

1. जननी शब्द में कौन सा प्रत्यय लगा है?
 - (1) नी (2) ई
 - (3) इ (4) आनी
2. वीर + अंगना की संधि है-
 - (1) विरअंगना
 - (2) वीरांगना
 - (3) वीरंगना
 - (4) वीरांगना
3. निम्न में से कौन सी वर्तनी सही है?
 - (1) तिलांजलि (2) तिलांजली
 - (3) तेलांजली (4) तीलांजली
4. निम्न में से कौन सा वाक्य संयुक्त वाक्य है?
 - (1) मजदूरों ने काम किया
 - (2) मजदूरों ने काम किया और पैसा लिया
 - (3) जब मजदूरों ने काम किया तब पैसा लिया
 - (4) मजदूरों ने काम किया, मजदूरों ने पैसा लिया
5. 'कमजोर' का समान अर्थ देनेवाला शब्द है :
 - (1) बहादुर (2) दुर्बल
 - (3) होशियार (4) कामचोर
- निर्देश (6) : नीचे दिए गए शब्दों का विशेषण लिखिए।
6. पुराण
 - (1) पुराणी (2) पुराणका
 - (3) पौराणिक (4) पुराणिक
7. 'जो अल्प (कम) जानता है' वाक्यांश के लिए शब्द है
 - (1) जानकार (2) अल्पज्ञ
 - (3) ज्ञाता (4) सर्वज्ञ
8. निम्न में से पुल्लिंग शब्द नहीं है:
 - (1) चाँदी (2) मोती
 - (3) हीरा (4) सोना
9. उदार-उदर का समरूपी भिन्नार्थक है-
 - (1) गोद-दयालु (2) विशाल-कष्ट
 - (3) विशाल-पेट (4) दयालु-उधार

10. प्रत्यक्ष में उपसर्ग लगा है
 - (1) प्र (2) प्रति
 - (3) ई (4) आ
11. 1360 A, B, C में इस तरह से बाँटे जाते हैं कि A को B से $\frac{2}{3}$ गुना मिले तथा B को C का $\frac{1}{4}$ गुना मिले, तो B को क्या मिलेगा?
 - (1) 300 (2) 120
 - (3) 240 (4) 160
12. शुष्क बर्फ क्या है?
 - (1) ठोस ऑक्सीजन
 - (2) ठोस कार्बन डाइऑक्साइड
 - (3) ठोस हाइड्रोजन
 - (4) ठोस नाइट्रोजन
13. मिस यूनिवर्स का खिताब जीतने वाली प्रथम भारतीय कौन थी?
 - (1) ऐश्वर्या राय
 - (2) सुष्मिता सेन
 - (3) युक्ता मुखी
 - (4) लारा दत्ता
14. संयुक्त राष्ट्र का मुख्यालय कहाँ पर स्थित है?
 - (1) पेरिस
 - (2) वाशिंगटन (DC)
 - (3) न्यूयॉर्क
 - (4) जेनेवा
15. भारत में किस फल की खेती सर्वाधिक की जाती है?
 - (1) आम (2) सेब
 - (3) केला (4) नाशपाती
16. निम्नलिखित में से कौन सा उसके मान के घटते हुए क्रम में है?
 - (1) $\frac{1}{3}, \frac{2}{5}, \frac{3}{5}, \frac{4}{7}, \frac{5}{6}, \frac{6}{7}$
 - (2) $\frac{1}{3}, \frac{2}{5}, \frac{3}{7}, \frac{4}{5}, \frac{5}{6}, \frac{6}{7}$

- (3) $\frac{1}{2}, \frac{2}{5}, \frac{3}{5}, \frac{4}{6}, \frac{5}{7}, \frac{6}{7}$
- (4) $\frac{6}{7}, \frac{5}{6}, \frac{4}{5}, \frac{3}{7}, \frac{2}{5}, \frac{1}{3}$
17. प्राकृतिक वसा और तेल किससे बने हैं?
 - (1) कार्बन, ऑक्सीजन और नाइट्रोजन
 - (2) कार्बन, हाइड्रोजन और नाइट्रोजन
 - (3) हाइड्रोजन, ऑक्सीजन और नाइट्रोजन
 - (4) कार्बन, हाइड्रोजन और ऑक्सीजन
18. निम्न में से कौन सा भारतीय राष्ट्रीय पक्ष तथा राष्ट्रीय पक्षी का जोड़ा है?
 - (1) बाघ-मोर (2) बाघ-तोता
 - (3) सिंह-मोर (4) सिंह-तोता
19. यदि आप पूर्वाभिमुख हैं तो आपका बायाँ हाथदिशा दिखाता है।
 - (1) इनमें से कोई नहीं
 - (2) उत्तर
 - (3) दक्षिण
 - (4) पश्चिम
20. 2017 अंतर्राष्ट्रीय युवा दिवस का विषय क्या था?
 - (1) युवा शांति का निर्माण करते हैं
 - (2) दुनिया को बदलो
 - (3) युवा, योगा और मानसिक स्वास्थ्य
 - (4) शारीरिक स्वास्थ्य-आदर्श वाक्य
21. वह धन संख्या प्राप्त कीजिए जिसमें 17 की वृद्धि संख्या के व्युत्क्रम के 60 गुने के बराबर है।
 - (1) 17 (2) 20
 - (3) 10 (4) 3
22. समुद्र के पानी का खारापन समुद्र के पानी मेंसाधारण नमक (सोडियम क्लोराइड) की मात्रा से निश्चित होता है।
 - (1) 1 किग्रा. (2) 10 किग्रा.
 - (3) 1 ग्राम (4) 10 ग्राम
23. चुंबकीय फ्लक्स को मापने के लिए कौन सी इकाई का इस्तेमाल किया जाता है?
 - (1) फैराड (2) वास्तक
 - (3) वेबर (4) हेनरी

25. रेलों के उचित निर्माण के लिए..... आवश्यक है।

- (1) लोहा
(2) फ्लोरीन
(3) कोपर
(4) आयोडीन

26. उत्तर प्रदेश में स्वच्छ भारत मिशन के ग्रंथ एम्बेसेडर के रूप में किसे नियुक्त किया गया?

- (1) सीवन तेंदुलकर
(2) अक्षय कुमार
(3) मुनील गावस्कर
(4) अमिताभ बच्चन

27. भारत में किस राज्य में सबसे लम्बी राष्ट्रीय राजमार्ग सड़क है?

- (1) उत्तर प्रदेश
(2) राजस्थान
(3) आन्ध्र प्रदेश
(4) मध्य प्रदेश

28. PUCC से तात्पर्य है

- (1) पोल्थूशन अण्डर कन्ट्रोल सर्टिफिकेट
(2) इनमें से कोई नहीं
(3) ग्राहमरी अनलाइसेन्सड कार एण्ड कैरिअर
(4) पोल्थूशन अनकन्ट्रोलड कैन्सिलेशन सर्टिफिकेट

29. निम्न प्रकार के वाहनों को खाली रास्ता दिया जाना चाहिए:

- (1) एक्सप्रेस, सुपर एक्सप्रेस बस
(2) पुलिस वाहन
(3) स्कूल टैक्सी
(4) एम्बुलेन्स और अग्नि सेवा वाहन

30. कौन सी भारत की सबसे बड़ी सार्वजनिक क्षेत्र की बैंक है?

- (1) रिजर्व बैंक ऑफ इंडिया
(2) भारतीय स्टेट बैंक
(3) केनरा बैंक
(4) बैंक ऑफ बड़ौदा

31. निम्नलिखित में से विषम का चयन कीजिए:

- (1) चंद्र
(2) शुक्र
(3) बुध
(4) बृहस्पति

32. एक कक्ष के विद्यार्थियों में मुफ्त नोटबुकों को बराबर से वितरण हुआ। प्रत्येक बच्चे को उनकी संख्या से $\frac{1}{8}$ भाग की नोटबुके मिली। अगर बच्चों की संख्या आधी करें तो हर बच्चे को 16 नोटबुके मिलती। तो कुल कितनी नोटबुकों का वितरण हुआ?

- (1) 256
(2) 432
(3) 640
(4) 512

33. निम्नलिखित में से कौन सा न्यूनतम है?

- (1) 0.2
(2) $(0.2)^2$
(3) $1 + 0.2$
(4) 0.2×2

34. आयोडीन का अच्छा स्रोत है-

- (1) हरी पत्तेदार सब्जियाँ
(2) बीज
(3) ताजा सब्जियाँ और फल
(4) समुद्री खाद्य पदार्थ

35. सोताराम पंचाल का हाल ही में निधन हुआ, वह किस क्षेत्र से संबंध रखते थे?

- (1) राजनीति
(2) पत्रकारिता
(3) फ़िल्म उद्योग
(4) खेलकूद

36. भारतीय मूल की प्रथम महिला अंतरिक्ष यात्री कौन थी?

- (1) कल्पना चावला
(2) बछेंद्री पाल
(3) संतोष यादव
(4) प्रभा दत्त

37. गोवा का सर्वाधिक लोकप्रिय त्योहार कौन सा है?

- (1) मिर्जर मेला
(2) कार्निवल
(3) उगादी
(4) कार-त्योहार

38. एक काम को 8 लोग 5 दिनों में समाप्त करते हैं। उसी काम को 10 लोग मिलकर कितने दिनों में समाप्त करेंगे?

- (1) 4
(2) 5
(3) 6
(4) 3

39. श्रेणी पूर्ण करें:

AZ, BY, CX, DW ?

- (1) EU
(2) FU
(3) EV
(4) EW

40. लेक पैलेस किस शहर में है?

- (1) उदयपुर
(2) वडोदरा
(3) देहरादून
(4) जयपुर

41. निम्न में से कौन सी महत्वपूर्ण भारतीय औद्योगिक फसल काली मिट्टी में बेहतर उपजती है?

- (1) जूट
(2) कपास
(3) रबर
(4) तम्बाकू

42. भारत के राष्ट्र ध्वज के चक्र का रंग कौन सा है?

- (1) लाल
(2) नेवी नीला
(3) गहरा हरा
(4) नीला-श्याम

43. एक स्कूल में गणित, भौतिकी और जीव विज्ञान की सीटें 5 : 7 : 8 के अनुपात में हैं। इन सीटों में क्रमशः 40%, 50% और 75% वृद्धि करने का प्रस्ताव है। बढ़ी हुई सीटों का अनुपात क्या होगा?

- (1) 6 : 8 : 9
(2) 6 : 7 : 8
(3) 2 : 3 : 4
(4) इनमें से कोई नहीं

44. निम्न में से कौन सा वर्ष लीप-वर्ष नहीं था?

- (1) 1965
(2) 1980
(3) 2000
(4) 1940

45. इस उपन्यासकार का नाम क्या है जिसकी कहानियाँ काल्पनिक नगर मालगुडी के आसपास चक्कर लगाती हैं?

- (1) टी.एस. प्रिल्लई
(2) महाश्वेता देवी
(3) प्रेमचंद
(4) आर.के. नारायण

46. वर्ष 1930 में किस ग्रह की खोज अंत में की गई थी?

- (1) यूरेनस
(2) प्लूटो
(3) नेपचुन
(4) शनि

47. 1 प्रकाश वर्ष = ?

- (1) 9.5×10^9 किमी.
(2) 9.5×10^{10} किमी.
(3) 9.5×10^8 किमी.
(4) 9.5×10^{12} किमी.

48. एक आदमी को घारा की विपरीत दिशा में एक दूरी तक नौकाविहार करने में घारा की दिशा में समान दूरी तक नौका विहार से दुगुना समय लगता है नौका की गति (स्थिर जल में) और घारा के बीच का अनुपात क्या है?

- (1) 2 : 1
(2) 3 : 2
(3) 3 : 1
(4) 4 : 3

49. A का वजन B से दुगुना है। B का वजन C से 4.5 गुना है। C का वजन D से आधा है। D का वजन E से आधा है। किसका वजन E के वजन से ज्यादा है?

- (1) D, E
(2) A, B
(3) C, D
(4) B, C

49. यदि A, Q का बेटा है। Q और Y बहनें हैं। Z, Y की माता है। P, Z का बेटा है। तो निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?
- (1) P, A का मामा है
 - (2) P और Y बहनें हैं
 - (3) A और P कजिन हैं
 - (4) इनमें से एक भी नहीं।
50. कौन सा शहर 2017 भारत आसियान युवा शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेगा?
- (1) लखनऊ
 - (2) भोपाल
 - (3) दिल्ली
 - (4) मुंबई
51. aab_aab_aab_ (निम्नलिखित में से कौन से अक्षर रिक्त के लिए सही हैं?)
- (1) bba
 - (2) abb
 - (3) bbb
 - (4) aab
52. पादप के किस भाग में प्रकाश-संश्लेषण घटित होता है?
- (1) तने
 - (2) पत्तियाँ
 - (3) जड़ों
 - (4) पुष्पों
53. वह कौन सी न्यूनतम संख्या है जिसको दुगुना करने से वह 12, 18, 21 और 30 से पूर्णतया विभाजित है?
- (1) 1260
 - (2) 630
 - (3) 2520
 - (4) 196
54. पिच : क्रिकेट :: रिंग : ?
- (1) बैडमिंटन
 - (2) खो-खो
 - (3) बॉक्सिंग
 - (4) हॉकी
55. $\frac{(0.1667)(0.8333)(0.3333)}{(0.2222)(0.6667)(0.1250)}$ लगभग किसके समान है?
- (1) 2
 - (2) 2.40
 - (3) 2.50
 - (4) 2.43
56. यदि हम विकल्प में दिए गए सभी शब्दों को वर्णक्रमानुसार रखते हैं, तो इस क्रम में अंतिम शब्द कौन सा आयेगा?
- (1) Philosophy
 - (2) Pharmacy
 - (3) Phase
 - (4) Philander
57. छः साल पहले कुणाल और सागर की उम्र का अनुपात 6 : 5 था। चार साल के बाद उनकी उम्र का अनुपात 11 : 10 होगा। तो सागर की वर्तमान उम्र क्या है?

- (1) इनमें से कोई नहीं
 - (2) 18 साल
 - (3) 16 साल
 - (4) 20 साल
58. भारत का अमर राष्ट्रगीत 'वन्दे मातरम' को _____ ने लिखा है।
- (1) रवीन्द्रनाथ टैगोर
 - (2) शरत चंद्र चट्टोपाध्याय
 - (3) बंकिम चंद्र चटर्जी
 - (4) सुरेन्द्रनाथ बंधोपाध्याय
59. चार वेदों में सबसे प्राचीन वेद कौन सा है?
- (1) यजुर्वेद
 - (2) सामवेद
 - (3) अथर्ववेद
 - (4) ऋग्वेद
60. "नमामि गंगे जागृति यात्रा" को किसने प्रारंभ किया?
- (1) श्री नवीन पटनायक
 - (2) श्री बाबा रामदेव
 - (3) श्री नीतिश कुमार
 - (4) श्री योगी आदित्यनाथ
61. पद-लिथोस्फीयर किसे संदर्भित है?
- (1) पादप और जीव
 - (2) पृथ्वी का आंतरिक भाग
 - (3) पृथ्वी की पर्यटी
 - (4) 15 किमी. की पट्टिका समताप मण्डल के ऊपर
62. हीरा किसका अपरूप है?
- (1) नाइट्रोजन
 - (2) सिलिकोन
 - (3) हाइड्रोजन
 - (4) कार्बन
63. सर्दी : जैकेट :: बारिश : ?
- (1) पंखा
 - (2) रेनकोट
 - (3) पेन्ट
 - (4) टी-शर्ट
64. किसको कोशिका का शक्ति गृह कहा जाता है?
- (1) यकृत
 - (2) माइटोकण्ड्रिया
 - (3) फेफड़े
 - (4) पुटी (वेसिकल)
65. भारत का प्रधानमंत्री बनने के लिए किसी व्यक्ति की न्यूनतम आयु क्या होनी चाहिए?
- (1) 30 वर्ष
 - (2) 25 वर्ष
 - (3) 35 वर्ष
 - (4) 21 वर्ष

66. भारत का दक्षिणतम छोर कौन सा है?
- (1) इंदिरा प्वाइंट
 - (2) नागरकोइल
 - (3) कन्याकुमारी
 - (4) कोवलम
67. नीति आयोग के नए उपाध्यक्ष कौन हैं?
- (1) डॉ. राजीव कुमार
 - (2) रितेश गुप्ता
 - (3) विनोद पॉल
 - (4) मनोज मिश्र
68. यदि $DIRT = TDIR$, $TRIM = ?$
- (1) MRTI
 - (2) MTIR
 - (3) MTRI
 - (4) MIRT
69. आगे चल रहे वाहन से न्यूनतम दूरी रखनी चाहिए?
- (1) 10 मीटर
 - (2) 5 मीटर
 - (3) गति के अनुसार सुरक्षित दूरी
 - (4) 15 मीटर
70. कौन सा राज्य कॉफी का सबसे अधिक उत्पादक है?
- (1) केरल
 - (2) कर्नाटक
 - (3) असम
 - (4) तमिलनाडु
71. हरियाणा का कौन सा जिला अब्दुल्लापुर कहलाता था?
- (1) पानीपत
 - (2) अम्बाला
 - (3) यमुनानगर
 - (4) फरीदाबाद
72. हरियाणा पंचायती राज्य अधिनियम के तहत वर्ष लागू किया गया?
- (1) 1987
 - (2) इनमें से कोई नहीं
 - (3) 1991
 - (4) 1994
73. हरियाणा का राज्य वृक्ष कौन सा है?
- (1) बट
 - (2) आम
 - (3) पीपल
 - (4) नीम
74. हरियाणा सरकार में पर्यटन, पुरातत्व और संग्रहालयों के विभाग का मंत्रालय किसे अधीन है?
- (1) रामबिलास शर्मा
 - (2) अनिल विज
 - (3) इनमें से कोई नहीं
 - (4) कैप्टन अभिमन्यु

6. हरियाणा के कुश्तीबाज अमित को अगस्त 2016 में किस अवॉर्ड से सम्मानित किया गया था?

- (1) अर्जुन अवॉर्ड
- (2) द्रोणाचार्य अवॉर्ड
- (3) खेल रत्न
- (4) इनमें से कोई नहीं

6. 1761 में पानीपत का तीसरा युद्ध किसने जीता था?

- (1) अकबर
- (2) मराठों
- (3) हेमू
- (4) अहमदशाह अब्दाली

7. निम्नलिखित किस नहर निर्माण से हरियाणा तथा पंजाब के मध्य विवाद उत्पन्न हुआ है?

- (1) जवाहरलाल नेहरू नहर
- (2) भाखरा नहर
- (3) सतलुज यमुना लिंक नहर
- (4) इनमें से कोई नहीं

78. मुख्यमंत्री श्री मनोहर लाल खट्‌टर किस विधान सभा क्षेत्र से संबंधित हैं?

- (1) सोनीपत
- (2) महेन्द्रगढ़
- (3) अम्बाला
- (4) करनाल

79. कालेसार राष्ट्रीय उद्यान हरियाणा के किस जिले के अंतर्गत आता है?

- (1) पंचकुला
- (2) गुरुग्राम
- (3) कुरुक्षेत्र
- (4) यमुनानगर

80. हरियाणा अभिशासन सुधार प्राधिकरण का अध्यक्ष कौन है?

- (1) कृष्ण कुमार
- (2) प्रमोद कुमार
- (3) रणवीर सिंह
- (4) इनमें से कोई नहीं

81. हरियाणा के नये प्रशासनिक मंडल हैं

- (1) यमुनानगर तथा फरीदाबाद
- (2) करनाल तथा कैथल
- (3) फरीदाबाद तथा जींद
- (4) करनाल तथा फरीदाबाद

82. हरियाणा में टांगरी नदी का उद्गम कहाँ पर है?

- (1) मोरनी पर्वतमाला
- (2) इनमें से कोई नहीं

(3) अरावली पर्वतमाला

(4) विंध्य श्रेणी

83. प्रधानमंत्री ने "बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ" योजना कहाँ से आरंभ की थी?

- (1) अम्बाला
- (2) हिसार
- (3) रोहतक
- (4) पानीपत

84. हरियाणा में किस नस्ल की बैस प्रसिद्ध है?

- (1) मुरा
- (2) इनमें से कोई नहीं
- (3) सूती
- (4) जाफरावादी

85. फुलकारी हरियाणा से संबंधित है, यह मुख्यतः एक प्रकार की एम्ब्रॉइडरी की हुई

- (1) शर्ट है
- (2) साड़ी है
- (3) पगड़ी है
- (4) शाल है

86. 31वाँ अंतर्राष्ट्रीय क्रॉफ़्ट्स मेला-2017 जो सूरजकुण्ड में सम्पन्न हुआ, का सहभागी देश कौन सा था?

- (1) अंगोला
- (2) मिस्र
- (3) कोलम्बिया
- (4) बोलिविया

87. हरियाणा सिंचाई विभाग का मुख्यालय कहाँ पर है?

- (1) रोहतक
- (2) भिवानी
- (3) गुरुग्राम
- (4) पंचकुला

88. हरियाणा में अला वर्दी खान का मकबरा किस जिले में मौजूद है?

- (1) करनाल
- (2) हिसार
- (3) फतेहाबाद
- (4) गुरुग्राम

89. हरियाणा में मांजी साहिब गुरुद्वारा कहाँ पर मौजूद है?

- (1) अम्बाला
- (2) रोहतक
- (3) पानीपत
- (4) जींद

90. हरियाणा में अतिविशिष्ट खिलाड़ी के लिए राज्य सरकार का सर्वोच्च अवॉर्ड क्या है?

- (1) अर्जुन अवॉर्ड
- (2) भीम अवॉर्ड
- (3) द्रोणाचार्य अवॉर्ड
- (4) इनमें से कोई नहीं

91. For blank space, choose the proper article:
Let's go to _____ Mexico.

- (1) a
- (2) the
- (3) no article
- (4) an

92. Choose the option that expresses the meaning of the given word.

CONJECTURE

- (1) Inclination
- (2) To prevent
- (3) Hesitation
- (4) Guess

93. Choose one option that expresses the most appropriate meaning for the idioms out of four options.

Bag and baggage

- (1) All the clothing
- (2) Without any belonging
- (3) Leave
- (4) With all one's belongings

94. Choose the most appropriate preposition out of four options.

She has three children _____ her first husband.

- (1) in
- (2) of
- (3) from
- (4) by

95. Choose the option that is opposite in meaning to the given word.

CONSENSUS

- (1) Agreement
- (2) Quality
- (3) Disagreement
- (4) Bold

96. For blank space, choose the proper article:

_____ Nile is the longest river in the world.

- (1) the
- (2) an
- (3) a
- (4) no article

97. Choose one option that expresses the most appropriate meaning for the Idioms out of four options.

Bed of roses

- (1) Belong to
- (2) Dull life
- (3) Very soft bed
- (4) Full of joys

98. Fill in the blanks with suitable option.

Fare are _____ high in this city.

- (1) passionately
- (2) exorbitantly
- (3) extraneously
- (4) fascinatedly

99. Choose one option that expresses the meaning of the sentence:

Without payment or free of cost

- (1) Gratis (2) Stoic
- (3) Precious (4) Hedonist

100. Choose one option that expresses the meaning of the sentence:

The murder of brother

- (1) Sororicide (2) Genocide
- (3) Suicide (4) Fratricide

संक्षिप्त उत्तर

1. (1)	2. (4)	3. (2)	4. (2)
5. (2)	6. (3)	7. (2)	8. (1)
9. (3)	10. (2)	11. (3)	12. (2)
13. (2)	14. (3)	15. (1)	16. (4)
17. (4)	18. (1)	19. (2)	20. (1)
21. (4)	22. (1)	23. (3)	24. (1)
25. (2)	26. (1)	27. (1)	28. (4)
29. (2)	30. (1)	31. (4)	32. (2)
33. (4)	34. (3)	35. (1)	36. (2)
37. (1)	38. (3)	39. (1)	40. (2)
41. (2)	42. (3)	43. (1)	44. (4)
45. (2)	46. (4)	47. (3)	48. (2)
49. (1)	50. (2)	51. (3)	52. (2)
53. (1)	54. (3)	55. (3)	56. (1)
57. (3)	58. (3)	59. (4)	60. (4)
61. (3)	62. (4)	63. (2)	64. (2)
65. (2)	66. (1)	67. (1)	68. (3)
69. (3)	70. (2)	71. (3)	72. (4)
73. (3)	74. (1)	75. (1)	76. (4)
77. (3)	78. (4)	79. (4)	80. (2)
81. (4)	82. (1)	83. (4)	84. (1)
85. (4)	86. (2)	87. (4)	88. (4)
89. (1)	90. (2)	91. (3)	92. (4)
93. (4)	94. (4)	95. (3)	96. (1)
97. (4)	98. (2)	99. (1)	100. (4)