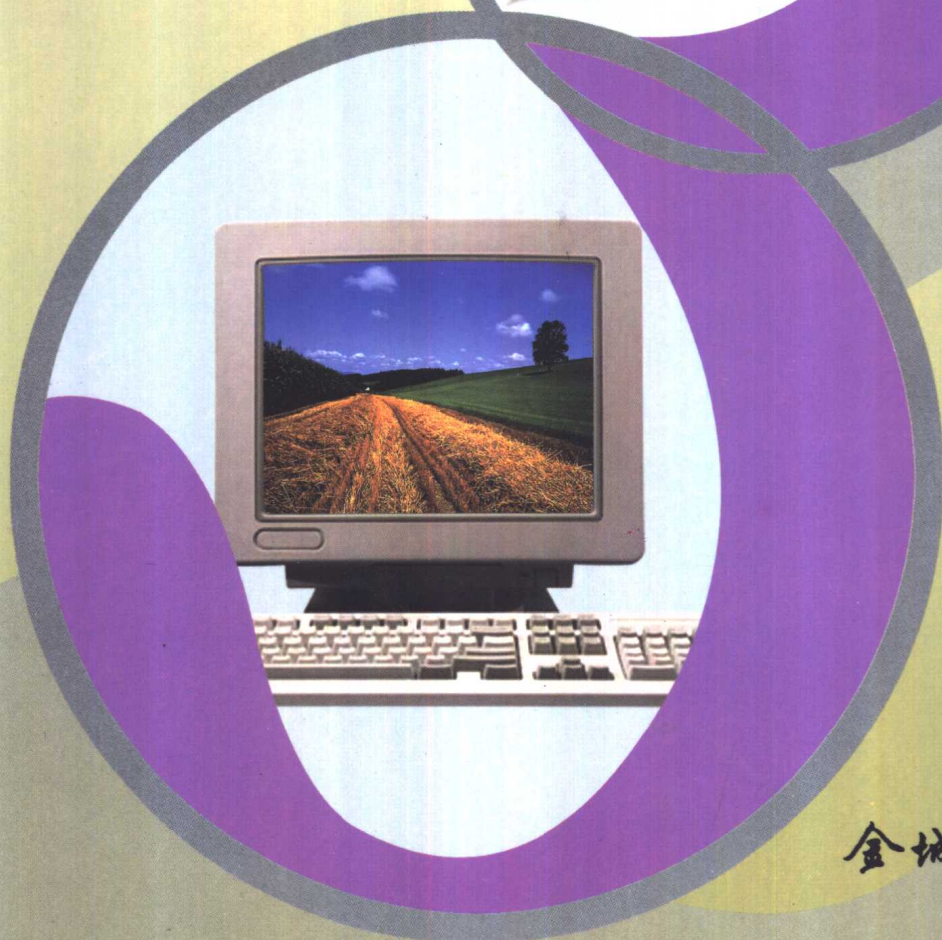




最新国家公务员录用考试公共科目实用教材

行政职业能力倾向测验标准化习题(AB类)

国家公务员录用考试命题研究组 审定
杨灵丽 主编



金城出版社

最新国家公务员录用考试公共科目实用教材

行政职业能力倾向测验 标准化习题(A、B类)

审 定 国家公务员录用考试命题研究组
主 编 杨 灵 丽

金城出版社

图书在版编目(CIP)数据

最新国家公务员录用考试公共科目专用教材 .6, 行政职业能力倾向测验标准化试卷 AB类/杨灵丽主编 .—北京:金城出版社, 2003.4

ISBN 7-80084-474-9

I. 最… II. 杨… III. ①公务员-招聘-考试-中国-自学参考资料②行政管理-能力倾向测验-中国-习题 IV. D630.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 022679 号

金城出版社出版发行

(北京市朝阳区和平街 11 区 37 号楼 100013)

电话: (发行部)8425 4364 (总编室)6421 0080

北京市通县蓝华印刷厂印刷

850×1092 毫米 1/16 13 印张 330 千字

2003 年 5 月第 1 版 2003 年 5 月第 1 次印刷

印数: 1—1000 册

ISBN 7-80084-474-9/D·122

全套定价: 208.00 元

前 言

实行国家公务员录用考试制度，是我国政治体制改革、干部人事制度改革的重要举措。

改革开放的总设计师邓小平同志，1980年在《党和国家领导制度的改革》重要讲话中提出，要勇于改革不合时宜的组织制度、人事制度，要健全包括招考制度在内的一系列干部人事制度。同时明确提出：“将来很多职务、职称，只要考试合格，就应当录用或者授予。”根据邓小平同志的指示，经过几年的调研筹备、探索实践，1989年1月中央组织部、国家人事部联合下发了《关于国家行政机关补充工作人员实行考试办法的通知》，正式拉开了国家公务员录用考试工作的序幕。1994年6月7日，国家人事部颁布了《国家公务员录用暂行规定》，标志着国家公务员录用考试工作进入了规范化、法制化轨道。

至2002年，我国国家公务员录用考试工作已走过了整整14个年头（从1989年开始至1993年称为“国家机关工作人员录用考试”，1994年至今称为“国家公务员录用考试”）。实践证明，这是这项制度发展、提高、成熟的14年，是这项制度成功推行的14年。

实践成果说明，我国建立和推行国家公务员录用考试制度，具有重大而深远的意义。其一，开阔了中央和各级国家机关用人单位选择公务员的视野，给社会上有知识、有能力、有真才实学、愿意成为公务员的人提供了公平、公开、平等竞争的机会，有利于优秀人才脱颖而出，为造就一支高素质、专业化的国家公务员队伍创造了条件。其二，增加了选人的透明度，将选人置于社会、群众和舆论的监督之下，促进了政府机关的廉政建设，从机制和制度上防止了人事工作中的不正之风。其三，有助于促进、鼓励和引导广大青年认真学习，奋发向上，勇于实践，不断进取，在全社会形成一种重才、爱才、惜才、用才的良好风气。其四，建立了适合我国国情的，与社会主义市场经济相配套的人才选拔制度，丰富和发展了我国人事工作的人才选拔方式和方法，促进了社会人力资源开发事业的发展。

公务员录用考试教材是广大考生关注的焦点，是一项基础性工作。为了保证这一套实用教材的质量和水准，保证教材的权威性、针对性和实用性，我们组织多年

从事国家公务员录用考试教学及命题研究方面的专家学者，精心编写了这一套“最新国家公务员录用考试公共科目实用教材”，共七个分册，分别是《招生考试必读》、《公共基础知识》、《行政职业能力倾向测验（A、B类）》、《行政职业能力倾向测验标准化习题（A、B类）》、《申论》、《面试》、《命题预测试卷》。

这一套最新国家公务员录用考试实用教材，有两个鲜明特点：一是严格按照2003年中央和国家机关公务员录用考试公共科目考试大纲所规定的范围和内容组织编写，具有覆盖面广、内容翔实、重点突出、详略得当、针对性和实用性强的明显特点。二是负责本套丛书编写和审定的国家公务员录用考试命题研究组，其成员名家荟萃，分别来自北京大学、中国人民大学、中央党校和国家行政学院等著名高校，他们多年从事国家公务员录用考试的命题和教学工作，从而保证了这套丛书的权威性、可靠性。

这一套丛书适用于报考全国县级以上国家行政机关公务员录用考试的广大考生及各种考试学习班、辅导班、讲座的师生使用。

《行政职业能力倾向测验标准化习题（A、B类）》，是《行政职业能力倾向测验（A、B类）》的配套辅导用书，覆盖面广、内容充实，针对性、实用性、仿真性强，可以帮助考生在模拟考场的情景中进行充分演练，体验实考感受，提高应试技能，增强必胜信心，是广大考生首选的优秀辅导教材。

本书由于编写时间仓促，疏漏或不当之处在所难免，期望得到各级领导、专家学者和组织、人事部门管理者的批评指正，期望有志于报考国家公务员的广大考生、读者提出宝贵意见。

编 者

2003年5月

目 录

第一章 数量关系	(1)
第一节 数字推理	(1)
第二节 数学运算	(15)
第二章 判断推理	(31)
第一节 图形推理	(31)
第二节 演绎推理	(56)
第三节 定义判断	(75)
第四节 机械推理	(88)
第三章 常识判断	(96)
第一节 单选题	(96)
第二节 多选题	(115)
第四章 言语理解与表达	(126)
第五章 资料分析	(142)
第一节 文字资料	(142)
第二节 统计图	(153)
第三节 统计表	(169)
附 录:	
I . 国家公务员录用考试相关政策最新信息提示	(185)
II . 2003 年中央、国家机关录用考试公共科目考试大纲	(187)
III . 中共中央组织部、国家人事部 2003 年中央、国家机关录用考试公告	(194)
IV . 2003 年中央、国家机关报考公务员政策与技术问答	(199)

1. $\frac{1}{2}, \frac{1}{3}, \frac{2}{3}, \frac{6}{3}, (\quad), \frac{54}{36}$
A. $\frac{9}{12}$ B. $\frac{18}{3}$ C. $\frac{18}{6}$ D. $\frac{18}{36}$
2. 1, 6, 13, 22, ()
A. 24 B. 30 C. 40 D. 33
3. 516, 718, 9110, ()
A. 10110 B. 11112 C. 11102 D. 10111
4. 2, 5, 10, 50, (), ...
A. 500 B. 100 C. 200 D. 150
5. $\sqrt{2}, 3, \sqrt{28}, \sqrt{65}, (\quad)$
A. $2\sqrt{14}$ B. $\sqrt{83}$ C. $4\sqrt{14}$ D. $3\sqrt{14}$
6. 0, 1, 2, 3, 4, 9, 6, ()
A. 8 B. 12 C. 21 D. 27
7. 10.8, 11.9, 14.1, ()
A. 16.5 B. 17.4 C. 18.7 D. 15.3
8. 3, 6, 9, ()
A. 12 B. 11 C. 13 D. 10
9. $\sqrt{3}+1, 4, 3\sqrt{3}+1, (\quad)$
A. 10 B. $4\sqrt{3}+1$ C. 11 D. 28
10. 1.01, 1.02, 2.03, 3.05, 5.08, (), 13.21
A. 8.11 B. 8.12 C. 8.13 D. 8.14
11. $\sqrt{2}+1, \sqrt{2}-1, 1, \sqrt{2}-1, (\quad)$
A. $\sqrt{2}+1$ B. 1 C. $\sqrt{2}-1$ D. -1
12. $\frac{\sqrt{7}}{10}, \frac{\sqrt{7}}{17}, \frac{\sqrt{7}}{26}, (\quad)$
A. $\frac{\sqrt{7}}{37}$ B. $\frac{\sqrt{7}}{42}$ C. $\frac{\sqrt{7}}{38}$ D. $\frac{\sqrt{7}}{30}$
13. $0, \frac{1}{27}, \frac{2}{27}, \frac{1}{9}, (\quad)$
A. $\frac{4}{27}$ B. $\frac{7}{9}$ C. $\frac{5}{18}$ D. $\frac{4}{243}$

14. $1, \sqrt{2}, (), 2, \sqrt{5}, \dots$
 A. 2 B. $\frac{\sqrt{2}}{2}$ C. $\frac{\sqrt{3}}{2}$ D. $\sqrt{3}$
15. $4, 5, 7, 10, ()$
 A. 12 B. 1 C. 14 D. 16
16. $\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{7}{8}, ()$
 A. $\frac{9}{10}$ B. $\frac{11}{12}$ C. $\frac{15}{16}$ D. $\frac{17}{18}$
17. $121, 109, 97, ()$
 A. 96 B. 85 C. 83 D. 94
18. $5, 6, 30, 180, ()$
 A. 240 B. 540 C. 5400 D. 620
19. $\sqrt{2}, 3, \sqrt{28}, \sqrt{65}, ()$
 A. $2\sqrt{14}$ B. $\sqrt{83}$ C. $4\sqrt{14}$ D. $3\sqrt{14}$
20. $5, 4, 3, \sqrt{7}, ()$
 A. $\sqrt{5}$ B. $\sqrt{2}$ C. $\sqrt{3+\sqrt{7}}$ D. 1
21. $1, 2, 4, 8, 16, ()$
 A. 32 B. 25 C. 81 D. 121
22. $1, 2, 2, 4, 8, ()$
 A. 16 B. 32 C. 12 D. 14
23. $8, 7, 15, 22, ()$
 A. 37 B. 25 C. 44 D. 39
24. $\frac{1}{2}, \frac{2}{3}, \frac{3}{4}, ()$
 A. $\frac{1}{5}$ B. $\frac{5}{6}$ C. $\frac{3}{7}$ D. $\frac{4}{5}$
25. $\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}, ()$
 A. $\frac{7}{8}$ B. $\frac{7}{16}$ C. $\frac{7}{32}$ D. $\frac{9}{8}$
26. $3, 6, 9, 8, 27, (), ()$
 A. 10, 81 B. 10, 30 C. 9, 21 D. 12, 20
27. $320, 120, 440, ()$
 A. 500 B. 530 C. 560 D. 650
28. $\sqrt{2}, \sqrt{6}, 2\sqrt{3}, 2\sqrt{5}, ()$
 A. $\sqrt{30}$ B. $3\sqrt{6}$ C. $3\sqrt{7}$ D. $2\sqrt{31}$
29. $1\frac{1}{2}, 2\frac{1}{4}, 3\frac{1}{8}, ()$
 A. $4\frac{1}{16}$ B. $5\frac{1}{8}$ C. $3\frac{1}{16}$ D. $7\frac{1}{8}$

30. 75, 25, 3, ()
A. $\frac{3}{25}$ B. 1 C. 8 D. $\frac{25}{3}$
31. 5, 10, 17, 26, ()
A. 30 B. 43 C. 37 D. 41
32. 1, 3, 7, 15, ()
A. 22 B. 15 C. 32 D. 31
33. 100, 99, 96, 91, ()
A. 84 B. 75 C. 90 D. 80
34. $\frac{4}{9}$, $1\frac{1}{3}$, (), 12, 36
A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
35. 1, 13, 45, 97, ()
A. 169 B. 125 C. 137 D. 189
36. 9.5, 3.1, 6.4, -3.3, ()
A. -1.3 B. 2.7 C. 7.8 D. 9.7
37. 2, 1, 4, 3, ()
A. 6 B. 5 C. 7 D. 8
38. 9.6, 8.5, 6.3, ()
A. 5.9 B. 3 C. 4.7 D. 3.2
39. 3, 9, 81, ()
A. 100 B. 6561 C. 225 D. 144
40. 1, 1, $\frac{1}{2}$, 2, $\frac{1}{3}$, ()
A. 4 B. $\frac{1}{4}$ C. 3 D. $\frac{2}{3}$
41. 2, 2, 12, 12, 30, ()
A. 45 B. 50 C. 35 D. 30
42. $-\frac{1}{2}$, $\frac{3}{4}$, $1\frac{7}{8}$, $2\frac{15}{16}$, ()
A. $4\frac{15}{16}$ B. $3\frac{31}{32}$ C. $3\frac{17}{18}$ D. $4\frac{31}{32}$
43. 4, 3, 2, 0, 1, -3, ()
A. -6 B. -2 C. $\frac{1}{2}$ D. 0
44. $\frac{1}{5}$, $\frac{2}{25}$, $\frac{3}{125}$, ()
A. $\frac{2}{3125}$ B. $\frac{4}{625}$ C. $\frac{7}{375}$ D. $\frac{31}{750}$
45. 3, 5, 9, 17, ()
A. 25 B. 33 C. 29 D. 37

46. $\frac{1}{2}, \frac{1}{6}, \frac{1}{12}, \frac{1}{20}, ()$
A. $\frac{1}{40}$ B. $\frac{61}{24}$ C. $\frac{1}{30}$ D. $\frac{3}{22}$
47. 1, 4, 9, ()
A. 16 B. 12 C. 36 D. 24
48. $\frac{1}{7}, \frac{3}{5}, \frac{7}{3}, ()$
A. $\frac{11}{3}$ B. $\frac{9}{5}$ C. $\frac{17}{7}$ D. 13
49. 20, 31, 43, 56, ()
A. 68 B. 72 C. 80 D. 70
50. 10, 9, 7, 4, ()
A. 0 B. 1 C. 2 D. 3
51. 2, 12, 30, ()
A. 50 B. 45 C. 56 D. 84
52. 120, 142, 166, 192, ()
A. 353 B. 220 C. 237 D. 199
53. 81, 9, 3, ()
A. $\sqrt{3}$ B. 1 C. $\frac{1}{3}$ D. $\frac{1}{9}$
54. $1, \sqrt{3}, \sqrt{5}, ()$
A. $\sqrt{6}$ B. 2 C. $\sqrt{11}$ D. $\sqrt{7}$
55. 2, 9, 64, ()
A. 75 B. 96 C. 125 D. 625
56. 9, 7, 2, 5, ()
A. -7 B. -2 C. -3 D. 3
57. 66, 83, 102, 123, ()
A. 184 B. 163 C. 146 D. 152
58. 8, 4, 2, 1, ()
A. 0 B. -1 C. $\frac{1}{2}$ D. -2
59. 11, 22, 33, 55, ()
A. 77 B. 66 C. 88 D. 99
60. $\frac{3}{8}, \frac{15}{24}, \frac{35}{48}, ()$
A. $\frac{25}{56}$ B. $\frac{53}{75}$ C. $\frac{63}{80}$ D. $\frac{75}{96}$
61. 201, 200, 198, 195, ()
A. 193 B. 196 C. 191 D. 190
62. $\frac{1}{17}, \frac{1}{12}, \frac{1}{7}, ()$

- A. $\frac{1}{3}$ B. $\frac{1}{4}$ C. $\frac{1}{5}$ D. $\frac{1}{2}$
63. 257, 178, 259, 173, 261, 168, 263, ()
A. 187 B. 133 C. 152 D. 163
64. 30, 28, 26, ()
A. 24 B. 22 C. 20 D. 23
65. 4, 24, 124, 624, ()
A. 1023 B. 781 C. 3124 D. 1668
66. 23, 27, 31, ()
A. 39 B. 41 C. 35 D. 40
67. 1, 0, 1, 2, ()
A. 4 B. 3 C. 5 D. 2
68. 0, 1, 4, 9, 16, ()
A. 25 B. 81 C. 121 D. 144
69. 2, 8, 26, 80, ()
A. 242 B. 160 C. 106 D. 640
70. 99, 89, 78, 66, 53, ()
A. 42 B. 37 C. 39 D. 25
71. -2, -1, 2, 7, 14, ()
A. 23 B. 17 C. 19 D. 25
72. $1 - \sqrt{2}$, $\sqrt{2} - \sqrt{3}$, $\sqrt{3} - 2$, ()
A. $2 - \sqrt{3}$ B. $\sqrt{5} - 2$ C. $\sqrt{5} + \sqrt{3}$ D. $2 - \sqrt{5}$
73. 1, 4, 27, 256, ()
A. 81 B. 56 C. 144 D. 3125
74. 28, $\frac{5}{7}$, 56, $\frac{10}{7}$, ()
A. 112 B. $\frac{20}{7}$ C. 102 D. $\frac{22}{7}$
75. 753, 531, 310, 90, ()
A. 406 B. 386 C. 46 D. -129
76. 5, 4, 7, 8, 9, 16, (), ()
A. 10, 32 B. 11, 36 C. 11, 32 D. 10, 36
77. 36, 49, 64, 81, (), 121
A. 91 B. 120 C. 100 D. 105
78. 29, 31, 60, ()
A. 71 B. 83 C. 91 D. 95
79. 8, 14, 26, 50, ()
A. 76 B. 98 C. 100 D. 104
80. 1, 2, 6, 24, ()

- A.120 B.56 C.84 D.72
81. $0, \frac{4}{27}, \frac{16}{125}, \frac{36}{343}$ ()
 A. $\frac{64}{729}$ B. $\frac{64}{523}$ C. $\frac{51}{649}$ D. $\frac{3}{512}$
82. 1.01, 2.002, 3.0003, ()
 A.4.003 B.4.0003 C.4.00004 D.4.0004
83. $\frac{1}{3}, \frac{1}{15}, \frac{1}{35}, ()$
 A. $\frac{1}{65}$ B. $\frac{1}{75}$ C. $\frac{1}{125}$ D. $\frac{1}{63}$
84. 1, 2, 4, 8, ()
 A.10 B.12 C.14 D.16
85. 23, 423, 823, ()
 A.923 B.1223 C.1423 D.1023
86. 0.2, 0.23, 0.234, ()
 A.0.0234 B.0.1234 C.0.2341 D.0.2345
87. 1, 2, 2, 4, 8, ()
 A.16 B.20 C.32 D.40
88. 53, 42, 31, 20, ()
 A.9 B.19 C.11 D.1
89. $\frac{1}{5}, \frac{1}{25}, \frac{1}{125}, ()$
 A. $\frac{1}{250}$ B. $\frac{1}{625}$ C. $\frac{1}{225}$ D. $\frac{1}{375}$
90. $1, 1, \frac{3}{2}, \frac{2}{3}, \frac{5}{4}, ()$
 A. $\frac{4}{5}$ B. $\frac{7}{5}$ C. $\frac{6}{7}$ D. $\frac{1}{5}$
91. 1, 2, 3, 6, 12, ()
 A.18 B.16 C.24 D.20
92. $\frac{1}{7}, \frac{1}{26}, \frac{1}{63}, \frac{1}{124}, ()$
 A. $\frac{1}{171}$ B. $\frac{1}{215}$ C. $\frac{1}{153}$ D. $\frac{1}{189}$
93. 34, 35, 69, 104, ()
 A.173 B.179 C.184 D.191
94. 13, 21, 34, 55, ()
 A.67 B.89 C.73 D.83
95. 2, 4, 8, 32, ()
 A.64 B.256 C.128 D.512
96. 1, 4, 7, 10, ()

97. 1, $\sqrt[3]{2}$, $\sqrt[3]{3}$, ()
 A. $\sqrt[3]{4}$ B. $\sqrt[3]{5}$ C. $\sqrt[3]{6}$ D. $\sqrt[3]{18}$
98. $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{6}$, $\frac{1}{12}$, ()
 A. $\frac{1}{24}$ B. $\frac{1}{36}$ C. $\frac{1}{20}$ D. $\frac{1}{26}$
99. 1, 2, 9, 121, ()
 A. 251 B. 441 C. 16900 D. 960
100. $\frac{1}{6}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{5}{6}$, ()
 A. $\frac{11}{6}$ B. $\frac{5}{3}$ C. $\frac{7}{6}$ D. $\frac{4}{3}$
101. 6, 9, 7, 10, 8, ()
 A. 11 B. 12 C. 13 D. 14
102. 0, 9, 18, 27, 36, ()
 A. 44 B. 45 C. 46 D. 47
103. $\frac{1}{20}$, $\frac{1}{18}$, $\frac{1}{16}$, $\frac{1}{14}$, ()
 A. $\frac{1}{13}$ B. $\frac{1}{12}$ C. $\frac{1}{11}$ D. $\frac{1}{10}$
104. 3, 8, 6, 11, 9, 14, (), ()
 A. 11, 16 B. 12, 17 C. 13, 17 D. 14, 18
105. $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{7}$, $\frac{1}{13}$, $\frac{1}{21}$, ()
 A. $\frac{1}{28}$ B. $\frac{1}{29}$ C. $\frac{1}{30}$ D. $\frac{1}{31}$
106. 3, 6, 6, 9, 9, 12, 12, ()
 A. 14 B. 15 C. 16 D. 17
107. 13, 26, 40, 55, 71, ()
 A. 86 B. 87 C. 89 D. 88
108. 0, $\frac{2}{3}$, 0, $\frac{2}{5}$, 0, ()
 A. 0 B. $\frac{2}{7}$ C. $\frac{2}{9}$ D. $\frac{1}{3}$
109. $\frac{2}{3}$, $\frac{3}{4}$, $\frac{4}{5}$, $\frac{5}{6}$, $\frac{6}{7}$, ()
 A. $\frac{8}{9}$ B. $\frac{9}{10}$ C. $\frac{9}{11}$ D. $\frac{7}{8}$
110. 2, 6, 10, (), 18, 22
 A. 13 B. 14 C. 15 D. 16
111. $\frac{1}{2}$, $\frac{3}{4}$, $\frac{5}{6}$, $\frac{7}{8}$, ()

- A. $\frac{7}{9}$ B. $\frac{9}{10}$ C. $\frac{9}{11}$ D. $\frac{11}{12}$
112. $\frac{4}{3}, \frac{7}{6}, \frac{10}{9}, \frac{13}{12}, (\quad)$
 A. $\frac{13}{14}$ B. $\frac{14}{15}$ C. $\frac{16}{15}$ D. $\frac{17}{16}$
113. 3, 15, 7, 12, 11, 9, 15, ()
 A. 8 B. 18 C. 19 D. 6
114. 35, 22, 36, 21, 37, ()
 A. 17 B. 18 C. 19 D. 20
115. 134, 125, 116, 107, ()
 A. 100 B. 99 C. 98 D. 97
116. 9, 15, 22, 28, 33, 39, 55, ()
 A. 60 B. 61 C. 66 D. 58
117. 5, 8, (), 23, 35
 A. 19 B. 18 C. 15 D. 14
118. $\frac{4}{17}, \frac{7}{13}, \frac{10}{9}, (\quad)$
 A. $\frac{13}{6}$ B. $\frac{13}{5}$ C. $\frac{14}{5}$ D. $\frac{7}{3}$
119. 4, 30, 56, 82, ()
 A. 98 B. 108 C. 118 D. 128
120. 200, 119, 92, 83, ()
 A. 77 B. 74 C. 80 D. 73
121. 13, 13, 17, 17, 21, 21, (), ()
 A. 24, 24 B. 25, 25 C. 26, 26 D. 27, 27
122. 16, 36, 25, 49, 36, 64, ()
 A. 49 B. 81 C. 100 D. 121
123. 63, 26, 7, 0, -2, -9, ()
 A. -18 B. -20 C. -26 D. -28
124. $2, \frac{3}{2}, \frac{4}{3}, \frac{5}{4}, (\quad)$
 A. $\frac{7}{5}$ B. $\frac{6}{5}$ C. $\frac{8}{5}$ D. $\frac{7}{6}$
125. $1, \frac{1}{16}, (\quad), \frac{1}{256}, \frac{1}{625}$
 A. $\frac{1}{27}$ B. $\frac{1}{81}$ C. $\frac{1}{100}$ D. $\frac{1}{121}$
126. $\frac{3}{2}, \frac{7}{12}, \frac{11}{30}, \frac{15}{56}, (\quad)$
 A. $\frac{17}{72}$ B. $\frac{19}{64}$ C. $\frac{19}{90}$ D. $\frac{23}{121}$

127. $\frac{1}{100}$, (), $\frac{1}{1000000}$, $\frac{1}{100000000}$
 A. $\frac{1}{1000}$ B. $\frac{1}{10000}$ C. $\frac{1}{100000}$ D. $\frac{1}{2000}$
128. 256, 196, 144, (), 64
 A. 81 B. 121 C. 100 D. 169
129. 4, 6, 10, 18, 34, ()
 A. 50 B. 64 C. 66 D. 68
130. $\frac{2}{5}$, $-\frac{3}{7}$, $\frac{4}{9}$, $-\frac{5}{11}$, ()
 A. $\frac{6}{11}$ B. $\frac{6}{13}$ C. $\frac{7}{13}$ D. $-\frac{7}{13}$
131. 5, 17, 37, 65, (), 145
 A. 99 B. 100 C. 101 D. 102
132. 120, 115, 111, 108, ()
 A. 107 B. 106 C. 105 D. 104
133. 11, 22, 44, 88, ()
 A. 128 B. 156 C. 166 D. 176
134. 44, 31, 45, 30, 46, ()
 A. 47 B. 29 C. 48 D. 28
135. 12, 20, 30, 42, ()
 A. 54 B. 58 C. 52 D. 56
136. 2, 9, 28, 65, ()
 A. 96 B. 120 C. 125 D. 126
137. 127, 112, 97, 82, ()
 A. 67 B. 68 C. 70 D. 66
138. 0, 7, 26, 63, ()
 A. 281 B. 125 C. 217 D. 124
139. $\frac{1}{7}$, 14, $\frac{1}{21}$, 42, $\frac{1}{36}$, 72, $\frac{1}{48}$, ()
 A. 76 B. 96 C. 144 D. 288
140. $\frac{1}{3}$, $\frac{5}{9}$, $\frac{2}{3}$, $\frac{16}{21}$, ()
 A. $\frac{17}{26}$ B. $\frac{23}{27}$ C. $\frac{19}{28}$ D. $\frac{19}{27}$
141. 1, 8, 9, 64, 25, ()
 A. 36 B. 343 C. 216 D. 49
142. 34, 21, 35, 20, 36, ()
 A. 19 B. 18 C. 17 D. 16
143. 6, 3, 3, (), 3, -3
 A. 0 B. 1 C. 2 D. 3

144. 8, 8, 6, 2, ()
A. 2 B. 1 C. 0 D. -4
145. 1.01, 1.02, 2.03, 3.05, 5.08, (), 13.21, ...
A. 8.11 B. 8.12 C. 8.13 D. 8.14
146. 8, 8, 12, 24, 60, ()
A. 90 B. 120 C. 180 D. 240
147. $\frac{1}{3}, \frac{1}{7}, \frac{1}{13}, \frac{1}{21}, ()$
A. $\frac{1}{28}$ B. $\frac{1}{29}$ C. $\frac{1}{30}$ D. $\frac{1}{31}$
148. $\frac{1}{4}, \frac{3}{10}, \frac{7}{20}, \frac{2}{5}, ()$
A. $\frac{3}{5}$ B. $\frac{4}{5}$ C. 1 D. $\frac{9}{20}$
149. 2, 6, 18, 54, ()
A. 162 B. 108 C. 72 D. 216
150. 3, 29, 55, 81, ()
A. 100 B. 105 C. 107 D. 109
151. 181, 100, 73, 64, ()
A. 56 B. 60 C. 59 D. 61
152. $1, \sqrt[3]{4}, \sqrt[3]{9}, 2\sqrt[3]{2}, ()$
A. $\sqrt[3]{15}$ B. $\sqrt[3]{20}$ C. $\sqrt[3]{30}$ D. $\sqrt[3]{25}$
153. (), $\frac{1}{9}, \frac{2}{27}, \frac{1}{27}$
A. $\frac{4}{27}$ B. $\frac{7}{9}$ C. $\frac{5}{18}$ D. $\frac{4}{243}$
154. 2, 8, 32, ()
A. 128 B. 64 C. 96 D. 144
155. 10.8, 11.9, 14.1, ()
A. 16.5 B. 17.4 C. 18.7 D. 15.3
156. $\sqrt{2}, 3, \sqrt{28}, \sqrt{65}, ()$
A. $2\sqrt{14}$ B. $\sqrt{83}$ C. $4\sqrt{14}$ D. $3\sqrt{14}$
157. 2, 3, 6, 36, ()
A. 48 B. 54 C. 72 D. 1296
158. 8, 7, 15, 22, ()
A. 37 B. 25 C. 44 D. 39
159. $\sqrt{2}+1, \sqrt{2}-1, 1, \sqrt{2}-1, ()$
A. $\sqrt{2}+1$ B. 1 C. $\sqrt{2}-1$ D. -1
160. 1, 2, 3, 5, 8, ()
A. 15 B. 14 C. 13 D. 12

161. 13, 21, 34, 55, ()
A. 67 B. 89 C. 73 D. 83
162. $\frac{3}{8}, \frac{15}{24}, \frac{35}{48}, ()$
A. $\frac{25}{56}$ B. $\frac{53}{75}$ C. $\frac{63}{80}$ D. $\frac{75}{96}$
163. $1 - \sqrt{2}, \sqrt{2} - \sqrt{3}, \sqrt{3} - 2, ()$
A. $2 - \sqrt{3}$ B. $\sqrt{5} - 2$ C. $\sqrt{5} + \sqrt{3}$ D. $2 - \sqrt{5}$
164. 9, 7, 2, 5, ()
A. -7 B. -2 C. -3 D. 3
165. 31, 72, 103, 175, ()
A. 215 B. 196 C. 278 D. 239
166. $\frac{1}{5}, \frac{1}{10}, \frac{1}{17}, \frac{1}{26}, ()$
A. $\frac{1}{54}$ B. $\frac{1}{37}$ C. $\frac{1}{49}$ D. $\frac{1}{53}$
167. 2, 3, 6, 18, ()
A. 20 B. 36 C. 72 D. 108
168. 2, -4, 8, -16, ()
A. 32 B. -32 C. 64 D. -64
169. $0, \frac{1}{9}, -1, \frac{1}{3}, 4, 1, (), ()$
A. -9, 6 B. -9, 3 C. 3, -9 D. -9, -3
170. 1, 0, 1, 2, ()
A. 4 B. 3 C. 5 D. 2
171. $\frac{1}{3}, \frac{1}{6}, \frac{1}{2}, \frac{2}{3}, ()$
A. 1 B. $\frac{6}{5}$ C. $1\frac{1}{2}$ D. $\frac{7}{6}$
172. 10, 26, 42, 58, ()
A. 60 B. 74 C. 82 D. 86
173. $\frac{1}{3}, \frac{1}{6}, \frac{1}{9}, \frac{1}{12}, ()$
A. $\frac{1}{15}$ B. $\frac{1}{16}$ C. $\frac{1}{18}$ D. $\frac{1}{20}$
174. -2, 4, -8, 16, ()
A. 31 B. -32 C. 33 D. -34
175. $\frac{1}{9}, \frac{1}{3}, \frac{5}{9}, \frac{7}{9}, ()$
A. $\frac{8}{9}$ B. $\frac{10}{9}$ C. 1 D. $\frac{11}{9}$
176. 16, 24, 32, 40, 48, 56, ()