ध्यान दूसरी तरफ हो; वे लिए एक शब्द होगा –
 1. मनन 2. बेध्यान
 3. मनवा 4. अन्यमनस्क
46. अभिधा शब्द शक्ति में –
 1. वाच्यार्थ प्रकट होता है
 2. लक्ष्यार्थ प्रकट होता है
 3. व्यंग्यार्थ प्रकट होता है
 4. विचित्र अर्थ प्रकट होता है
47. 'भाववाचक संज्ञा' के अन्तर्गत आते हैं –
 1. पश-पक्षी आदि 2. आभूषण आदि
 3. दिशाएँ आदि 4. गुण-दोष आदि
48. 'मदन काली पतलून पहन कर खेलने आया' में विशेषण है
 1. काली 2. पतलून 3. मदन 4. खेलने
49. 'वहाँ मोहन के कोई नहीं था' वाक्य में रिक्त स्थान पर प्रयुक्त होगा –
 1. या 2. और 3. अलावा 4. अथवा
50. 'हमें सफलता मिलने तक प्रयास करना चाहिए' इस वाक्य में 'तक' है –
 1. समुच्चयबोधक अव्यय 2. क्रिया विशेषण
 3. विस्मयादिबोधक अव्यय 4. संबंधबोधक अव्यय
51. 'को' और 'के लिए' किस कारक के चिह्न है ?
 1. करण कारक 2. संप्रदान कारक
 3. अपादान कारक 4. संबोधन कारक
52. 'उद्देश्य' और 'विधेय' किसके अंग हैं ?
 1. अर्थ 2. रचना 3. शब्द 4. वाक्य
53. 'तेंदुलकर ने एक ओवर में पाँव छक्के लगाए' – इस वाक्य में उद्देश्य है –
 1. छक्के 2. तेंदुलकर
 3. ओवर 4. पाँच
54. ; विराम चिह्न का नाम है –
 1. हंस पद 2. विराम

3. अल्प विराम 4. अर्द्ध विराम
55. किसी कठिन शब्द को स्पष्ट करने के लिए किस विराम चिह्न का प्रयोग होता है ?
1. विवरण चिह्न 2. निर्देशक
3. कोष्ठक 4. उप विराम
56. 'अवसर का लाभ उठाना' के लिए उपयुक्त है –
1. बहती गंगा में हाथ धोना 2. फूला न समाना
3. आकाश-पाताल एक करना 4. अंगारों पर पैर रखना
57. 'बौधा डालना' मुहावरे का अर्थ है –
1. पाला पड़ना 2. रोड़ा अटकाना
3. बरस पड़ना 4. दाँतो में जीभ होना
58. 'अपना हाथ जगन्नाथ' का अर्थ है
1. अपने हाथ से दान करना 2. मनमानी करना
3. अपना हाथ पूजनीय होता है
4. अपने हाथ से काम करना ही उपयुक्त होता है
59. 'मैं तुम सबको खूब समझता हूँ, तुम सब एक जैसे हो' के लिए उपयुक्त है –
1. चोर-चोर मौसेरे भाई
2. एक ही थैली के चट्टे-बट्टे
3. केर-बेर का संग
4. जैसे नागनाथ जैसे सांपनाथ
60. अधिसूचना का प्रकाशन कहाँ होता है ?
1. राजपत्र {गजट} 2. समाचार पत्र
3. सूचना पट्ट 4. इनमें से कोई नहीं

English

Find the error

61. Last night I dream/(1) I was a Sheikh on the 169th floor/(2) of Burj Khalifa./(3) No error/(4)
62. As soon as/(1) the lion saw the deer/(2) he began to run after it./(3) No error/(4)
63. The police asked us/(1) about our movements/(2) on a night of the crime./(3) No error/(4)
64. Did he tell you/(1) why he hasn't/(2) come yesterday ?/ (3) No error/(4)

Fill in the blanks

65. If you had followed the rules, you disqualified.
1. will not be 2. would not be
3. will not have been
4. would not have been
66. The housewife the cakes burning, and ran to switch off the oven.
1. smelt 2. smelling
3. smell 4. smells
67. an old legend, King Shirham lived in India.
1. According to 2. Due to
3. In the event of 4. In reference to
68. you leave no, you will be late.
1. Until 2. Unless
3. Although 4. Till

Choose the word that expresses the best meaning

69. STRINGENT

1. Flexible 2. Inflexible
3. Staunch 4. Tough
70. DELIBERATELY
1. Spontaneously 2. Inadvertently
3. Intentionally 4. Naturally
71. BEHAVIOUR
1. Response 2. Blessing
3. Character 4. Conduct

Choose the opposite word

72. AUTONOMOUS
1. Neutral 2. Self-government
3. Dependent 4. Defensive
73. DECEITFUL
1. Plain 2. Useful
3. Honest 4. Sincere
74. EXONERATE
1. Convict 2. Admit
3. Reject 4. Release

Choose the meaning of Idiom/Phrase

75. Helena was **over head and ears** in love with Demetrius.
1. Carefully 2. Completely
3. Brilliantly 4. Cautiously
76. Gopi works **by fits and starts**.
1. Consistently 2. Enthusiastically
3. In high spirits 4. Irregularly
77. Neresh Goyal had **to stand on his feet** very early in his life.
1. to be independent 2. to be successful
3. to stand erect 4. None of these
78. The possession of Jerusalem is **a bone of contention** between Israel and Palestine.
1. a subject of peace 2. a subject of trade
3. a subject of dispute 4. None of these

Improve the sentences

79. My friend lives in a nearly street **whose name** I have forgotten.
1. the name of which 2. which name
3. of which name 4. No improvement
80. **He both won a medal and a scholarship.**
1. He won a medal and a scholarship both.
2. Both he won a medal and a scholarship.
3. He won both a medal and a scholarship.
4. No improvement
81. **He has for good left India.**
1. He has left for good India.
2. Good he has left India.
3. He has left India for good.
4. No improvement
82. We are credibly informed that the murderer has given himself up.
1. We are informed that the murderer has credibly given himself up.

2. We are informed that the murderer has given credibly himself up.
3. We are informed that credibly the murderer has given up himself.
4. No improvement

Choose the one word

83. Code the diplomatic etiquette and precedence.
 1. Statesmanship
 2. Diplomacy
 3. Hierarchy
 4. Protocol
84. To renounce a high position of authority control.
 1. Abduct
 2. Abandon
 3. Abdicate
 4. Abort
85. Not to be moved by entreaty.
 1. Despotic
 2. Inexorable
 3. Negligent
 4. Rigorous
86. An object or portion serving as a sample.
 1. Specification
 2. Spectre
 3. Specimen
 4. Spectacle

Choose the correctly spelt word

87. 1. Embarass 2. Embarrass 3. Embaras 4. Embarras
88. 1. Separetion 2. Seperation 3. Seperetion 4. Separation
89. 1. Discrepancy 2. Descrepancy 3. Discripancy 4. Discrepansy
90. 1. Adviceable 2. Advicable 3. Advisable 4. Adviseable

गणित

91. एक समकोण त्रिभुज का कर्ण 13 मी. तथा आधार 5 मी है। इसका क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए –
 1. 25 वर्ग मी.
 2. 30 वर्ग मी.
 3. 35 वर्ग मी.
 4. 40 वर्ग मी.
92. 5 प्रतिशत वार्षिक दर से कितने समय में साधारण ब्याज से 500रु. का मिश्रधन 600रु होगा ?
 1. 3 वर्ष
 2. 4 वर्ष
 3. 5 वर्ष
 4. 6 वर्ष
93. बिहारी एक मैदान को 20 दिनों में खोदता है तो 10 दिनों में वह कितना भाग खोद देगा ?
 1. $\frac{1}{2}$ भाग
 2. $\frac{1}{20}$ भाग
 3. $\frac{1}{10}$ भाग
 4. इनमें से कोई नहीं
94. कोई विद्यार्थी विद्यालय जाते समय साइकिल से 150 मीटर की दूरी 25 सेकंड में तय करता है। उसकी चाल किमी/घंटा में बताओं।
 1. 21.6
 2. 22.6
 3. 24
 4. 23
95. एक पिता की आयु अपने पुत्र की आयु की चार गुना है। 5 वर्ष पूर्व पिता की आयु पुत्र की आयु की 7 गुना थी। अब पिता की वर्तमान आयु क्या होगी ?
 1. 35 वर्ष
 2. 40 वर्ष
 3. 45 वर्ष
 4. 50 वर्ष
96. एक पेटी में एक दर्जन शीशे थे। पेटी के गिरने पर टूटे हुए शीशों का अनुपात निम्न में से कौन-सा हो सकता है ?
 1. 3 : 7
 2. 2 : 5
 3. 3 : 7
 4. 3 : 1

97. यदि x, y का 80 प्रतिशत हो तो x का कितना प्रतिशत y होगा ?
 1. 75 प्रतिशत
 2. 80 प्रतिशत
 3. 100 प्रतिशत
 4. 125 प्रतिशत
98. किसी वस्तु को 48 रु. में बेचने से 20 प्रतिशत हानि होती है, इस वस्तु पर 20 प्रतिशत लाभ कमाने के लिए विक्रय मूल्य क्या है ?
 1. 72
 2. 56
 3. 68
 4. 52
99. क्रिकेट के एक खिलाड़ी का 5 पारियों में रन औसत 20 है यदि उसकी चार पारियों में 40, 14, 10 व 30 रन बने हो तो पाँचवी पारी में कितने रन बने हैं ?
 1. 16
 2. 6
 3. 10
 4. 4
100. वह छोटी-से-छोटी संख्या जिसे 4, 6, 8, 12 और 16 से भाग करने पर प्रत्येक दशा में 2 शेष रहे, है –
 1. 40
 2. 46
 3. 50
 4. 52
101. $\frac{1}{3}, \frac{4}{15}, \frac{8}{9}, \frac{5}{6}$ भिन्नो में से सबसे बड़ी भिन्न है –
 1. $\frac{8}{9}$
 2. $\frac{5}{6}$
 3. $\frac{4}{15}$
 4. $\frac{1}{3}$
102. $1.071 \div 1.53$ का मान ज्ञात करो –
 1. .07
 2. 0.7
 3. 7
 4. .007
103. - 5 का अगला अंक है –
 1. 5
 2. - 5
 3. -4
 4. -6
104. A + B, B + C, C + A के धन का औसत {average} क्रमशः : 1200 रु., 800 रु. और 1000 रु. है, तो B का वेतन {salary} क्या है ?
 1. 1000
 2. 1200
 3. 800
 4. 2000
105. एक व्यक्ति की आयु उनके पुत्र की आयु की दुगुनी है। 20 वर्ष पहले, उस व्यक्ति की आयु अपने पुत्र की उस आयु का 12 गुना थी। उस व्यक्ति की वर्तमान आयु क्या है ?
 1. 34
 2. 42
 3. 44
 4. 45
106. कोई शिक्षक कक्षा में छात्रों को पतंग और पुस्तक दिखकर 2D व 3D में अंतर स्पष्ट करा सकता है –
 1. हाँ
 2. नहीं
 3. कह नहीं सकते
 4. इनमें से कोई नहीं
107. A की कार्य-क्षमता B से दुगुनी है तथा दोनों मिलकर एक कार्य को 15 दिन में समाप्त कर सकते हैं। B अकेला इस कार्य को कितने दिन में समाप्त कर लेगा।
 1. 30 दिन
 2. 45 दिन
 3. 50 दिन
 4. 37 दिन
108. यदि कोई वक्र स्वयं को न काटे, तो वह कहलाता है –
 1. टेढ़ा वक्र
 2. बंद वक्र
 3. तिरछा वक्र
 4. सरल वक्र
109. किसी चतुर्भुज के तीन कोण क्रमशः 105° , 120° व 75° है। चौथे कोण की माप होगी –
 1. 75°
 2. 70°
 3. 60°
 4. 50°
110. $2/5$ मी को सेमी में बदलें।
 1. 38
 2. 40
 3. 48
 4. 25
111. बच्चों में गणित की भाषा का विकास करने के लिए गणित शिक्षक में निम्न में से क्या गुण होना चाहिए ?
 1. गणित उपकरणों को प्रयोग करने की क्षमता
 2. गणित कक्षा संचालन की योग्यता
 3. विभिन्न शिक्षण विधियों का ज्ञान
 4. उपरोक्त ये सभी सही हैं
112. "गणित एक विज्ञान है जिसकी सहायता से आवश्यक निष्कर्ष निकाले जाते हैं।" यह कथन है –
 1. न्यूटन का
 2. पियर्स का
 3. आइंस्टीन का
 4. आर्यभट्ट का
113. निम्नलिखित प्रतिरूप को देखिए –

- (9 - 1) ÷ 8 = 1
 (98 - 2) ÷ 8 = 12
 (987 - 3) ÷ 8 = 123
 (9876 - 4) ÷ 8 = 1234
 इस प्रतिरूप के अनुसार (987654 - 6) ÷ 8 का मान होगा -
 1. 123467 2. 12345 3. 123456 4. 123465
- 114.** गणित में मूल्यांकन की क्या एक तकनीक नहीं है ?
 1. प्रेक्षण तकनीक 2. अनुसूची
 3. साक्षात्कार 4. इनमें से कोई नहीं
- 115.** गणित शिक्षण में गणित शिक्षक की मुख्य भूमिका होती है -
 1. निर्देशक 2. दार्शनिक
 3. मित्र 4. उपरोक्त सभी
- 116.** गणित विषय में समस्याओं को हल करने के अलावा उनका अभ्यास करने में अधिक बल दिया जाता है, जिससे छात्र -
 1. गणना संबंधी कौशल में निपुण हो जाएँ
 2. नई धाराओं को स्पष्ट कर सकें
 3. ज्ञान को नई परिस्थिति में लागू करना सीख सकें
 4. उपरोक्त ये सभी सही हैं
- 117.** प्राथमिक स्तर पर गणित शिक्षण में बच्चों में त्रुटि की संभावना को कम करने के लिए शिक्षक को चाहिए वह -
 1. बालकों में गणितीय चिह्नों के प्रयोग का बार-बार अभ्यास कराएँ
 2. बालकों में गणित के प्रति सकारात्मक दृष्टिकोण पैदा करें
 3. बालकों को हतोत्साहित न करें
 4. उपरोक्त ये सभी सही हैं
- 118.** निदानात्मक परीक्षणों से ज्ञात किया जा सकता है -
 1. छात्रों के लिए कठिनाई के क्षेत्र एवं उनके द्वारा की जाने वाली विशेष प्रकार की त्रुटियाँ
 2. छात्रों की गणितीय पृष्ठभूमि का अभाव
 3. छात्रों की गणित के प्रति रूचि होना
 4. उपरोक्त ये सभी सही हैं
- 119.** राशिद कक्षा 5 में पढ़ता है। वह विभिन्न प्रकार के त्रिभुजों को भिन्न श्रेणियों में वर्गीकृत कर सकता है लेकिन त्रिभुज में तीन कोणों का योग 180° होता है, के अमूर्त प्रमाण को समझने में उसे कठिनाई होती है। पियाजे के संज्ञानात्मक सिद्धांत के अनुसार राशि चरण पर है।
 1. पूर्व सक्रियात्मक अवस्था
 2. औपचारिक सक्रियात्मक अवस्था
 3. मूर्त सक्रियात्मक अवस्था 4. संवेदी गतिक अवस्था
- 120.** 'चरित्र का होना या न होना' ज्ञात किया जा सकता है -
 1. रेंटिंग स्केल द्वारा 2. इंटरव्यू द्वारा
 3. रिकॉर्डिंग द्वारा 4. इनमें से कोई नहीं
- पर्यावरण अध्ययन**
- 121.** मरुस्थल में उगने वाले पौधे कहलाते हैं -
 1. मीजोफाइट्स 2. हाइड्रोफाइट्स
 3. जीरोफाइट्स 4. हेलीफाइट्स
- 122.** विश्व का सर्वाधिक विक्षुब्ध पारिस्थितिक तंत्र कौन-सा माना जाता है ?
 1. टैगा बायोम 2. टुंड्रा बायोम
 3. सवाना घास बायोम 4. मानसूनी बायोम
- 123.** PAN का निर्माण होता है -
 1. जल प्रदूषण से
 2. प्लास्टिक के जलने से
 3. सूर्य के प्रकाश की उपस्थिति में पेट्रोलियम पदार्थ के अपूर्ण दहन से
 4. कीटनाशक पदार्थ के द्वारा भूमि प्रदूषण से
- 124.** ऐतिहासिक स्मारकों को क्षति पहुँचाती है -
 1. N एवं S के ऑक्साइड एवं वाष्प के कारण
 2. CO₂ के कारण 3. CO के कारण
 4. केवल NO₂ के कारण
- 125.** निम्नलिखित में कौन-सा जैव अपक्षयित नहीं होता है -
 1. पॉलीथीन 2. सूती कपड़ा
 3. बची-खुची सब्जियाँ 4. लकड़ी
- 126.** पर्यावरण शिक्षा किसका हिस्सा बन सकती है ?
 1. प्राथमिक विद्यालय स्तर 2. उच्च विद्यालय स्तर
 3. महाविद्यालय स्तर 4. सभी स्तर पर
- 127.** निम्नलिखित में कौन-सा पेड़ भारत में पवित्र माना जाता है ?
 1. नीम 2. आम 3. पीपल 4. उपरोक्त सभी
- 128.** पंक्तिदार कृषि की जाती है -
 1. रेगिस्तान में 2. समुद्र तटीय क्षेत्र में
 3. नदी में 4. पहाड़ी में
- 129.** जल संरक्षण संभव है -
 1. मदा अपरदन पर नियंत्रण से
 2. वृक्षारोपण व पुनः वनीकरण
 3. पानी की व्यर्थता को रोकना 4. उपरोक्त ये सभी
- 130.** ऊर्जा का गैर परंपरागत स्रोत है -
 1. कोयला 2. बायोगैस
 3. पेट्रोलियम 4. लकड़ी
- 131.** भारतीय गांवों में ऊर्जा का सामान्य स्रोत है -
 1. लकड़ी व गोबर के उपले 2. कोयला
 3. सूर्य 4. विद्युत
- 132.** वातावरण में गिरावट से निम्नलिखित में से किसके अस्तित्व को खतरा है ?
 1. गंगा नदी 2. अरब सागर
 3. हिमालय 4. इनमें से कोई नहीं
- 133.** विश्व वातावरण में गिरावट से निम्नलिखित में से किसके अस्तित्व को खतरा है ?
 1. मानव 2. पशु 3. पौधे 4. ये सभी
- 134.** निम्नलिखित भारतीय राज्यों में से किसका कुल वन क्षेत्र न्यूनतम है ?
 1. हरियाणा 2. गोवा
 3. केरल 4. सिक्किम
- 135.** विश्व के ग्रीन हाउस गैस उत्सर्जन में भारत का अधिभाग कितना है ?
 1. 15 प्रतिशत 2. 10 प्रतिशत
 3. 5 प्रतिशत 4. 2 प्रतिशत
- 136.** स्वचालित वाहनों का धातु प्रदूषक है -
 1. जस्ता 2. लेड 3. कार्बन 4. सल्फर
- 137.** वह कौन-सा प्रथम भारतीय राज्य है जिसके प्लास्टिक की थैलियों में उपयोग पर पूर्ण रोक लगा दी है ?
 1. पंजाब 2. कर्नाटक
 3. केरल 4. हिमाचल प्रदेश
- 138.** निम्नलिखित राज्य समूहों में से किसमें वन उनके कुल भौगोलिक क्षेत्र के 75 प्रतिशत से अधिक क्षेत्र पर आधारित है ?
 1. अरुणाचल प्रदेश, ओसम, नागालैंड
 2. अरुणाचल प्रदेश, मणिपुर, नागालैंड

3. असोम, मेघालय, नागालैंड
4. अरुणाचल प्रदेश, नागालैंड, मध्य प्रदेश
139. सबसे स्थायी पारिस्थितिक तंत्र है –
1. वन 2. मरुस्थल 3. समुद्र 4. पहाड़ी
140. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए तथा नीचे दिए हुए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए –
कथन 1 – पर्यावरण अवक्रमित (degraded) हो रहा है
कथन 2 – जनसंख्या दबाव बढ़ रहा है
1. 1 और 2 दोनों सत्य हैं तथा 2, 1 की सही व्याख्या है।
2. 1 और 2 दोनों सत्य हैं परन्तु 2 व 1 की सही व्याख्या नहीं है।
3. 1 सत्य है, परन्तु 2 गलत है
4. 1 गलत है परन्तु 2 सत्य है
141. 'ग्रीन अकाउंटिंग' का अर्थ है के आकलन को ध्यान में रखते हुए देश की राष्ट्रीय आय को मापना –
1. देश के कुल वन क्षेत्र
2. देश के वन आच्छादन के विनाश
3. प्रदूषण और पर्यावरणीय क्षति
4. उद्धार की गई परती भूमि के क्षेत्रफल
142. किस देश में सर्वाधिक अम्लीय वर्षा होती है ?
1. सं. रा. अमेरिका 2. जापान
3. नॉर्वे 4. चीन
143. यद्यपि भारत की जनसंख्या तीव्र गति से बढ़ रही है, किंतु पक्षियों की संख्या तेजी से घट रही है, क्योंकि –
1. शिकारियों की संख्या में असाधारण वृद्धि हुई है
2. जैविक कीटनाशकों तथा उर्वरकों का बड़े पैमाने पर उपयोग हो रहा है
3. पक्षियों के वास स्थान पर बड़े पैमाने पर कटौती हुई है
4. कीटनाशक रासायनिक उर्वरक तथा मच्छर भगाने वाली दवाओं का बड़े पैमाने पर उपयोग हो रहा है
1. केवल 1 सही है 2. 3 व 4 सही है
3. 2 व 3 सही है 4. 1, 2, 3 व 4 सही है
144. टाटा ऊर्जा अनुसंधान संस्थान, नई दिल्ली द्वारा स्वतंत्रता के बाद से देश के पर्यावरण के अवक्रमण का प्रालेखन तथा आगामी 50 वर्षों में इसके नियमन हेतु युक्तिपूर्वक विकास हेतु प्रवर्तित परियोजना कहलाती है –
1. ग्रीन इंडिया 2. धरणीय कृषि मिशन
3. वाटर मिशन 4. सोलर मिशन
145. रक्त कैंसर स्थित औद्योगिक रसायन से होता है ?
1. एस्बेस्टस 2. बेंजीन
3. मैगनीज 4. पी. सी. बी.
146. समुद्र से किसी शहर की ऊंचाई जितनी अधिक होगी वहाँ की आबादी उतनी ज्यादा ... की मात्रा बढ़ाकर लेती है। निम्न विकल्पों में रिक्त स्थान भरिए।
1. नाभिकीय विकिरण
2. विद्युत-चुंबकीय विकिरण
3. कॉस्मिक किरणों 4. उपरोक्त सभी
147. अखबार में कौन-सा विषय तत्व होता है ?
1. पारा 2. कैडमियम 3. मैगनीज 4. लेंड
148. वातावरण में सर्वाधिक प्रदूषक कौन-सी गैस है ?
1. मीथेन 2. प्रोपेन
3. बेंजीन 4. ब्यूटेन
149. घर में हानिकारक विकिरण का सबसे बड़ा स्रोत है –
1. रंगीन टीवी 2. ट्यूब रोशनी
3. फ़ैन 4. हीटर
150. अधोलिखित में से प्रथम श्रेणी का प्रदूषण संकेतक कौन है ?

1. डेंडिलियॉन 2. तितली
3. मधुमक्खी
4. चूर्ण प्रावार {मोलस्का}

ANSWERS {TEST-7}

1.4	2.1	3.1	4.4	5.2	6.1	7.3
8.1	9.1	10.2	11.1	12.3	13.4	14.4
15.4	16.1	17.3	18.1	19.3	20.4	21.3
22.4	23.4	24.1	25.4	26.2	27.2	28.1
29.2	30.3	31.4	32.4	33.4	34.3	35.1
36.2	37.4	38.1	39.3	40.4	41.1	42.2
43.3	44.1	45.4	46.1	47.4	48.1	49.3
50.4	51.2	52.4	53.2	54.4	55.3	56.1
57.2	58.4	59.2	60.1	61.1	62.4	63.3
64.2	65.4	66.1	67.1	68.2	69.2	70.3
71.4	72.3	73.3	74.1	75.2	76.4	77.1
78.3	79.4	80.3	81.3	82.1	83.4	84.3
85.1	86.3	87.2	88.4	89.1	90.3	91.2
92.2	93.1	94.1	95.2	96.4	97.4	98.1
99.2	100.3	101.1	102.2	103.3	104.1	105.3
106.1	107.2	108.4	109.3	110.2	111.4	112.2
113.3	114.4	115.4	116.1	117.4	118.1	119.3
120.4	121.3	122.4	123.3	124.1	125.1	126.4
127.4	128.2	129.4	130.2	131.1	132.3	133.4
134.1	135.3	136.2	137.4	138.2	139.3	140.2
141.3	142.3	143.2	144.1	145.2	146.3	147.4
148.1	149.1	150.4				

SET – 8

बाल विकास एवं शिक्षण

1. मा के गर्भ में बच्चा विकसित होकर परिपक्वता प्राप्त करता है –
1. 280 दिन तक 2. 295 दिन तक
3. 290 दिन तक 4. 300 दिन तक
2. बालक का शैशवकाल माना जाता है –
1. जन्म से 6 वर्ष तक 2. जन्म से 10 वर्ष तक
3. जन्म से 4 वर्ष तक 4. जन्म से 8 वर्ष तक
3. किस मनोवैज्ञानिक ने 20 वीं शताब्दी को बालक की शताब्दी कहा है ?
1. जे. एस. रॉस 2. मैकड्यूगल
3. क्रो एंड क्रो 4. हरलॉक
4. शिशु के व्यवहार का आधार होता है –
1. सुझाव 2. अनुकरण
3. विवक शक्ति 4. संवेग
5. "वह बालक जो मानसिक, शारीरिक, सामाजिक और संवेगात्मक आदि विशेषताओं में औसत से विशिष्ट हो और यह विविधता इस स्तर की हो कि उसे अपनी विकास क्षमता की उच्चतम सीमा तक पहुँचने के लिए विशेष प्रशिक्षण की आवश्यकता हो, विशिष्ट बालक कहलाता है।" यह कथन है –
1. जे. एस. रॉस 2. मैकड्यूगल
3. क्रो एंड क्रो 4. हरलॉक
6. बालक मनोविज्ञान में बालक का मापन किया जाता है –
1. शारीरिक 2. बौद्धिक
3. शारीरिक तथा बौद्धिक
4. बौद्धिक तथा मानसिक
7. "विशिष्ट बालक वह है जो सामान्य अथवा औसत बालक से मानसिक, शारीरिक तथा सामाजिक विशेषताओं में इतना भिन्न है कि वह विद्यालयों व व्यवस्थाओं में संशोधन या विशेष सेवाएं तथा पूरक शिक्षण चाहता है ताकि वह अपनी अधिकतम क्षमता का विकास कर सके।" यह कथन है –

TARGET NO-1 CLASSES (A UNIT OF) EXECUTIVE MAKERS PVT.LTD. V-125

1. जे. एस. रॉस
2. मैकड्यूगल
3. क्रो एंड क्रो
4. हरलॉक
8. एक प्रौढ़ व्यक्ति में अस्थियों की संख्या होती है –
 1. 212
 2. 210
 3. 208
 4. 206
9. आमतौर पर अनुशासन बनाए रखने के नाम पर बहुतायत में प्रयोग किया जाता है –
 1. भय
 2. दंड
 3. पुरस्कार
 4. भय व दंड
10. सन् 1905 में बुद्धि परीक्षणों का निर्माण करके बालकों की बौद्धिक क्षमता का पता लगाया –
 1. अल्फ्रेड बिन्ने ने
 2. डाल्टन ने
 3. जे. एस. रॉस ने
 4. हरलॉक ने
11. डाल्टन मनोविज्ञान की किस विधि के जन्मदाता है –
 1. प्रश्नावली विधि के
 2. प्रयोग विधि के
 3. क्रमबद्ध चरित्र लेखन विधि के
 4. मानसिक मापन विधि के
12. बच्चों में अपराध प्रवृत्ति के विकास का कारण है –
 1. शिक्षा का निम्न स्तर
 2. दिवास्वप्न देखना
 3. जेब खर्च न मिलना
 4. अधिक जेब खर्च मिलना
13. प्रत्येक बच्चों में सीखने की क्षमता होती है –
 1. अलग-अलग
 2. एक समान
 3. बहुत कम
 4. बहुत अधिक
14. बच्चों की प्रगति के मापन एवं मूल्यांकन में अत्यंत उपयोगी है –
 1. पाठ्यक्रम
 2. शिक्षा मनोविज्ञान
 3. पाठ्य-पुस्तकें
 4. परीक्षाएं
15. वैचारिक द्वंद्व चलता है –
 1. बाल्यावस्था में
 2. किशोरावस्था में
 3. शैशवावस्था में
 4. वृद्धावस्था में
16. सीखने की प्रक्रिया में महत्वपूर्ण स्थान है –
 1. सामाजिक स्तर का
 2. पारिवारिक स्तर का
 3. बुद्धि स्तर का
 4. आर्थिक स्तर का
17. मानव जन्म लेता है –
 1. विकसित प्राणी के रूप में
 2. अविकसित प्राणी के रूप में
 3. अक्रियाशील प्राणी के रूप में
 4. एक विकासशील प्राणी के रूप में
18. कक्षा में जब कोई बच्चा दृष्टिकोण से ग्रसित होने के कारण ठीक से नहीं देख पाता है तो वह –
 1. जो साता है
 2. बार-बार प्रश्न करता है
 3. बार-बार आँखें मारता है
 4. कक्षा के बाहर भाग जाता है
19. कौन-सी भिन्नता के कारण बच्चे सामान्य एवं अपार्जित की कोटि में आते हैं –
 1. आयु की भिन्नता के कारण
 2. बुद्धि स्तर की भिन्न के कारण
 3. शारीरिक स्वास्थ्य के कारण
 4. व्यक्तिगत की भिन्नता के कारण
20. विद्यालय में बालकेंद्रित उपागम के प्रयोग हेतु पूर्व में तैयारी करनी होती है –
 1. बालको को
 2. शिक्षक को
 3. प्रधानाध्यापक को
 4. शिक्षा अधिकारियों को
21. अस्थि दोष से ग्रसित बच्चों के दिखने एवं सुनने की क्षमता होती है
 1. बहुत कम
 2. बहुत अधिक
3. सामान्य बच्चों की तरह
4. अनिश्चित
22. संवेगात्मक विकास का अनोखा काल है –
 1. वृद्धावस्था
 2. बाल्यावस्था
 3. शैशवावस्था
 4. किशोरावस्था
23. शिशु मानसिक रूप से परिपक्व होने के कारण सीखता है –
 1. प्रत्यक्ष वस्तुओं के सहारे
 2. स्थूल वस्तुओं के सहारे
 3. अप्रत्यक्ष वस्तुओं के सहारे
 4. प्रत्यक्ष व स्थूल वस्तुओं के सहारे
24. शिशु को शिक्षा देने का माध्यम होना चाहिए –
 1. क्रिया
 2. खेल
 3. वस्तुएँ
 4. उपरोक्त सभी
25. किस दोष से ग्रसित होने पर कक्षा में बालक अपनी भौहें व माथा सिकोड़ता है –
 1. अस्थि दोष से
 2. दृष्टि दोष से
 3. वाण दोष से
 4. श्रवण दोष से
26. शिशु असहाय की स्थिति में रहता है –
 1. जन्म से कुछ समय तक
 2. जन्म से पूर्व
 3. जन्म के समय
 4. कभी नहीं
27. बौद्धिक कार्यों की अपेक्षा शारीरिक कार्यों में अधिक रुचि लेते हैं –
 1. सामान्य बच्चे
 2. प्रखर
 3. मंदगति बच्चे
 4. उपरोक्त सभी
28. रंगों में अंतर नहीं कर पाता है –
 1. मंद बुद्धि बच्चा
 2. प्रखर बुद्धि बच्चा
 3. अस्थि रोग से ग्रस्त बच्चा
 4. दृष्टि दोष से ग्रस्त बच्चा
29. सामान्यतः मनुष्य की सुनने की क्षमता होती है –
 1. 0 से 25 डेसीबल
 2. 10 से 20 डेसीबल
 3. 20 से 30 डेसीबल
 4. 30 से 40 डेसीबल
30. किशोरावस्था में तीव्र गति से होता है –
 1. सामाजिक विकास
 2. मानसिक विकास
 3. क्रियात्मक विकास
 4. शारीरिक विकास

हिन्दी

31. 'जिसको व्याकरण का ज्ञान हो' के लिए सही शब्द का चयन कीजिए –
 1. व्याकरण पंडित
 2. वैयाकरण
 3. व्याकरण प्रणेता
 4. व्याकरणचार्य
32. रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उपयुक्त कारक चिन्ह का चयन कीजिए –

प्रत्येक प्रश्न..... चार संभावित उत्तर दिए गए हैं –

 1. के लिए
 2. में
 3. के
 4. से
33. उपयुक्त वाक्यांश का चयन कीजिए –

बलिदान की भावना के प्रेरक होते हैं –

 1. देश भक्त
 2. स्वामिभक्त
 3. संस्कृतिक पुरुष
 4. समाज सुधारक
34. रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए –

महात्मा गाँधी अहिंसा के साक्षात् थे।

 1. अनुग्रह
 2. अपरिग्रह
 3. परिग्रह
 4. विग्रह
35. 'लाघव' शब्द का विपरीतार्थक शब्द है –
 1. दीर्घकालीन
 2. विस्तार
 3. लंबा
 4. संक्षेप
36. कौन-सा शब्द अव्ययीभाव समास का उदाहरण है ?

1. नवग्रह 2. गौठकर
3. महात्मा 4. आमरण
37. 'अनिश्चितता' के भाव को प्रकट करने के लिए उपयुक्त मुहावरे का चयन कीजिए –
1. न जाने ऊँट किस करवट बैठेगा
2. पर्दे के पीछे कौन है 3. बंद मुट्ठी में क्या है
4. न जाने भाग्य में क्या है
38. 'काकु' शब्द का सर्वाधिक उपयुक्त अर्थ कौन-सा है ?
1. कौआ 2. व्यंग्य 3. चाचा 4. कटु
39. 'कुपात्र की सहायता करना व्यर्थ है।' इस उक्ति को चरितार्थ करने वाली कहावत है –
1. अंधे को न्यौता, दो जन आये
2. कुत्ते को खिलाई खीर, पान में न पुण्य में
3. गंधे की खाई खेती, न पान में न पुण्य में
4. इनमें से कोई नहीं
40. 'अन्वेषण' का संधि + विच्छेद होगा –
1. अन + वेषण 2. अनु + ऐषण
3. अन् + वेषण 4. अनु + एषण
41. 'निर्वात' का समानार्थी शब्द है –
1. भ्रम 2. विवाद रहित
3. बिना हवा वाला 4. बुराई
42. कौन-सा शब्द तत्सम नहीं है ?
1. घृत 2. अतिन 3. दुग्ध 4. आँसू
43. निम्न विकल्पों में से सकर्मक क्रिया या चयन कीजिए –
1. पड़पाना 2. पिघलना
3. लेटना 4. छूटना
44. बड़ो के लिए उपयुक्त भाववाचक संज्ञा का चयन कीजिए –
1. सप्रेम नमस्कार 2. सादर प्रणाम
3. सस्नेह 4. चिरंजीव
45. 'मानव' शब्द के लिए उपयुक्त भाववाचक संज्ञा का चयन कीजिए
1. मनस्वी 2. मनुष्यत्व
3. मानवता 4. आदमीयत
46. हिंदी की मूल उत्पत्ति किससे हुई है ?
1. लौकिक संस्कृत 2. वैदिक संस्कृत
3. मागधी 4. शौरसेनी अपभ्रंश
47. नीचे लिखे वाक्यों में से कौन-सा वाक्य सही है ?
1. उसकी वायु तीस वर्ष है इस समय
2. इस समय उसकी अवस्था तीस वर्ष है
3. तीस वर्ष की अवस्था है इस समय उसकी
4. उपरोक्त सभी सही है
48. कौन-सा शब्द जंगल शब्द का पर्यायवाची नहीं है ?
1. कानन 2. कांता 3. कांतार 4. अटवी
49. निम्नलिखित शब्दों में से शुद्ध रूप है –
1. प्रज्जवलित 2. प्रजलित
3. प्रज्वलित 4. प्रजवलित
50. हिंदी भाषा में वे ध्वनियाँ कौन-सी हैं जो स्वतंत्र रूप से बोली या लिखी जाती हैं ?
1. व्यंजन 2. अक्षर 3. वर्ण 4. स्वर
51. नरी की अरु नल-नीर की, गति एकै करि जोई।
जेतौ-नीचो है चले, ते तौ ऊँचो होई।।
उक्त दोहे के रचनाकार कौन है ?
1. तुलसी 2. बिहारी 3. रहीम 4. कबीर
52. निम्नांकित वाक्य के लिए समुचित शब्द क्या होगा ?
'व्यक्ति जिसे भूमि के आंतरिक तत्वों की जानकारी हो।'
1. वैज्ञानिक 2. ज्योतिषी
3. अनुसंधाता 4. भूगर्भवेत्ता
53. निम्नलिखित में रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए –
'व्यर्थ समय मत गँवाओँ पछताना पड़ेगा।'
1. अन्यथा 2. क्योंकि
3. ताकि 4. तुरंत
54. विरामादि चिह्नों की दृष्टि से कौन-सा वाक्य शुद्ध है ?
1. पिता ने पुत्र से कहा, देर हो रही है कब आओगे
2. पिता ने पुत्र से कहा – देर हो रही है कब आओगे ?
3. पिता ने पुत्र से कहा, "देर हो रही है कब आओगे ?"
4. पिता ने पुत्र से कहा, "देर हो रही है, कब आओगे।"
55. सहृदय लोग बुरा नहीं सोचते –
उपर्युक्त वाक्य में गहरे छपे शब्द 'सहृदय' के समानार्थी वाक्य का चयन कीजिए –
1. अच्छे हृदय के लोग बुरा नहीं सोचते
2. विशाल हृदय के लोग बुरा नहीं सोचते
3. कमजोर लोग बुरा नहीं सोचते
4. दयालु लोग बुरा नहीं सोचते
56. 'मुझे तोड़ लेना वन-माली,
देना उस पथ पर फेंक।
मातृभूमि पर शीश चढ़ाने,
जिस पथ पर जावें वीर अनेक।।
उपर्युक्त पंक्तियों के रचनाकार कौन है ?
1. सुमित्रानंदन पंत 2. माखनलाल चतुर्वेदी
3. महादेवी वर्मा
4. द्वारिका प्रसाद माहेश्वरी
57. सभी श्रोता यथास्थान बैठे थे। व्याकरण की दृष्टि से इस वाक्य में गहरे छपे पद 'यथास्थान' क्या है ?
1. संज्ञा 2. क्रिया विशेषण
3. अव्यय 4. विशेषण
58. किए हुए उपकार का फल न मानने वाले को कहते हैं –
1. कृतज्ञ 2. कृतघ्न
3. दुर्जन 4. दुराचारी
59. मूर्ख व्यक्ति के सामने ज्ञान की बातें करने के लिए उपयुक्त मुहावरा क्या होगा ?
1. आकाश से बातें करना 2. अंधे के आगे रोना
3. रेत से तेल निलकालना
4. भैंस के आगे बीन बजाना
60. 'भारत-भारती' की रचना किसने की ?
1. मैथिलीशरण गुप्त 2. श्याम नारायण पांडेय
3. रामधारी सिंह दिनकर 4. जयशंकर प्रसाद

ENGLISH

Spotting the error

61. His son/(1) is working/(2) very hardly./(3) No error/(4)
62. Do you know that is was I/(1) who had done/(2) this piece of beautiful work ? /(3) No error/(4)
63. The company has ordered/(1) some/(2) new equipments./(3) No error/(4)
64. The future of food companies/(1) seems quite secure/(2) owed to ever-growing demand./(3) No error/(4)

Fill in the blanks

65. He travelled all the world when he was eight years old.
1. in 2. over 3. with 4. of

TARGET NO-1 CLASSES (A UNIT OF) EXECUTIVE MAKERS PVT.LTD. V-125

66. Dr. Sharma concluded his speech stressing on Buddha's teachings of the importance of charity.
1. by 2. with 3. at 4. in
67. Shivaji Maharaj fought every kind of aggressions.
1. at 2. to 3. with 4. against
68. Don't depend others; you must stand on your own feet.
1. upon 2. on 3. to 4. for
2. The man whom I thought was thoroughly honest proved to be a swinder.
3. The man to whom I thought was thoroughly honest proved to be a swinder.
4. No improvement
80. No sooner had the dividend been declared, the notices were sent out.
1. The company had hardly declared the dividend till the notices were sent for mailing.
2. They had no sooner declared the dividend then the notices were sent out.
3. Hardly had the dividend been declared than the notices were sent out.
4. No improvement

Choose the best expresses meaning

69. POIGNANT
1. Sad 2. Showy
3. Silly 4. Snobbish
70. QUERULOUS
1. Critical 2. Curious
3. Complaining 4. Ambiguous
71. REVERIE
1. Requisite 2. Rigorous
3. Determination 4. Reality

Choose the opposite word

72. INVINCIBLE
1. Small 2. Invisible
3. Reachable 4. Vulnerable
73. INOFFENSIVE
1. Rude 2. Sensitive
3. Organic 4. Sensible
74. DIVULGE
1. Conceal 2. Disguise
3. Oppress 4. Reveal

Choose the Idiom/phrase

75. He and his friend are **sailing in the same boat**.
1. sailing together in the same boat
2. sharing the financial and social condition
3. being in the same difficult situation
4. None of these
76. To be successful in Today's world, we require the **gift of the gab**.
1. ability to speak well
2. good interpersonal skills
3. divine help and guidance
4. a fierce competitive spirit
77. Winter was so bad that the nomadic tribesmen found it difficult **to keep the wolf from the door**.
1. hunt wild animals 2. escape starvation
3. get woolen clothes 4. walk on ice
78. There is no **soft option** to the crisis now.
1. popular opinion 2. popular solution
3. easy and agreeable option
4. difficult choice

Improve the sentences

79. The man whom I thought was thoroughly honest proved to be a swinder.
1. The man whom I thought was thoroughly honest proved a swinder.

81. Riding upon his horse, the tiger jumped at him.
1. Riding upon the tiger, this horse jumped at him.
2. The tiger jumped at him while he was riding upon his horse.
3. The tiger rode at him while he was jumping upon his horse.
4. No improvement
82. I in black and white must have been your terms down.
1. I must have in black and white your terms down.
2. I must your terms in black and white down.
3. I must have your terms down in black and white.
4. No improvement

Word/sentence

83. A person who has no money to pay off his debts
1. Insolvent 2. Poor
3. Destitute 4. Pauper
84. Words uttered impiously about God
1. Amoral 2. Philosophy
3. Logic 4. Blasphemy
85. Quibble
1. Premeditate 2. Prenominate
3. Prevaricate 4. Preponderate
86. One who compiles a dictionary
1. Geographer 2. Lexicographer
3. Lapidist 4. Linguist

Find the correctly spelt

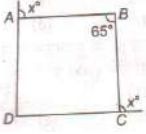
87. 1. Onvelope 2. Envelope
3. Envalope 4. Envelap
88. 1. Character 2. Charecter
3. Charactar 4. Chararector
89. 1. Drunkeness 2. Drunkeness
3. Drunkness 4. Drunkennes
90. 1. Surprise 2. Supprise
3. Suprise 4. Surprize

गणित

91. $3/7$ को $3/4$ से भाग देने पर कौन-सी भिन्न बनेगी?
(1) $\frac{7}{4}$ (2) $\frac{5}{4}$
(3) $\frac{3}{5}$ (4) $\frac{4}{7}$

92. एक लड़का एक सेकण्ड में 3 मी. दौड़ता है। उसकी गति किमी/ घंटा में क्या है?
 (1) $10\frac{4}{5}$ (2) $10\frac{3}{4}$
 (3) $10\frac{3}{5}$ (4) $10\frac{1}{5}$
93. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्याएँ आरोही क्रम में लिखी हुई हैं?
 (1) $\frac{13}{19}, \frac{13}{22}, \frac{13}{28}, \frac{13}{35}$ (2) $\frac{13}{22}, \frac{13}{19}, \frac{13}{28}, \frac{13}{35}$
 (3) $\frac{13}{35}, \frac{13}{28}, \frac{13}{22}, \frac{13}{19}$ (4) $\frac{13}{28}, \frac{13}{19}, \frac{13}{22}, \frac{13}{35}$
94. संख्या 15030 में अंक 5 से 3 के स्थानीय मानों का अंतर क्या है
 (1) 2 (2) 4970
 (3) 4997 (4) 5000
95. 73.064-32.168 में अंतर क्या होगा?
 (1) 48.096 (2) 49.896
 (3) 40.086 (4) 40.896
96. अमित एक प्रसिद्ध क्रिकेट खिलाड़ी है। वह टेस्ट मैचों में अब तक 6980 रन बना चुका है। वह 10000 रन पूरे करना चाहता है। उसे कितने और रनों की आवश्यकता होगी?
 (1) 580 रन (2) 3020 रन
 (3) 9735 रन (4) 6322 रन
97. 'इकसठ लाख तीस हजार चार सौ पन्द्रह' से एक कम संख्या है
 (1) 61030414 (2) 6130414
 (3) 6103414 (4) 6130144
98. $37\frac{1}{2}$ में कितने $\frac{1}{8}$ हैं?
 (1) $3\frac{7}{12}$ (2) $1\frac{1}{12}$
 (3) $3\frac{7}{4}$ (4) इनमें से कोई नहीं
99. $2.164+16.032+8.1=?$
 (1) 26.296 (2) 24.296
 (3) 26.308 (4) 25.308
100. $\frac{1}{0.04} = ?$
 (1) 0.025 (2) 0.25
 (3) 2.5 (4) 25
101. $0.4 \times 0.04 \times 0.004$ का मान होगा
 (1) 0.0064 (2) 0.00064
 (3) 0.000064 (4) 0.064
102. एक व्यक्ति अपनी पूँजी का $\frac{5}{6}$ भाग खर्च कर देता है फिर पुनः शेष का $\frac{1}{2}$ भाग कमा लेता है, तो यह बताइए कि अब उसके पास पूँजी का कुल कितना भाग शेष है।
 (1) $\frac{1}{2}$ भाग (2) $\frac{2}{3}$ भाग
 (3) $\frac{1}{4}$ भाग (4) $\frac{3}{4}$ भाग
103. 29 तथा 63 के गुणनफल में से क्या घटाया जाए कि परिणाम 1600 प्राप्त हो ?
 (1) 217 (2) 227
 (3) 327 (4) 337
104. निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या न्यूनतम है?
 70707, 70077, 70770, 70070
 (1) 70707 (2) 70077
 (3) 70770 (4) 70070
105. अंकों 0, 2 तथा 5 को दोहराए बिना इनसे तीन अंकों वाली कितनी भिन्न संख्याएँ बनाई जा सकती हैं।
 (1) 1 (2) 2
 (3) 3 (4) 4
106. 35° के सम्पूरक कोण की माप क्या होगी?
 (1) 35° (2) 55°
 (3) 145° (4) 125°
107. $\frac{56}{42} = \sqrt{\frac{64}{?}}$
 (1) 6 (2) 36
 (3) 48 (4) 3
108. रु 1000 का 4 प्रतिशत वार्षिक ब्याज की दर से 146 दिन का साधारण ब्याज क्या होगा?
 (1) रु 40 (2) रु 20
 (3) रु 16 (4) रु 32
109. A की आय B की आय से 25 प्रतिशत अधिक है, तब B की आय A की आय की कितने प्रतिशत है।
 (1) 90 प्रतिशत (2) 80 प्रतिशत
 (3) 75 प्रतिशत (4) 125 प्रतिशत
110. 5 कलम का मूल्य 15 पेन्सिल के मूल्य के बराबर है। 90 पेन्सिल के बदले में कितने कलम लिए जा सकते हैं।
 (1) 6 कलम (2) 18 कलम
 (3) 30 कलम (4) 75 कलम
111. 1 एकड़ में कितने हेक्टेयर होंगे?
 (1) 0.004070 (2) 0.04047
 (3) 0.4047 (4) 4.047
112. 26, 54, 78, 182 का लघुत्तम समापवर्त्य क्या है?
 (1) 2457 (2) 819
 (3) 4914 (4) 9828
113. निम्नलिखित में कौन-सी भिन्न अन्य तीन भिन्नों के बराबर नहीं है।
 (1) $\frac{4}{5}$ (2) $\frac{9}{15}$
 (3) $\frac{3}{5}$ (4) $\frac{6}{10}$
114. 1, 2, x, 4 तथा 5 का औसत 3 है, तो x का मान क्या है
 (1) 3 (2) 4
 (3) 12 (4) 2
115. $\frac{1}{243}$ का घातीय रूप होगा
 (1) $\left(\frac{-1}{3}\right)^5$ (2) $\left(\frac{-1}{2}\right)^6$
 (3) $\left(\frac{-1}{5}\right)^5$ (4) $\left(\frac{1}{3}\right)^5$

116.



समान्तर चतुर्भुज ABCD में x का मान क्या होगा?

- (1) 20° (2) 65°
(3) 125° (4) 25°

117. 'गणित' विषय में छात्र की रुचि पैदा करने के लिए प्रभावी तरीका होगा

- (1) कमजोर छात्रों के लिए अतिरिक्त कक्षाओं की व्यवस्था करना
(2) समय-विभाग चक्र में गणित विषय को अधिक कालांश देना
(3) विद्यालय में अधिक पुस्तकें खरीदना
(4) खेल-विधि से शिक्षण करवाना

118. घोड़े, कुत्ते, गाय आदि जानवरों में पूँछ देखकर यह निष्कर्ष निकालना कि जानवरों की पूँछ होती है, कहलाएगा

- (1) मूर्त से अमूर्त की ओर
(2) विशिष्ट से व्यापक की ओर
(3) सोपान क्रमिक संरचना (4) उपर्युक्त सभी

119. गणित शिक्षण में ज्ञात से अज्ञात की ओर चलते हैं।

- (1) आगमन विधि में (2) प्रोजेक्ट विधि में
(3) ह्यूरिस्टिक विधि में (4) विश्लेषण विधि में

120. गणित अवधारणाओं के स्वरूप के पहलू होते हैं

- (1) मूर्त से अमूर्त की ओर
(2) विशिष्ट से व्यापक की ओर
(3) सोपान क्रमिक संरचना (4) उपर्युक्त सभी

पर्यावरण अध्ययन

121. पारिस्थितिक तंत्र के अजैव घटक हैं

- (1) मृदा, वायु, जल
(2) जंतु वनस्पति, सूक्ष्म जीव
(3) 1 और 2 दोनों
(4) उपर्युक्त में से कोई नहीं

122. प्राकृतिक वातावरण में अन्य जीवों के संरक्षण के लिए कौन-से उपाय किये जाते हैं?

- (1) सुरक्षित जैवमंडल की स्थापना
(2) विहारों की स्थापना
(3) राष्ट्रीय उद्यान की स्थापना (4) उपर्युक्त सभी

123. प्रवाल भित्ति के निर्माण में कौन-सा सूक्ष्म जीव भाग लेता है?

- (1) सीलेण्ट्रेटा समुदाय (2) समुद्री केकड़े
(3) फाइटो प्लैंकटन्स (4) जू प्लैंकटन्स

124. निम्नलिखित में से कौन सागरीय उत्पाद भोजन में प्रयुक्त किये जाते हैं?

- (1) महाझींगा (2) ओएस्टर
(3) केकड़ा (4) ये सभी

125. जैव- विविधता किस प्रकार के पारिस्थितिकी तंत्र में पायी जाती है?

- (1) वन पारिस्थितिकी तंत्र
(2) स्वच्छ जलीय पारिस्थितिकी तंत्र
(3) सागर पारिस्थितिकी तंत्र
(4) अर्द्धशुष्क पारिस्थितिकी तंत्र

126. वन-विनाश के लिए निम्नांकित में से कौन कारक महत्वपूर्ण है?

- (1) वनों का कृषि क्षेत्र में परिवर्तन
(2) वनाग्नि
(3) वनों की कटाई (4) उपर्युक्त सभी

127. कर्कोलत जल प्रपात बिहार के किस जिले में है ?

- (1) गया (2) मुंगेर
(3) रोहतास (4) नवादा

128. संयुक्त वाटर शेड प्रबन्धन से निम्नलिखित क्षेत्र में लाभ होता है

- (1) कृषि (2) बागवानी
(3) पशुपालन (4) इन सभी में

129. क्षेत्र विशेष में मृदा, जल तथा वनस्पतियों के संरक्षण कार्यक्रम को क्या कहते हैं?

- (1) संयुक्त वाटर शेड प्रबन्धन
(2) जल संचयन कार्यक्रम
(3) वनस्पतियों की उपस्थिति के कारण
(4) उपर्युक्त सभी

130. पर्यावरण संरक्षण अधिनियम (कानून) किस वर्ष से प्रभावी है?

- (1) 1985 ई. (2) 1986 ई.
(3) 1972 ई. (4) 1996 ई.

131. पृथ्वी का कितने प्रतिशत जल महासागरों में संचित है?

- (1) 67 प्रतिशत (2) 87 प्रतिशत
(3) 77 प्रतिशत (4) 97 प्रतिशत

132. भारत के लगभग कितने प्रतिशत गाँवों में पीने के लिए स्वच्छ जल उपलब्ध नहीं है?

- (1) 60 प्रतिशत (2) 70 प्रतिशत
(3) 80 प्रतिशत (4) 90 प्रतिशत

133. खेती के लिए कितने प्रतिशत जल की जरूरत होती है?

- (1) 60 प्रतिशत (2) 80 प्रतिशत
(3) 70 प्रतिशत (4) 30 प्रतिशत

134. शुद्ध जल का सबसे अच्छा प्राकृतिक स्रोत हैं

- (1) झरना (2) नदी
(3) झील (4) कुआँ

135. दूषित जल से फैलने वाला रोग है

- (1) हैजा (2) चेचक
(3) मलेरिया (4) क्षय रोग

TARGET NO-1 CLASSES (A UNIT OF) EXECUTIVE MAKERS PVT.LTD. V-125

136. पृथ्वी का कितने प्रतिशत भाग जल से घिरा है?
(1) 31 प्रतिशत (2) 51 प्रतिशत
(3) 61 प्रतिशत (4) 71 प्रतिशत
137. भाखड़ा-नागल परियोजना किस राज्य से सम्बन्धित है?
(1) पंजाब (2) उत्तर प्रदेश
(3) मध्य प्रदेश (4) राजस्थान
138. हीराकुड प्रोजेक्ट किस नदी पर बनाया गया है?
(1) गोदावरी (2) सतलज
(3) महानदी (4) गंगा
139. मेघालय के मावसीनराम में कितने सेंटीमीटर वर्षा प्रतिवर्ष होती है?
(1) 900 सेंटीमीटर (2) 1000 सेंटीमीटर
(3) 800 सेंटीमीटर (4) 1200 सेंटीमीटर
140. भारत में प्रतिव्यक्ति कितने लीटर जल खर्च हो रहा है?
(1) 26 लीटर (2) 36 लीटर
(3) 40 लीटर (4) 20 लीटर
141. एक हेक्टेयर भूमि की सिंचाई के लिए लगभग कितने जल की आवश्यकता होती है?
(1) 75 घन मीटर (2) 70 घन मीटर
(3) 80 घन मीटर (4) 60 घन मीटर
142. जनसंख्या वृद्धि स्तर गतिमान रहने के कारण पानी की माँग कितने वर्ष में दुगुनी हो जाती है?
(1) 21 वर्ष में (2) 18 वर्ष में
(3) 15 वर्ष में (4) 12 वर्ष में
143. नागार्जुन सागर परियोजना किस राज्य से सम्बन्धित है?
(1) पंजाब (2) गुजरात
(3) आन्ध्र प्रदेश (4) केरल
144. पारिस्थितिक तंत्र के उदाहरण है
(1) वन (2) मरुभूमि
(3) नदी (4) ये सभी
145. संकटग्रस्त प्रजातियों को सूचीबद्ध करने वाली पुस्तक को क्या कहते हैं?
(1) ब्लू डाटा बुक (2) ग्रीन डाटा बुक
(3) रेड डाटा बुक (4) ये सभी
146. निम्नांकित में से कौन कारक वन्य जीवों को संकट में डालते है ?
(1) पर्यावरण प्रदूषण (2) वन-विनाश
(3) शहरीकरण (4) उपर्युक्त सभी
147. जैव विविधता के दृष्टिकोण से कौन सागरीय पारिस्थितिक तंत्र सबसे महत्वपूर्ण हैं?
(1) प्रवाल भित्ति पारिस्थितिकी तंत्र
(2) सागरीय तल क्षेत्र
(3) अप्रकाशित मंडल
(4) उपर्युक्त में से कोई नहीं
148. हेल, सील, डाल्फिन निम्नांकित में से किस समुदाय के जीव है?
(1) फाइटो प्लैंकटन्स (2) जू प्लैंकटन्स
- (3) नेक्टॉन (4) उपर्युक्त सभी
149. वन- संरक्षण के लिए निम्नांकित में से कौन-से उपाय किये जा सकते हैं?
(1) रक्षात्मक वानिकी (2) वाणिज्य वानिकी
(3) सामाजिक वानिकी (4) उपर्युक्त सभी
150. पर्यावरण के दृष्टिकोण से देश के कितने प्रतिशत भाग में वन आवश्यक है?
(1) 33 प्रतिशत (2) 50 प्रतिशत
(3) 17 प्रतिशत (4) 70 प्रतिशत

ANSWERS {TEST-8}

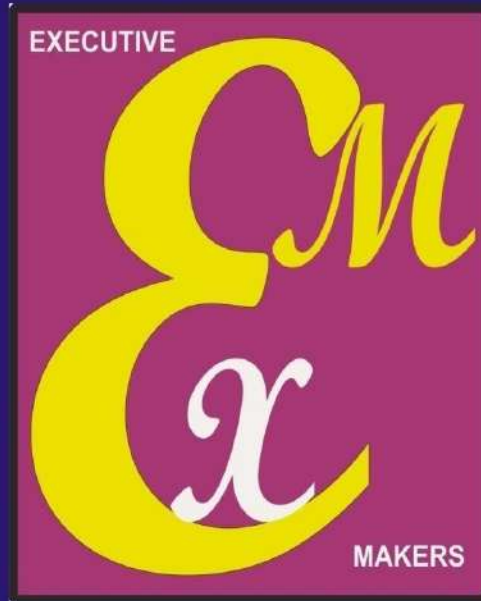
1.1	2.3	3.4	4.2	5.3	6.3	7.3
8.4	9.4	10.1	11.4	12.2	13.1	14.2
15.2	16.3	17.4	18.2	19.1	20.2	21.4
22.2	23.4	24.4	25.2	26.1	27.3	28.4
29.1	30.4	31.2	32.3	33.1	34.4	35.2
36.4	37.1	38.2	39.2	40.4	41.3	42.4
43.4	44.2	45.3	46.4	47.2	48.1	49.3
50.4	51.2	52.4	53.1	54.3	55.1	56.2
57.3	58.2	59.4	60.1	61.3	62.2	63.4
64.3	65.2	66.1	67.4	68.2	69.1	70.3
71.2	72.4	73.1	74.1	75.3	76.1	77.2
78.3	79.4	80.4	81.2	82.3	83.1	84.4
85.3	86.2	87.2	88.1	89.2	90.1	91.4
92.1	93.3	94.2	95.4	96.2	97.2	98.4
99.1	100.4	101.3	102.3	103.2	104.4	105.4
106.3	107.2	108.3	109.2	110.3	111.3	112.3
113.1	114.1	115.1	116.2	117.4	118.2	119.1
120.4	121.1	122.4	123.1	124.4	125.1	126.4
127.4	128.4	129.4	130.2	131.4	132.3	133.3
134.4	135.1	136.4	137.1	138.3	139.4	140.1
141.1	142.1	143.3	144.4	145.3	146.4	147.1
148.3	149.4	150.1				

For Downloading Books

www.executivemakers.com

M.D- MR. VIKAS TOMAR





EXECUTIVE MAKERS

THE LARGEST eBooks PROVIDER

Contact us

8445003800, 8445004018

Email us

Executivemakerspvtltd12@gmail.com

Download eBooks

www.executivemakers.com