

छत्तीसगढ़ प्री-बी.एड. परीक्षा हल प्रश्न-पत्र (30 अप्रैल, 2017)

भाग-I

सामान्य मानसिक योग्यता

1. विलुप्त पद ज्ञात कीजिए—

$$11\frac{1}{9} - 2\frac{1}{2} - 4\frac{2}{7} + 6\frac{2}{3}$$

- (A) $8\frac{1}{3}$ (B) $9\frac{1}{11}$
(C) 10 (D) 20

2. विलुप्त पद ज्ञात कीजिए—

$$840, 168, 42, 14, 7, (?)$$

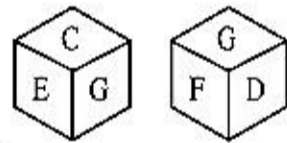
- (A) 1 (B) 7
(C) 9 (D) 12

3. विलुप्त पद ज्ञात कीजिए—

$$\frac{1}{4} : \frac{1}{8} :: \frac{2}{3} : (?)$$

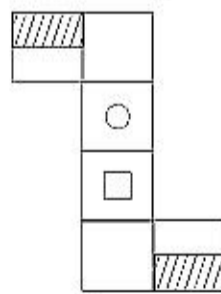
- (A) $\frac{1}{4}$ (B) $\frac{1}{3}$
(C) $\frac{1}{7}$ (D) $\frac{1}{2}$

4. D के विपरीत फलक में कौन-सा अक्षर है ?



- (A) C
(B) E
(C) H
(D) ज्ञात नहीं कर सकते

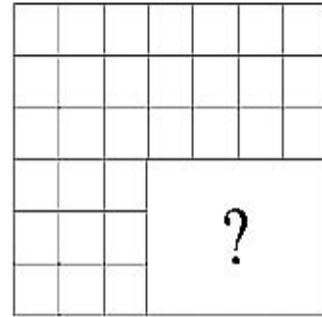
5. चित्र X में दिए गए पेपर को मोड़कर जो बॉक्स बनेगा उसे विकल्प से चुनिए—



चित्र X

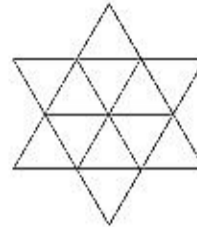
- (A) (B)
(C) (D)

6. पैटर्न को पूरा कीजिए—



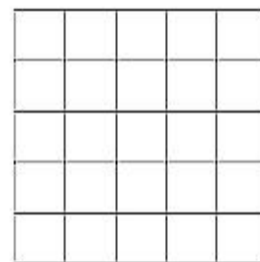
- (A) (B)
(C) (D)

7. दिए गए चित्र में त्रिकोणों की संख्या होगी—



- (A) 14 (B) 20
(C) 21 (D) 22

8. दिए गए चित्र में वर्गों की संख्या होगी—



- (A) 34 (B) 54
(C) 55 (D) 56

9. यदि + मतलब \div , - मतलब \times , \times मतलब $-$, \div मतलब $+$, () मतलब () तो—

$$(36 + 4 - 3 \times 10 \div 7) + 8 = ?$$

- (A) $18/7$ (B) $17/8$
(C) 3 (D) इनमें से कोई नहीं

10. राम, रहीम व जॉन की आयु का कुल योग 68 वर्ष है। चार वर्ष पहले उनकी आयु का कुल योग कितना था ?

- (A) 54 वर्ष (B) 56 वर्ष
(C) 59 वर्ष (D) 64 वर्ष

11. निम्नांकित चित्रों के अनुक्रम में खाली स्थान में कौन-सा अंक होगा ?

$$7 \begin{matrix} 27 \\ \circlearrowleft 7 \end{matrix} 1 \quad 63 \begin{matrix} 1 \\ \circlearrowleft 8 \end{matrix} 8 \quad 26 \begin{matrix} 64 \\ \circlearrowleft \end{matrix} 8$$

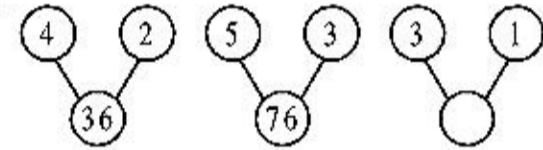
- (A) 9 (B) 10
(C) 26 (D) इनमें से कोई नहीं

12.

3	16	21	37
6	4	5	3
7	12	14	
12	24	30	39

- (A) 14 (B) 12
(C) 16 (D) 18

13.



- (A) 14 (B) 16
(C) 28 (D) इनमें से कोई नहीं

14.

A	C	C
B	D	C
E	Y	

- (A) F (B) R
(C) I (D) S

15. अलग युग्म पहचानें—

AZ, BY, CX, DV

- (A) AZ (B) BY
(C) CX (D) DV

16. दिए गए अक्षरों के समूह से जो अलग है, उसे पहचानें।

RTVX, NPRT, GHJL, MOQS

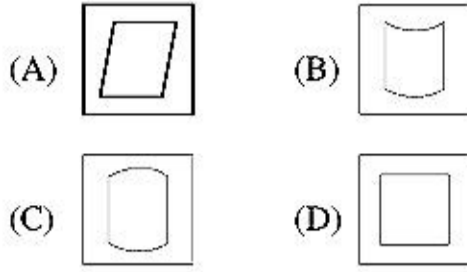
- (A) NPRT (B) GHJL
(C) MOQS (D) RTVX

17. दिए गए संख्या युग्म से वह युग्म पहचानें, जो अलग है—

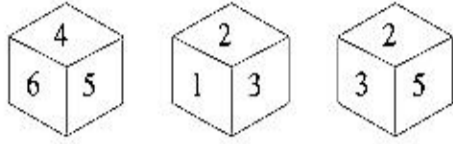
(9, 49), (13, 121), (10, 61), (7, 25)

- (A) 13, 121 (B) 9, 49
(C) 10, 61 (D) 7, 25

18. विषमता को ज्ञात कीजिए—

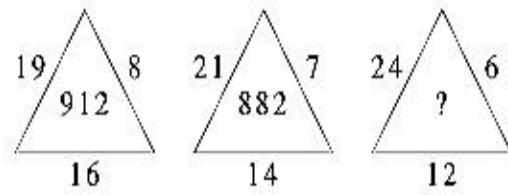


19. 4 के विपरीत फलक में कौन-सा अंक होगा ?



- (A) 1
(B) 2
(C) 3
(D) ज्ञात नहीं कर सकते

20. विलुप्त पद ज्ञात कीजिए—



- (A) 864 (B) 1234
(C) 1356 (D) 862

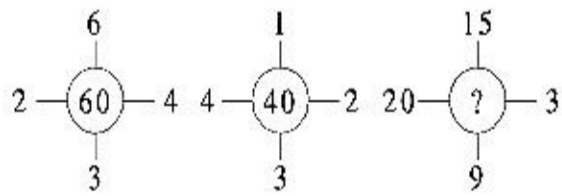
21. यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'ARIHANT' को 'BTLLFTA' लिखा जाता है, तो उसी भाषा में 'HONESTY' किस प्रकार लिखा जाएगा ?

- (A) IQQIZFX (B) IQQXIZF
(C) IQQIXZF (D) IQQIXFZ

22. किसी सांकेतिक भाषा में 'NATURAL' को 'MZGFIZO' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'CARE' किस प्रकार लिखा जाएगा ?

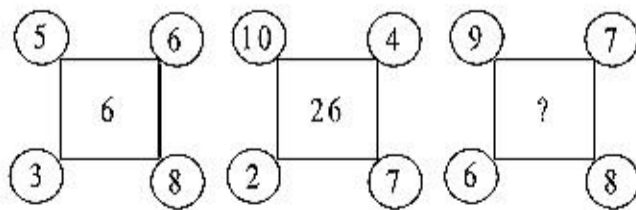
- (A) XZIV (B) XZVI
(C) XVZI (D) XIZV

23. विलुप्त पद ज्ञात कीजिए—



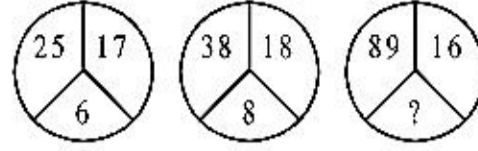
- (A) 235 (B) 141
(C) 144 (D) 188

24. विलुप्त पद ज्ञात कीजिए—



- (A) 13 (B) 15
(C) 16 (D) 36

25. विलुप्त पद ज्ञात कीजिए—

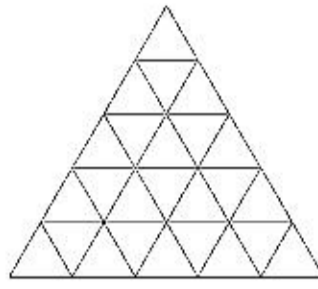


- (A) 13 (B) 15
(C) 17 (D) 19

26. किसी सांकेतिक भाषा में 'WIND' को '414923' लिखा जाता है, 'SAND' को '414119' लिखा जाता है। बताइए कि 'FASHION' को उस भाषा में किस प्रकार लिखा जाएगा ?

- (A) 1451981916 (B) 1415989161
(C) 1415981961 (D) 1415981916

27. दिए गए चित्र में त्रिकोणों की संख्या होगी—



- (A) 41 (B) 43
(C) 48 (D) 49

28. विलुप्त पद ज्ञात कीजिए—

NEUROTIC : TICRONEU :: PSYCHOTIC : (?)

- (A) TICCOHPSY (B) TICCOHPSY
(C) TICCHOPSY (D) TICHCOPSY

29. विलुप्त पद ज्ञात कीजिए—

FGEHJ : BCADF :: VWUXZ : (?)

- (A) NKLMO (B) GFBAC
(C) HIJKL (D) OPNQS

30. विलुप्त पद ज्ञात कीजिए—

nd, iy, dt, yo, tj, (?)

- (A) mp (B) nq
(C) of (D) oe

भाग-II

सामान्य योग्यता

31. भारत में कर्नाटक संगीत कब प्रारम्भ हुआ ?

- (A) 12वीं तथा 13वीं शताब्दी के बीच
(B) 14वीं तथा 15वीं शताब्दी के बीच
(C) 13वीं तथा 14वीं शताब्दी के बीच
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

32. संविधान के किस संशोधन में ग्राम सभा अस्तित्व में आयी ?

- (A) 73वाँ संशोधन (B) 74वाँ संशोधन
(C) 71वाँ संशोधन (D) इनमें से कोई नहीं

33. जनगणना 2011 के अनुसार निम्नलिखित में से किस राज्य में सबसे कम जनसंख्या है ?

- (A) अरुणाचल प्रदेश (B) केरल
(C) सिक्किम (D) इनमें से कोई नहीं

34. भारत के संविधान में आर्थिक नियोजन किस सूची में है ?

- (A) राज्य सूची (B) संघ सूची
(C) समवर्ती सूची (D) इनमें से कोई नहीं

35. सार्वजनिक क्षेत्र में निम्नलिखित में से सबसे प्रथम उर्वरक संयंत्र कौन-सा है ?

- (A) गुजरात नर्मदा उर्वरक
(B) नंगल उर्वरक
(C) सिंदरी उर्वरक
(D) कोची उर्वरक

36. निम्नलिखित में से किसका चरण 'वायरस' नहीं है ?

- (A) स्मॉल पॉक्स (B) मम्पस
(C) रेबीज (D) डिप्थीरिया

37. बैक्टीरिया की खोज किसने की ?

- (A) हार्वे (B) लिवनहॉक
(C) लैण्डस्टीनर (D) आइकमैन

38. जनगणना 2011 के सन्दर्भ में लघु विभाजक वर्ष किसे कहा जाता है ?

- (A) 1951 (B) 1961
(C) 1950 (D) 1947

39. अकबर के शासन काल का प्रशासनिक प्रतिवेदन कौन-सा है ?

- (A) अकबरनामा (B) आइने अकबरी
(C) रुक्कअत (D) इनमें से कोई नहीं

40. "रेड शर्ट" आन्दोलन से कौन सम्बन्धित है ?

- (A) महात्मा गाँधी
(B) जवाहर लाल नेहरू
(C) बल्लभ भाई पटेल
(D) अब्दुल गफ्फार खान

41. निम्नलिखित में से कौन-सा भारत का प्रथम परमाणु रिएक्टर है ?

- (A) पूर्णिमा-1 (B) अप्सरा
(C) कामिनि (D) ध्रुव

42. भारत के संविधान की किस अनुसूची में भारत की ऑफिशियल भाषाओं का उल्लेख है ?

- (A) अनुसूची-8 (B) अनुसूची-1
(C) अनुसूची-2 (D) अनुसूची-7

43. किस राज्य में "नेशनल इंस्टीट्यूशनल रैंकिंग फ्रेमवर्क" (एन.आई.आर.एफ.) के अनुसार प्रथम 100 महाविद्यालयों में सबसे अधिक महाविद्यालय हैं ?

- (A) महाराष्ट्र (B) पश्चिम बंगाल
(C) तमिलनाडु (D) उत्तर प्रदेश

44. राष्ट्रीय उच्चतर शिक्षा अभियान (रूसा) कब प्रारम्भ हुआ ?

- (A) 2012 (B) 2013
(C) 2014 (D) 2015

45. उच्च शिक्षा के सन्दर्भ में भारत में 2014-15 में सकल प्रवेश दर क्या है ?
 (A) 24.3 (B) 25.3
 (C) 23.3 (D) 23.5
46. दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सहयोग संगठन (सार्क) का सचिवालय है—
 (A) ढाका (बांग्लादेश)
 (B) काठमाण्डू (नेपाल)
 (C) इस्लामाबाद (पाकिस्तान)
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
47. वस्तु तथा सेवा कर के सम्बन्ध में निम्नलिखित में से क्या सही है ?
 (A) यह मूल्य संवर्धित कर है
 (B) यह निर्माण, विक्रय तथा उपयोग में लगाया जाएगा
 (C) यह अप्रत्यक्ष कर है
 (D) उपर्युक्त सभी
48. रेपो दर क्या है ?
 (A) यह वह दर है जो भारतीय रिजर्व बैंक राज्य शासनों पर लगाती है
 (B) यह वह दर है जिसे भारतीय रिजर्व बैंक अपने क्लायंट (मुविकिकल) पर लगाती है
 (C) यह वह दर है जो व्यावसायिक बैंक अपने ऋण के लिए क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक पर लगाती है
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
49. निम्नलिखित में से किस मृदा (मिट्टी) का रंग आयरन के ऑक्साइड के कारण होता है ?
 (A) वन मृदा (मिट्टी)
 (B) लेटेराइट मृदा (मिट्टी)
 (C) काली मिट्टी
 (D) एलुवियल मिट्टी
50. यह राज्य भारत में कौन-सा सबसे अधिक जनसंख्या वाला राज्य है ?
 (A) 17वाँ (B) 18वाँ
 (C) 19वाँ (D) 16वाँ

भाग-III शैक्षणिक अभिरुचि

51. बहुमाध्यम उपागम का उपयोग होता है—
 (A) व्यावहारिक तकनीकी में
 (B) शिक्षण तकनीकी में
 (C) दूरस्थ शिक्षा में
 (D) अभिक्रमिit अनुदेशन में
52. निर्देशों का माध्यम छात्रों के अनुपस्थित रहने या कक्षा शिक्षण से भागने की प्रवृत्ति का कारण है—
 (A) सहमत
 (B) अनिश्चित

- (C) असहमत
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
53. शिक्षक और अधिगमकर्ता की समान रूप से सहभागिता रहती है—
 (A) व्याख्यान विधि में
 (B) प्रदर्शन विधि में
 (C) प्रश्न-उत्तर प्रविधि में
 (D) उपर्युक्त से कोई नहीं
54. एक अभिप्रेरित शिक्षक में निम्न विशेषताएँ होती हैं—
 (A) अवास्तविक महत्वाकांक्षाएँ
 (B) लक्ष्योन्मुख व्यवहार
 (C) असंतोष
 (D) आवश्यकताओं से वंचित रहना
55. एक शिक्षक जिसने शिक्षण में रुचि विकसित की है—
 (A) छात्रों में व्यवहार की समस्या का अध्ययन करता है
 (B) विभिन्न प्रकार के परीक्षणों में तुलना करता है
 (C) रुढ़िवादिता के अनुसार नहीं चलता
 (D) छात्रों के साथ प्रभावशाली रीति से पेश नहीं आ सकता
56. शैक्षिक रूप से कुसमायोजित बच्चे होते हैं—
 (A) बहुत कम उपलब्धि वाले
 (B) अपनी शैक्षिक समस्या से बहुत निराश रहने वाले
 (C) (A) तथा (B) दोनों
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
57. शिक्षा में 10 + 2 + 3 पद्धति को किसने प्रस्तावित किया ?
 (A) कोठारी कमीशन
 (B) मुदालियर कमीशन
 (C) राधाकृष्णन आयोग
 (D) उपर्युक्त से कोई नहीं
58. 'छड़ी दूर करो और बालक को बिगाड़ो' यह उक्ति किस विचारधारा द्वारा पोषित है ?
 (A) प्रकृतिवादी दर्शन (B) प्रैग्मेटिस्ट दर्शन
 (C) विक्टोरियन युग (D) प्रजातांत्रिक युग
59. सूचना और ज्ञान की प्राप्ति है—
 (A) सीखने की योग्यता
 (B) सामंजस्य की क्षमता
 (C) याद करने की क्षमता
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
60. छात्रों की आवश्यकताओं और रुचियों को जानने में शिक्षक का ज्ञान इस विषय से सम्बन्धित है—
 (A) शिक्षा का दर्शन
 (B) शिक्षा का मनोविज्ञान

- (C) शिक्षा का समाजशास्त्र
 (D) शिक्षा की राजनीति
61. यदि किसी परीक्षण में कोई छात्र अनेक परीक्षकों द्वारा उत्तरपुस्तिका जाँचने के बाद समान अंक पाता है, तो वह परीक्षण है—
 (A) वस्तुनिष्ठ (B) वैध
 (C) विश्वसनीय (D) इनमें से कोई नहीं
62. वह परीक्षण जो व्यक्ति की जाँच करने के पश्चात् किसी एक या अधिक क्षेत्रों में उनकी विशेषताओं एवं कमियों को बताता है, वह है—
 (A) रुचि परीक्षण
 (B) निदानात्मक परीक्षण
 (C) वस्तुनिष्ठ परीक्षण
 (D) मौखिक परीक्षण
63. नेचर और नचर का अर्थ है—
 (A) आन्तरिक और बाह्य वातावरण
 (B) चरित्र और मिजाज
 (C) मिजाज और बाह्य आकृति
 (D) वंशानुक्रम और वातावरण
64. सबसे सफल शिक्षक वह होता है जो—
 (A) छात्रों के विकास में रुचि लेता है
 (B) अनुशासन बनाये रखता है
 (C) अच्छे अंक देता है
 (D) नियमित गृह कार्य देता है
65. सरकार की योजनानुसार शिक्षा है अपूर्व—
 (A) उपभोग (B) पूंजी निवेश
 (C) आय का स्रोत (D) व्यय
66. भारत में प्रथम 'खुला विद्यालय' स्थापित हुआ—
 (A) 1969 में (B) 1979 में
 (C) 1989 में (D) 1999 में
67. छात्रों में विविध क्षमताएँ विकसित करने के लिए क्या करना चाहिए ?
 (A) क्षमताओं के महत्व पर भाषण देंगे
 (B) सक्षम व्यक्ति का उदाहरण देंगे
 (C) किसी विशेष क्षमता के विकास के लिए छात्रों को प्रयत्न करने के लिए निर्देश देंगे
 (D) उपर्युक्त सभी क्षमताओं के विकास में सहायक नहीं है
68. शिक्षक को प्रोत्साहित करना चाहिए—
 (A) छात्रों में शीघ्र पाठ्यक्रम समाप्त करने के लिए चिन्ता उत्पन्न करना
 (B) छात्रों को शीघ्र काम पूरा करने के लिए प्रताड़ित करना
 (C) छात्रों के बीच उचित सम्भाषण को प्रोत्साहित करना
 (D) छात्रों को प्रश्न पूछने पर वंङित करना
69. अनुसन्धान व खोज की विधि है—
 (A) व्याख्यान विधि (B) आगमन विधि
 (C) निगमन विधि (D) प्रयोजना विधि

70. आज के छात्र हैं—
 (A) लापरवाह और बुद्धिमान
 (B) पढ़ाई के प्रति समर्पित नहीं
 (C) पढ़ाई के प्रति समर्पित
 (D) उपर्युक्त सभी
71. शिक्षण के क्षेत्र में आने वाले व्यक्ति में आवश्यक है—
 (A) 125 से ज्यादा बुद्धि-लब्धि
 (B) दूसरों के सामने बोलने की क्षमता
 (C) उत्तम स्वास्थ्य
 (D) अतिरिक्त आमदनी
72. बेमेल को निकालें—
 (A) याद करना (प्रत्यावाहन)
 (B) पहचानना
 (C) चिह्न
 (D) याद आना
73. प्राथमिक शिक्षा के लोकव्यापीकरण का अर्थ है—
 (A) सभी को शिक्षा देना
 (B) सभी लड़कियों को शिक्षा देना
 (C) 6-14 वर्ष के बच्चों को निःशुल्क एवं अनिवार्य शिक्षा देना
 (D) सभी बच्चों को निःशुल्क एवं अनिवार्य शिक्षा देना
74. शिक्षा में कार्य अनुभव का अर्थ है—
 (A) ग्रामीण क्षेत्र में उत्पादन के लिए शिक्षा
 (B) एक नए सामाजिक क्रम बनाने के लिए काम करना
 (C) औद्योगिक और तकनीकी क्षेत्रों में अनुभव
 (D) रोजगारोन्मुखी पाठ्यक्रमों के लिए शिक्षा की तरफ झुकाव
75. अभिप्रेरणा के लिए कुंठा से होता है—
 (A) आत्महीनता (B) चिन्ता
 (C) अक्षमता (D) व्यवहार समस्याएँ
76. एक शिक्षक के तौर पर असामाजिक छात्रों को पहचानने के लिए क्या करेंगे ?
 (A) अभियोग्यता परीक्षण
 (B) समाजमिति परीक्षण
 (C) आई.क्यू. परीक्षण
 (D) उपलब्धि परीक्षण
77. विद्यार्थी क्रिया करने के द्वारा सरलतापूर्वक सीख लेते हैं, क्योंकि—
 (A) क्रिया सृजनात्मक है
 (B) क्रिया स्वयं विद्यार्थी द्वारा की जाती है
 (C) क्रिया रुचिकर होती है
 (D) शारीरिक श्रम सम्मिलित होता है
78. साधारणतः विश्वास किया जाता है, कि शिक्षक को छात्रों के साथ होना चाहिए।
 (A) कठोर व पहुँचविहीन
 (B) कठोर व अन्तर्मुखी

98. Ganga is a holy river.

- (A) A (B) An
 (C) The (D) None of these

99. I want milk for the baby because she is hungry.

- (A) little (B) a little
 (C) few (D) a few

100. She painted the pictures—

- (A) beautiful (B) beautifully
 (C) beauty (D) beautify

- (C) आदरणीय परन्तु मित्रवत्
 (D) आत्मनिर्भर और पहुँच-योग्य
79. शैक्षिक कम्प्यूटर का मुख्य कार्य है—
 (A) उत्तरों पर अंक प्रदान करना
 (B) जानकारी सुरक्षित रखना
 (C) प्रदत्तों का विश्लेषण
 (D) उपर्युक्त सभी
80. कम्प्यूटर की भाषा आधारित है—
 (A) अंक निकाय पर
 (B) प्रतीक निकाय पर
 (C) शृंखला निकाय पर
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

भाग-IV सामान्य हिन्दी

81. निम्नलिखित में 'परीक्षा' किस प्रकार का शब्द है ?
 (A) तत्सम (B) तद्भव
 (C) देशज (D) विदेशज
82. कौन-सा शब्द 'तीर' का पर्यायवाची नहीं है ?
 (A) शर (B) बाण
 (C) तार (D) नाराच
83. 'छाती पर मूँग दलना' का अर्थ है—
 (A) परेशान करना
 (B) झगड़ा करना
 (C) पास रहकर कष्ट देना
 (D) मारना
84. 'श' ध्वनि का उच्चारण स्थान है—
 (A) दंत्य (B) वत्स्य
 (C) तालव्य (D) इनमें से कोई नहीं
85. कौन-सा शब्द स्त्रीलिंग है ?
 (A) सूचीपत्र (B) सियार
 (C) परिषद् (D) सहारा
86. 'त्रिफला' में कौन-सा समास है ?
 (A) द्विगु (B) द्वन्द्व
 (C) कर्मधारय (D) तत्पुरुष
87. निम्नलिखित में से अल्पविराम का चिह्न है—
 (A) (!) (B) (;)
 (C) (,) (D) इनमें से कोई नहीं
88. निम्नलिखित में सही वर्तनी है—
 (A) अंतर्गत (B) अंतर्गत
 (C) अन्तरगत (D) अर्न्तगत
89. कौन-सा शब्द भाववाचक संज्ञा नहीं है ?
 (A) मिठाई (B) चतुराई
 (C) लड़ाई (D) उतराई
90. अर्थ के आधार पर वाक्य का भेद नहीं है—
 (A) विधिसूचक (B) निश्चयवाचक
 (C) इच्छासूचक (D) संदेहसूचक

भाग-V सामान्य अंग्रेजी

91. 1. As a result Raman fell asleep.
 2. Thus Raman expressed his view about the poems.
 3. So he insisted that Raman listens to his poems.
 4. A poet wanted to inspire Raman.
 The correct order of the sentences will be—
 (A) 3, 2, 1, 4 (B) 1, 4, 2, 3
 (C) 1, 2, 3, 4 (D) 4, 3, 1, 4
92. The report is badly written it is inaccurate.
 (A) Moreover (B) Finally
 (C) However (D) Menwhile

Direction (Q. 93-95)

Read the following passage carefully and answer the question below in the context of the passage

Earthquakes are the sudden shock and shaking of the earth's surface. They can be felt over large geographical areas for brief moments of time.

There are nearly 20 tectonic plates that are along the earth's surface that continuously move past each other. Huge rocks are formed at the edges of the plates. The shifting of these rocks cause earthquakes.

93. Earthquake occurs when—
 (A) tectonic plates move
 (B) rocks at the edges of tectonic plates move
 (C) tectonic plates enlarge or shrink
 (D) All the above
94. Earthquake occurs—
 (A) sometimes in a wide area
 (B) in a small area
 (C) sometimes in a small area, sometimes in a wide area
 (D) always in a wide area
95. During an earthquake the earth shakes continuously for—
 (A) A few days
 (B) Some seconds
 (C) Few hours
 (D) About one month
96. The opposite of proportionate is—
 (A) misproportionate
 (B) disproportionat
 (C) aproportionate
 (D) unproportionate
97. To seek (take) permission we can say—
 (A) May I take your cycle ?
 (B) Would I take your cycle ?
 (C) Should I take your cycle ?
 (D) Will I take your cycle ?

