



# MY STUDYGURU

सभी अध्ययन सामग्री फ्री में उपलब्ध  
UPSC | SSC | RRB | CTET | All  
other state exams

www.mystudyguru.in

## Part – I (Mathematics)

1. निम्न में से सबसे छोटी भिन्न कौन-सी है?

$$\frac{8}{15}, \frac{14}{33}, \frac{7}{13}, \frac{11}{13}$$

- (a)  $\frac{8}{15}$  (b)  $\frac{7}{13}$   
(c)  $\frac{11}{13}$  (d)  $\frac{14}{33}$

2. दो संख्याओं में 2:3 का अनुपात है। यदि प्रत्येक संख्या में 3 जोड़ा जाए तो उनका अनुपात 3:4 हो जाता है। संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए?

- (a) 10 (b) 15  
(c) 20 (d) 25

3.  $4+4.44+4.04+44.4+444$  का सही उत्तर चुनें?

- (a) 472.88 (b) 495.22  
(c) 577.2 (d) इनमें से कोई नहीं

4. 80 तक सभी सम संख्याओं का योग कितना होगा?

- (a) 1600 (b) 1630  
(c) 1640 (d) 1520

5.  $1^2+3^2+5^2+7^2+\dots+23^2+25^2$  का योग = ?

- (a) 2900 (b) 2925  
(c) 2825 (d) 1925

6. किसी आयताचित्र में आयत की ऊँचाई दर्शाता है—

- (a) उस वर्ग की बारम्बारता  
(b) उस वर्ग की चौड़ाई  
(c) उस वर्ग की ऊपरी सीमा  
(d) उस वर्ग की निम्न सीमा

7. गणित की प्रकृति (nature) है

- (a) सजावटी (b) तार्किक  
(c) कठिनता (d) सामान्य के लिए नहीं

8. 100 के सम गुणनखण्डों की संख्या ज्ञात कीजिए—

- (a) 1 (b) 3  
(c) 6 (d) 9

9.  $x^2+7x+10$  और  $x^2-3x-10$  का एक उभनिष्ठ गुणनखंड है?

- (a)  $x-5$  (b)  $x+5$   
(c)  $x+2$  (d)  $x-2$

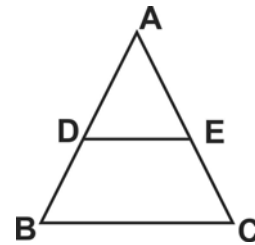
10. यदि  $a^3=1+7, 3^3=1+7+b, 4^3=1+7+c$  हो तो  $a+b+c$  का मान है

- (a) 58 (b) 75  
(c) 77 (d) 110

11. यदि  $2\sqrt{0.014 \times 0.14x} = 0.014 \times 0.14 \sqrt[2]{y}$  तो  $\frac{x}{y}$  का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 0.000196 (b) 0.00196  
(c) 0.0196 (d) 0.196

12. चित्र में रेखा  $DE \parallel BC$  यदि  $AB:DB = 3:1$  और रेखाखण्ड  $EA = 3.3$  सेमी. हो, तो रेखाखण्ड  $EC$  की माप होगी?



- (a) 1.1 सेमी. (b) 2.1 सेमी.  
(c) 3.3 सेमी. (d) इनमें से कोई नहीं

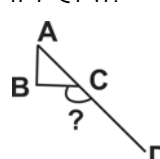
13.  $\frac{18}{\sqrt{36}} \times \frac{24}{\sqrt{9}} \times \frac{120}{\sqrt{x}} = 720$

- (a) 4 (b) 16  
(c) 8 (d) 2

14.  $\left[1 + \frac{1}{1+\frac{1}{1+3}} \div 1\frac{4}{7}\right]$  बराबर है—

- (a)  $1\frac{1}{3}$  (b)  $2\frac{1}{4}$   
(c)  $1\frac{1}{7}$  (d) 1



15. यदि किसी संख्या के 75% में 75 जोड़ा जाता है, तो वही संख्या प्राप्त होती है, वह संख्या है—  
(a) 400 (b) 300  
(c) 30 (d) 50
16.  $x + \frac{1}{x} = 4$  तब  $x^4 + \frac{1}{x^4} = ?$  का मान ज्ञात कीजिए?  
(a) 190 (b) 192  
(c) 194 (d) None
17. 0.0159 में 1 का स्थानीय मान है?  
(a)  $\frac{1}{10}$  (b) 1  
(c)  $\frac{1}{100}$  (d)  $\frac{1}{1000}$
18. अमूर्त गणित के अधिगम का प्रथम चरण प्रारम्भ होता है?  
(a) प्राथमिक स्तर पर  
(b) माध्यमिक स्तर पर  
(c) उच्चतर माध्यमिक स्तर पर  
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
19. किसी ठोस घन के पृष्ठ का क्षेत्रफल 216 मी<sup>2</sup> है तो उसका आयतन कितना होगा?  
(a) 100 मी<sup>2</sup> (b) 216 मी<sup>3</sup>  
(c) 480 मी<sup>2</sup> (d) 512 मी<sup>3</sup>
20. इकाई योजना के प्रतिपादक हैं?  
(a) स्किनर (b) हरबर्ट  
(c) जॉन डीवी (d) विलियम किलपेट्रिक
21. -0.008 का घनमूल क्या है?  
(a) -2 (b) -0.2  
(c) -0.02 (d) -0.002
22. यदि 18 जनवरी 1997 को रविवार है, तब 11 नवम्बर 2019 को कौन सा दिन होगा?  
(a) गुरुवार (b) सोमवार  
(c) शनिवार (d) None
23.  $\frac{5.47 \times 5.47 - 4.53 \times 4.53}{0.94}$  का सरलीकृत मान है?  
(a) 10 (b) 9  
(c) 8 (d) 7
24. दो समान्तर रेखाओं के बीच की दूरी  
(a) घटती है (b) बढ़ती है  
(c) बराबर रहती है (d) घट या बढ़ सकती है
25.  $61 \times 62 \times 63 \times 64 \times 65 \times 66$  में इकाई का अंक होगा?  
(a) 5 (b) 2  
(c) 0 (d) 1
26. दो संख्याओं का योग 36 है, इनका महत्तम समापवर्तक 3 तथा लघुत्तम समापवर्त्य 105 है, इन संख्याओं के व्युत्क्रमों का योग कितना होगा?  
(a)  $\frac{2}{35}$  (b)  $\frac{3}{25}$   
(c)  $\frac{4}{35}$  (d)  $\frac{2}{25}$
27. नीचे दिए गए पैटर्न का अध्ययन कीजिए—  
 $1 \times 1 = 1$   
 $11 \times 11 = 121$   
 $111 \times 111 = 12321$   
 $11111 \times 11111$  क्या है?  
(a) 123454321 (b) 123445421  
(c) 123453421 (d) 1234321
28. चित्र में, यदि  $AB = BC$  और  $\angle ABC = 90^\circ$ , का मान होगा?  
  
(a)  $135^\circ$  (b)  $150^\circ$   
(c)  $120^\circ$  (d)  $210^\circ$
29.  $(5^{1/2} + 3^{1/2})(5^{1/2} - 3^{1/2})$  का मान किसके बराबर है?  
(a) 1 (b) 2  
(c) 3 (d) 5
30. यदि कोई धन साधारण ब्याज से 2 वर्ष में 2800 रु तथा 5 वर्ष में 3250 रु. हो जाता है, तो ब्याज की वार्षिक दर क्या है?  
(a) 5% (b) 3%  
(c)  $4^{1/2}\%$  (d) 6%



### Part – II (Psychology)

31. मनोविज्ञान विषय दर्शनशास्त्र से है लेकिन इसका सम्बन्ध किस देश से है?  
(a) अमेरिका (b) इंग्लैण्ड  
(c) यूनान (d) जर्मनी
32. प्रकार्यवाद मनोविज्ञान के जनक है?  
(a) अरस्तू (b) प्लेटो  
(c) विलियम्स वुण्ट (d) विलियम्स जेम्स
33. संवेदी पेशीय अवस्था में बालक चूषने के क्रिया का प्रदर्शित करता है?  
(a) 0–30 दिन (b) 1–4 माह  
(c) 4 माह–8 माह (d) 8–12 माह
34. निर्णय लेना पियाजे की किस संज्ञानात्मक अवस्था से सम्बन्धित है?  
(a) संवेदी–पेशीय अवस्था  
(b) खोज की अवस्था  
(c) औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था  
(d) मूर्त संक्रियात्मक अवस्था
35. कोहलवर्ग के नैतिक विकास के अनुसार, बालक को यह लगता है जिस कार्य में कोई किसी की मदद करता है, तब वह नैतिकता के स्थायी लक्षण बालक को स्थायी लगते हैं या सही लगते हैं, का सम्बन्ध है  
(a) पूर्व परम्परागत अवस्था (4–10) वर्ष  
(b) परम्परागत अवस्था (10–13) वर्ष  
(c) परम्परागत अवस्था (13.....) वर्ष  
(d) कोई नहीं
36. जन्म के बालक का भार होता है—  
(a) 7.15 पौंड (b) 7.13 पौंड  
(c) 7.12 पौंड (d) 7.14 पौंड
37. बालक पहले सम्पूर्ण अंग को और फिर उनके उपअंगों को चलाना सीखता है सम्बन्धित सिद्धांत है?  
(a) निरंतरता का सिद्धांत  
(b) सतत विकास का सिद्धांत  
(c) एकीकरण का सिद्धांत  
(d) वैयक्तिक भिन्नता का सिद्धांत
38. मूल्यांकन में मापन के स्तर हैं  
(a) 2 (b) 3  
(c) 2 (d) इनमें से कोई नहीं
39. हिन्दी व्याकरण के लिये सीखने की सर्वोत्तम विधि है—  
(a) आगमन विधि (b) निगमन विधि  
(c) संवेग विधि (d) ये सभी
40. पंचपदीय विधि के जनक हैं—  
(a) हरबर्ट (b) मुरैनो  
(c) प्लेटो (d) अरस्तू
41. संवेदी स्मृति का समय होता है—  
(a) 4 सेकण्ड (b) 5 सेकण्ड  
(c) 10 सेकण्ड (d) 20 सेकण्ड
42. कुर्ट लेविन ने सीखने के क्षेत्रीय सिद्धांत में किस पर जोर दिया?  
(a) व्यवहार (b) अनुभव  
(c) संज्ञान (d) मन
43. The School and the child पुस्तक है?  
(a) डीवी (b) प्लेटो  
(c) सुकरात (d) हीगल
44. भारत की पहली शिक्षा पद्धति वैदिककालीन शिक्षा में वेदों का महत्व सर्वाधिक है?  
(a) ऋग्वेद (b) अथर्ववेद  
(c) यजुर्वेद (d) सामवेद



45. सम्बंधवाद मनोविज्ञान के जनक है—  
(a) थार्नडाइक (b) स्किनर  
(c) पावलाव (d) हल
46. विकलांग दिवस मनाया जाता है—  
(a) 1 दिसम्बर 1981 (b) 1 दिसम्बर 1976  
(c) 3 दिसम्बर 1981 (d) 3 दिसम्बर 1978
47. मण्डलीय मनोविज्ञान की अवधारणा का सम्बंध है—  
(a) उ०प्र० (b) म०प्र०  
(c) असम (d) दिल्ली
48. राष्ट्रीय शिक्षा शिक्षक परिषद की स्थापना हुयी?  
(a) 1980 (b) 1985  
(c) 1990 (d) 1995
49. स्पीयरमैन की द्वितत्व सिद्धांत और थार्नडाइक का बहुतत्व सिद्धांत किस सिद्धांत का मध्यवर्गी सिद्धांत कहलाता है?  
(a) थस्टर्न का समूह तत्व सिद्धांत  
(b) स्टैनवर्ग का त्रि-खण्ड सिद्धांत  
(c) गिलफोर्ड का त्रि-आयामी सिद्धांत  
(d) ये सभी
50. भारत का पहला बुद्धि परीक्षण था?  
(a) शाब्दिक-व्यक्तिगत  
(b) क्रियात्मक-व्यक्तिगत  
(c) शाब्दिक सामूहिक  
(d) क्रियात्मक-सामूहिक
51. मानसिक आयु की खोज कब और किसने की?  
(a) बिने-साइमन (1907)  
(b) टरमन (1912)  
(c) बिने-साइमन (1908)  
(d) स्टर्न (1908)
52. बालक बोध परीक्षण (CAT) में बालक की आयु है?  
(a) 3-14 वर्ष (b) 2-14 वर्ष  
(c) 3-15 वर्ष (d) 2-16 वर्ष
53. वाइगोत्सकी के अनुसार बच्चे सीखते हैं?  
(a) जब पुनर्बर्लन प्रदान किया जाता है?  
(b) परिपक्व होने से  
(c) अनुकरण से  
(d) वयस्कों और समवयस्को के साथ परस्पर क्रिया से
54. जब एक बालक एक हाथ के द्वारा किये गये कार्य को दूसरे हाथ से कार्य करता है, स्थानांतरण होगा?  
(a) एकपक्षीय (b) द्विपक्षीय  
(c) क्षैतिज (d) उर्ध्व
55. प्ररेणा सीखने का राजमार्ग है—  
(a) वुडवर्थ (b) स्किनर  
(c) हल (d) मैकडूगल
56. बालक की सुनहरी अवस्था है—  
(a) वाल्यावस्था (b) किशोरावस्था  
(c) शैशवावस्था (d) प्रौढ़ावस्था
57. मनोविज्ञान में सबसे पहले आत्मा का त्याग, फिर मन का त्याग, फिर चेतना और फिर व्यवहार को स्वीकार किया, यह परिभाषा है।  
(a) वुडवर्थ (b) हल  
(c) स्किनर (d) पियाजे
58. सीखी गयी बात का पुनः स्मरण करने में असफलता को कहते हैं?  
(a) स्मृति (b) विस्मृति  
(c) ध्यान (d) रुचि
59. ब्रूनर के अनुसार सृजनात्मकता का पक्ष है  
(a) नवीनता (b) मौलिकता  
(c) आश्चर्य (d) ये सभी
60. गणित सम्बंधी विकार है  
(a) डिस्कैल्कुलिया (b) अफेज्या  
(c) डिस्थीमिया (d) एलेक्सिया





## Part – III (English)

### Passage

When he heard that a Dutch inventor had invented something called a spyglass, but was keeping it a secret, Galileo Galilei decided to work on one of his own. Within 24 hours, he had invented a telescope that could magnify things to make them appear ten times larger than real life. One night, he pointed his telescope towards the sky and made his first of many space observation : the moon was not smooth, like everyone thought. The moon was covered with bumps and craters. As technology has improved many others, have made improvements on the telescope, the wonderful device that allows us to see from a distance.

61. Give a synonym for 'Improvements'.
- (A) Decisions (B) Inventions  
(C) Developments (D) Discoveries
62. What is the basic definition of a telescope?
- (A) A device that shows multiple objects  
(B) A device that magnifies distant objects  
(C) A device that allows us to spy on things  
(D) A device that minimizes objects.
63. What is the main theme of the passage?
- (A) Galileo and the spyglass  
(B) Galileo and the telescope  
(C) Galileo and modern technology  
(D) Galileo and the Dutch invento
64. What was Galileo's observation of the moon?
- (A) Its surface was bright and beautiful  
(B) Its surface was smooth  
(C) Its surface was both smooth and rough  
(D) Its surface was covered with bumps and craters
65. What was the inspiration for Galileo's telescope?
- (A) A Dutch inventor's modern device  
(B) A Dutch inventor's telescope  
(C) A Dutch inventor's spyglass  
(D) A Dutch inventor's magnifying glass

**Directions (Q. Nos. 66–67)** Give the antonym of the following words:

66. Authentic
- (A) Spunk (B) Spruce  
(C) Spear (D) Spurious

67. Assent
- (A) Dissent (B) Descent  
(C) Sure (D) Silk

**Directions (Q. Nos. 68–69)** Give the meaning of the words which best expresses the same meaning:

68. Accumulate
- (A) Gather (B) Amass  
(C) Collect (D) All of these
69. Slay
- (A) Kill (B) Create  
(C) Constrict (D) Anger

**Directions (Q. Nos. 70–72)** In these questions, out of the four alternatives, choose the one which can be substituted for the given words/ sentence.

70. Murder of brother
- (A) Regicide (B) Homicide  
(C) Fratricide (D) Patricide
71. One who is all powerful
- (A) Omnipotent (B) Omnipresent  
(C) Omniscient (D) Powerful
72. A hater of women
- (A) Biganist (B) Misogynist  
(C) Mosanthrope (D) Polygynist

**Directions (Q. Nos. 73–90)** Choose the correct alternative and fill in the blank in the following sentence:

73. This book is mine and that is \_\_\_\_\_
- (A) of you (B) your  
(C) your's (D) yours
74. Between you and \_\_\_\_\_ he is not a gentleman
- (A) I (B) me  
(C) mine (D) yours
75. He sings better than \_\_\_\_\_
- (A) me (B) I  
(C) mine (D) myself
76. Last summer he went to his uncle's village and enjoyed \_\_\_\_\_ very much
- (A) himself (B) herself  
(C) themself (D) yourself
77. \_\_\_\_\_ should not waste \_\_\_\_\_ money
- (A) one, one (B) one's one  
(C) one, one's (D) one, ones



78. Let you and \_\_\_\_\_ try to solve this problem  
(A) me (B) he  
(C) them (D) those
79. The two brothers quarrelled with \_\_\_\_\_  
(A) Each other (B) themselves  
(C) one another (D) another
80. My friend is \_\_\_\_\_ than me  
(A) elder (B) older  
(C) oldest (D) eldest
81. We \_\_\_\_\_ English for five years.  
(A) Study (B) am studying  
(C) have been studying (D) None
82. No sooner did she \_\_\_\_\_ me than she tried to run away.  
(A) Watch (B) Watched  
(C) had watched (D) watching
83. John Agreed \_\_\_\_\_ my proposal  
(A) with (B) for  
(C) on (D) to
84. Rajesh is addicate \_\_\_\_\_ smoking  
(A) to (B) with  
(C) on (D) for
85. She entered \_\_\_\_\_ the classroom an hour ago.  
(A) in (B) into  
(C) to (D) none of these
86. Change the following verb in the noun.  
**Succeed**  
(A) successful (B) succeeding  
(C) success (D) successfully
87. which of the following in possessive case?  
(A) I (B) Me  
(C) You (D) Mine
88. Choose the noun from of the given word 'strong'  
(A) Strongly (B) Strongness  
(C) Strength (D) Strengthen
89. Which suffix can be used with the following words  
**spoon, mouth**  
(A) ily (B) y  
(C) er (D) ful

90. Choose the correct prefix for the following words  
**belief, respect**  
(A) mis (B) non  
(C) dis (D) un

## Part – IV (Sanskrit)

91. 'य' वर्णस्य उच्चारणस्थानं विद्यते  
(a) कण्ठः (b) मूर्धा  
(c) तालु (d) दन्ताः
92. 'लृ' वर्णस्य उच्चारणस्थानं भवति  
(a) नासिका (b) दन्ताः  
(c) ओष्ठौ (d) कण्ठः
93. 'ओ' स्वरवर्णस्य उच्चारणस्थानं विद्यते  
(a) कण्ठोष्ठम् (b) दन्तोष्ठम्  
(c) कण्ठतालु (d) जिह्वामूलम्
94. ऊष्मवर्णः वर्तते  
(a) र् (b) ह्  
(c) प् (d) व्
95. 'नदी' शब्दस्य द्वितीयाविभक्तेः बहुवचने रूपं भवति  
(a) नद्या (b) नदीन्  
(c) नदीः (d) नद्यः
96. 'अस्मद्' शब्दस्य तृतीयैकवचने रूपं विद्यते  
(a) मया (b) मम  
(c) मत् (d) मयि
97. 'तत्' शब्दस्य पुल्लिङ्गे सप्तम्यैकवचने रूपम् अस्ति  
(a) तस्याम् (b) तस्य  
(c) तस्मिन् (d) तस्मै
98. 'मुनि' शब्दस्य षष्ठीबहुवचने रूपं भवति  
(a) मुनिनाम् (b) मुनीनाम्  
(c) मुनीन् (d) मुनिषु
99. 'दा' धातोः लटलकारस्य प्रथमपुरुष बहुवचने रूपं वर्तते  
(a) ददन्ति (b) दद्मः  
(c) ददति (d) ददामि



100. 'क' धातोः लट्लकारस्य मध्यपुरुषैक— वचने रूपं विद्यते  
(a) करोति (b) करोमि  
(c) करोसि (d) करोषि
101. 'पठ्' धातोः लङ्लकारस्य उत्तमपुरुषैक—वचने रूपम् अस्ति  
(a) अपठम् (b) अपठः  
(c) अपठत् (d) अपठन्
102. 'सेव' धातोः लट्लकारस्य उत्तमपुरुष बहुवचने रूपं वर्तते  
(a) सेविष्ये (b) सेविष्यन्ते  
(c) सेविष्यामहे (d) सेवष्यध्वे
103. गृह.....वृक्षाः सन्ति । रिक्तस्थानं पूरयत  
(a) प्रति (b) परित  
(c) सह (d) बिना
104. वयं विद्यालय..... गच्छामः । रिक्तस्थानं समुचितशब्देन पूरयत  
(a) अभितः (b) विना  
(c) प्रति (d) सह
105. 'रूच्' धातो योगे कारकं भवति  
(a) अपदानम् (b) कर्म  
(c) करणम् (d) सम्प्रदानम्
106. खलः सज्जनं क्रूध्यति । रेखाङ्कित पद संशोधयत  
(a) सज्जनाय (b) सज्जनेन  
(c) सज्जनस्य (d) सज्जने
107. "लाकृतिः" इत्यस्य सन्धि—विच्छेदः करणीयः  
(a) ल+आकृतिः (b) लृ+आकृतिः  
(c) ला+आकृति (d) ल्+आकृतिः
108. 'भवति' कस्य सन्धेः उदाहरणम्?  
(a) यण् सन्धेः (b) दीर्घ सन्धेः  
(c) अयादि सन्धेः (d) उत्त्व सन्धेः
109. 'वधूत्सवः' अस्य सन्धिविच्छेदः विद्यते  
(a) वधु+उत्सवः (b) वधू+उत्सवः  
(c) वधूत्+सवः (d) वधू+उत्सवः
110. 'सच्चित्' अस्य सन्धिविच्छेदः वर्तते  
(a) सत+चित् (b) सद+चित्  
(c) सस्+चित् (d) सश्+चित्
111. संस्कृते समासः कतिविधः?  
(a) सप्तविधः (b) अष्टविधः  
(c) पञ्चविधः (d) षड्विधः
112. "गृहगतः" उदाहरणमिदं विद्यते  
(a) तत्पुरुषसमासस्य (b) बहुव्रीहिसमासस्य  
(c) द्वन्द्वसमासस्य (d) अव्ययीभावसमासस्य
113. "हरिश्च हरश्च" इत्यत्र समस्तपदं वर्तते  
(a) हरहरी (b) हरिहरः  
(c) हरिहरी (d) न कोऽपि
114. 'चन्द्रशेखर' पदस्यास्य विग्रहः करणीय  
(a) चन्द्रस्य शेखरे यस्य सः  
(b) चन्द्र शेखरे यस्य सः  
(c) चन्द्र शेखरे यस्मिन् सः  
(d) चन्द्राय शेखरः यः सः
115. 'दाण्+क्त' इत्यत्र प्रत्यययुक्तं पदं भवति  
(a) दतः (b) दातः  
(c) दत्तः (d) दानम्
116. 'पचनीयम्' इत्यत्र प्रकृतिप्रत्ययौ कौ?  
(a) पच्+अनीयर् (b) पा+अनीयर्  
(c) पच+क्तवतु (d) पच+तुमुन्
117. 'नम्+तुमुन्' प्रत्यययुक्तपदं किम्?  
(a) नमितुम् (b) नमित्वा  
(c) नन्तुम् (d) नमनीयः

118. "दरिद्र को दान देता है" इत्यस्य संस्कृतानुवादः

करणीयः

- (a) दरिद्रं दानं ददाति
- (b) दरिद्रः दानं ददाति
- (c) दरिद्राय दानं ददाति
- (d) दरिद्राय दानं ददामि

119. 'पिता पुत्र के साथ गया' अस्य संस्कृतानुवादः

कर्त्तव्यः

- (a) पिता पुत्रेन सह अगच्छत्
- (b) पिता पुत्रेण सह अगच्छत्
- (c) पिता पुत्रस्य सह अगच्छत्
- (d) पिता पुत्रेण सह अगच्छताम्

120. 'मेरा नाम गोपाल है' अस्य संस्कृतानुवादः विधेयकः

- (a) मम नाम गोपालः (b) अहं नाम गोपालः
- (c) मम् नाम गोपालः (d) मम नामः गोपालः

## Part – V (General Hindi)

121. बिल्ली छत से कूद पड़ी। कौन-सा कारक है?

- (i) अधिकरण कारक (ii) कर्म कारक
- (iii) सम्प्रदान कारक (iv) अपादान कारक

122. शैव कहते हैं

- (i) जो शक्ति की उपासना करता है
- (ii) जो शिव की उपासना करता है
- (iii) जो विष्णु की उपासना करता है
- (iv) जो किसी की उपासना नहीं करता है

123. वाचाल कहते हैं

- (i) जो जल्दी चलता है
- (ii) जिसकी चाल ठीक न हो
- (iii) जो बहुत बोलता है (iv) जो चुप रहता है

124. श्याम धीरे-धीरे चलता है। 'धीरे-धीरे' शब्द है

- (i) क्रिया (ii) क्रिया विशेषण
- (iii) विशेषण (iv) इनमें से कोई नहीं।

125. अपमान

- (i) अब (ii) उप
- (iii) अति (iv) अप।

126. दुरवस्था

- (i) दुस् (ii) दुर
- (iii) अव (iv) दुं।

127. पराजय

- (i) परि (ii) प्र
- (iii) परा (iv) आ।

128. द्विगु समास का उदाहरण है

- (i) माता-पिता (ii) यथाशक्ति
- (iii) नवग्रह (iv) पीताम्बर

129. हिन्दी किस लिपि में लिखी जाती है?

- (i) ब्राह्मी (ii) देवनागरी
- (iii) खरोष्ठी (iv) गुरुमुखी

130. सर्वनाम के कितने भेद हैं?

- (i) छह (ii) पाँच
- (iii) सात (iv) चार

131. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'बादल' का पर्यायवाची है

- (i) नीरद (ii) नीरज
- (iii) अम्बुज (iv) अम्बु

132. इन्द्रियों को जीतने वाले के लिए एक शब्द है

- (i) दूरदर्शी (ii) दत्त चित्त
- (iii) कुशाग्र बुद्धि (iv) जितेन्द्रिय

133. 'अहा!! आप आ गए' वाक्य में 'अहा' शब्द है

- (i) संज्ञा (ii) सर्वनाम
- (iii) अव्यय (iv) विशेषण।

134. निम्नलिखित में पुलिङ्ग शब्द कौन-सा है?

- (i) नदी (ii) पानी
- (iii) इलायची (iv) प्यास

135. 'पवन' का सन्धि-विच्छेद है

- (i) प+अवन (ii) प+वन
- (iii) पो+अन (iv) पौ+अन।



136. 'मनोरथ' का सन्धि-विच्छेद होगा  
(i) मनः+रथ (ii) मन+ओरथ  
(iii) मनो+रथ (iv) मन+रथ
137. आकाश-पाताल के बीच लगने वाला (-) चिन्ह है  
(i) अल्पविराम चिन्ह  
(ii) विस्मयादि बोधक चिन्ह  
(iii) योजक चिन्ह  
(iv) उद्धरण चिन्ह
138. यह नयी साड़ी है। वाक्य में 'नयी' शब्द है  
(i) सर्वनाम (ii) क्रिया  
(iii) क्रिया विशेषण (iv) विशेषण
139. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'सूर्य' का पर्यायवाची नहीं है?  
(i) दिनकर (ii) रवि  
(iii) अंशुमाली (iv) यामिनी
140. 'त्यागपत्र' उपन्यास के उपन्यासकार कौन हैं?  
(i) यशपाल (ii) जैनेन्द्र  
(iii) अज्ञेय (iv) उपेन्द्रनाथ अशक
141. मैथिलीशरण गुप्त ने नहीं लिखा है?  
(i) साकेत (ii) कामायनी  
(iii) जयद्रथ वध (iv) यशोधरा
142. बच्चों में भाषा प्रयोग की दक्षता विकसित करने के लिए आवश्यक है  
(i) उन्हें सुनने और बोलने की पूरी आजादी हो।  
(ii) उन्हें कविताएं याद हों  
(iii) उन्हें मुहावरे याद हों  
(iv) ये किसी वक्ता के साथ रहते हों।
143. निम्न में से किस पत्रिका का संबंध इलाहाबाद से है?  
(i) ब्राह्मण (ii) हिंदी प्रदीप  
(iii) समन्वय (iv) माधुरी
144. सरस्वती पत्रिका के संपादक कौन थे?  
(i) भारतेन्दु हरिश्चंद्र (ii) बालकृष्ण भट्ट  
(iii) महावीरप्रसाद द्विवेदी (iv) बालमुकुंद गुप्त

145. 'रामचरिमानस' में कांड का सही क्रम है  
(i) सुंदरकांड, अयोध्याकांड, बालकांड, लंकाकाण्ड  
(ii) बालकांड, अयोध्याकांड, सुंदरकांड, लंकाकांड  
(iii) अयोध्याकांड, बालकांड, सुंदरकांड, लंकाकांड  
(iv) लंकाकांड, अयोध्याकांड, बालकांड, सुंदरकांड
146. 'वह थोड़ा बीमार है' - इस वाक्य में 'थोड़ा' में कौन-सा क्रिया विशेषण है?  
(i) परिमाणवाचक क्रियाविशेषण  
(ii) कालवाचक क्रियाविशेषण  
(iii) स्थानवाचक क्रियाविशेषण  
(iv) रीतिवाचक क्रियाविशेषण
147. 'मेरी तिब्बत यात्रा' के रचनाकार कौन हैं?  
(i) श्रीराम शर्मा (ii) बनारसीदास चतुर्वेदी  
(iii) महादेवी वर्मा (iv) राहुल सांकृत्यायन
148. 'हे राम! तुम कहां हो' वाक्य में कौन सा कारक है?  
(i) संबंध (ii) अधिकरण  
(iii) सम्बोधन (iv) अपादान
149. 'बुढ़ापा' शब्द में कौन-सी संज्ञा है?  
(i) जातिवाचक संज्ञा (ii) भाववाचक संज्ञा  
(iii) व्यक्तिवाचक संज्ञा (iv) इनमें से कोई नहीं
150. वे शब्द जो धातु या शब्द के अंत में जोड़े जाते हैं, उन्हें क्या कहते हैं?  
(i) समास (ii) अव्यय  
(iii) उपसर्ग (iv) प्रत्यय

## Part - VI (E.V.S.)

151. निम्नलिखित बहुपक्षीय सम्मेलन में से कौन सा स्थायी कार्बनिक प्रदूषक से मानक स्वास्थ्य और पर्यावरण की रक्षा करने के लिए है?  
(a) बोन सम्मेलन (b) स्टाकहोम सम्मेलन  
(c) रॉटरडैम सम्मेलन (d) बेसल सम्मेलन
152. मोट्रिक्स रिकार्ड किसका रजिस्टर है।  
(a) खतरे में स्थित विदेशी प्रजातियां  
(b) खतरे में स्थित वन्य प्रजातियां  
(c) मानव जनित गतिविधियों के तहत खतरे में जलीय स्थान  
(d) इनमें से कोई नहीं।





153. निम्नलिखित में कौन सी बीमारी से कोयले की खान में काम करने वाले मजदूरों की उम्र कम हो जाती है और उस बीमारी को ब्लैक लंग्स बीमारी कहा जाता है?
- (a) क्लोम गोलाणुरूगणता  
(b) प्रगतिशील विशाल फाइब्रोसिस  
(c) मेसोथेलियोमा  
(d) इनमें से कोई नहीं
154. वन्यजीव संरक्षण के क्षेत्र में अदम्य साहस दिखाने वाले को कौन सा पुरस्कार दिया जाता है?
- (a) इंदिरा गांधी पर्यावरण पुरस्कार  
(b) मोदिनी पुरस्कार योजना  
(c) अमृता देवी बिश्नोई पुरस्कार  
(d) पीताम्बर पंत राष्ट्रीय पुरस्कार
155. दांचीग्राम राष्ट्रीय उद्यान कहां है?
- (a) जम्मू कश्मीर (b) हिमांचल प्रदेश  
(c) उत्तराखण्ड (d) पंजाब
156. समताप मंडल की ओजोन गैस की परत की मोटाई किस इकाई से नापी जाती है?
- (a) सीएवर्ट्स (b) डाबसन इकाई  
(c) मेल्सन इकाई (d) इनमें से कोई नहीं
157. कार्बन डाइ-आक्साइड के उत्सर्जक देशों की सूची किस स्रोत से कार्बन-डाइ आक्साइड उत्सर्जन आधारित होती है?
- (a) जीवाश्म ईंधन का जलना  
(b) सीमेंट उद्योग  
(c) उपर्युक्त दोनों  
(d) इनमें से कोई नहीं
158. विश्व में सबसे ज्यादा पाई जाने वाली ग्रीन हाउस गैस है—
- (a) कार्बन डाइ आक्साइड  
(b) जलवाष्प  
(c) सल्फर डाई आक्साइड  
(d) ओजोन
159. कार्टाजेना प्रोटोकॉल किसके सुरक्षित उपयोग, स्थानांतरण और हैंडलिंग के बारे में है?
- (a) नाभिकीय कचरा  
(b) आक्रामक विदेशी प्रजातियां  
(c) संशोधित जीवित जीव  
(d) इनमें से कोई नहीं
160. रेड डाटा बुक किन खतरे में स्थित प्राणियों की लिस्ट है—
- i. जानवर ii. पेड़ iii. फफूंद
- (a) केवल ii (b) केवल i, ii  
(c) केवल iii (d) ये तीनों
161. जैव विविधता हॉटस्पॉट के रूप में घोषित होने के लक्षण क्या है?
- i. इस क्षेत्र में कम से कम 0.5% या विनाशकारी पौधों की 1500 प्रजातियों को स्थानिक प्रजातियों के रूप में होना चाहिए।  
ii. इस क्षेत्र को अपनी प्राथमिक वनस्पति का कम से कम 70% नष्ट करना चाहिए
- (a) केवल i (b) केवल ii  
(c) ये दोनों (d) इनमें से कोई नहीं



162. निम्नलिखित में कौन सा प्रोटोकॉल उसके मुद्दे से सही संबंधित नहीं है।

- (a) 1987 का ओजोन क्षयकारी पदार्थ मांद्रियल प्रोटोकॉल  
(b) 1979 का प्रवासी प्रजातियों के बोन सम्मेलन संरक्षण  
(c) 1989 का ट्रांस बाउंड्री आंदोलन बासेल पारगमन, हैडलिंग'''' सम्मेलन और रहने वाले संशोधित जीवों के उपयोग का विनियमन  
(d) 1998 का कुछ खतरनाक रसायन राटरडैम और कीटनाशकों के सम्मेलन अंतरराष्ट्रीय व्यापार में सहमति

163. पश्चिमी घाट पारिस्थितिकी विशेषज्ञ पैनल (WGEEP) के अध्यक्ष कौन हैं?

- (a) आर.के. पचौरी (b) वंदना शिवा  
(c) माधव गाडगिल (d) प्रदीप कृष्णन

164. शेर की पूछ वाला मैकेक बंदर किस वन्यजीव रिजर्व में पाया जाता है?

- (a) नीलगिरि (b) दिहांग-दिबांग  
(c) नोकरेक (d) इनमें से कोई नहीं

165. नाइट्रोजन चक्र में मिट्टी नाइट्रेट्स को मुक्त नाइट्रोजन में किसके द्वारा दिया जाता है?

- (a) नाइट्रीफाइंग बैक्टीरिया  
(b) डीनाइट्रीफाइंग बैक्टीरिया  
(c) एमोनीफाइंग बैक्टीरिया  
(d) इनमें से कोई नहीं

166. सल्फर डाई आक्साइड के प्रदूषण का जैविक सूचक है—

- (a) काई (b) धुंआ  
(c) ब्रायोफाइट (d) इनमें से कोई नहीं

167. पानी के फर्न अजोला और साइनो बैक्टीरियम अन्नाबेना के बीच संबंध है।

- (a) सहजीवी (b) पारस्परिक  
(c) परजीविता (d) आद्य-सहयोग

168. निम्नलिखित में कौन सा मूंगा चट्टान का क्षेत्र नहीं है?

- (a) मन्नार की खाड़ी  
(b) खम्भात की खाड़ी  
(c) लक्षद्वीप  
(d) अंडमान निकोबार द्वीप समूह

169. विश्व का सर्वाधिक प्रतिव्यक्ति कार्बन डाई आक्साइड उत्सर्जक है—

- (a) कतर (b) संयुक्त राज्य अमेरिका  
(c) चीन (d) भारत

170. निम्नलिखित में कौन सी ग्रीन हाउस गैस नहीं है।

- (a) मीथेन  
(b) नाइट्रस आक्साइड  
(c) सल्फर हेक्सा फ्लोराइड  
(d) कार्बन मोनो आक्साइड

171. निम्नलिखित में कौन सा कथन गलत है।

- (a) फोटोकैमिकल धुंध में हमेशा ओजोन होता है।  
(b) कार्बन मोनो आक्साइड का जहरीला प्रभाव आक्सीजन की तुलना में हीमोग्लोबिन के लिए अधिक से अधिक आकर्षक है।  
(c) लीड ऑटोमोबाइल निकास का सबसे खतरनाक धातु प्रदूषक है।  
(d) इनमें से कोई नहीं



172. इकोलाजी शब्द किसने प्रतिपादित किया?

- (a) चार्ल्स डार्विन (b) राबर्ट व्हिटटेकर  
(c) आर्थर टांसले (d) अर्नेस्ट हैकल

173. इकोटोन में जो प्रजातियां प्रचुर मात्रा में पाई जाती हैं, क्या कहलाती हैं?

- (a) एज प्रजातियां (b) कीस्टोन प्रजातियां  
(c) एंडेमिक प्रजातियां (d) फोस्टर प्रजातियां

174. साइबेरियन सारस किस नेशनल पार्क में आता है?

- (a) केवला देव नेशनल पार्क  
(b) मानस नेशनल पार्क  
(c) दुधवा नेशनल पार्क  
(d) जिम कार्बेट नेशनल पार्क

175. चट्टानों के कितने प्रकार होते हैं?

- (a) 1 (b) 2  
(c) 3 (d) 4

176. किस संशोधन के द्वारा ग्राम पंचायतों को संवैधानिक दर्जा दिया गया?

- (a) 92<sup>th</sup> 1976 (b) 86<sup>th</sup> 2002  
(c) 44<sup>th</sup> 1978 (d) 73<sup>th</sup> 1992

177. संविधान सभा के प्रथम अध्यक्ष

- (a) डा० राजेन्द्र प्रसाद  
(b) डा० रायजादा  
(c) डा० अम्बेडकर  
(d) डा० सच्चिदानन्द सिन्हा

178. विधि का समान संरक्षण कहां से लिया गया है

- (a) ब्रिटेन (b) अमेरिका  
(c) रूस (d) फ्रांस

179. प्राण एवं दैविक स्वतंत्रता से सम्बन्धित अनुच्छेद

- (a) 19 (b) 20  
(c) 21 (d) 22

180. मौलिक कर्तव्य कहां से लिए गये हैं?

- (a) अमेरिका (b) रूस  
(c) ब्रिटेन (d) कनाडा