

2003年中央、国家机关公务员录用考试《行政职业能力测验》试题B卷第一部分-公务员考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/23/2021\\_2022\\_2003\\_E5\\_B9\\_B4\\_E4\\_B8\\_AD\\_c26\\_23950.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/23/2021_2022_2003_E5_B9_B4_E4_B8_AD_c26_23950.htm) 第一部分第二部分第三部分第四部分第五部分这项测验共有五个部分，130道题，总时限为120分钟。各部分不分别计时，但都给出了参考时限，供你参考以分配时间。请在机读答题卡上严格按照要求填写好自己的姓名、报考部门，涂写准考证号。请仔细阅读下面的注意事项，这对你获得成功非常重要：1. 题目应在答题卡上作答，不要在试题本上作任何记号。2. 监考人员宣布考试开始时，你才可以开始答题。3. 监考人员宣布考试结束时，你应立即放下铅笔，将试题本、答案卡和草稿纸都留在桌上，然后离开。4. 在这项测验中，可能有一些试题较难，因此你不要在一道题上思考时间太久，遇到不会答的题目，可先跳过去，如果有时间再去思考。否则，你可能没有时间完成后面的题目。5. 试题答错不倒扣分。6. 特鹁崂涯阕 猓啃创鸢甘币欢丁献继又拧Q辖鄞鹁饪?停!请不要往下翻!听候监考老师的指示。否则，会影响你的成绩。第一部分 数量关系(共15题，参考时限20分钟)本部分包括两种类型的试题：一、数字推理：给你一个数列，但其中缺少一项，要求你仔细观察数列的排列规律，然后从四个供选择的选项中选择你认为最合理的一项，来填补空缺项，使之符合原数列的排列规律。【例题】1, 3, 5, 7, 9, ( ) A. 7 B. 8 C. 11 D. 未给出解答：正确答案是11。原数列是一个等差数列，公差为2，故应选C。请开始答题：1.  $\frac{133}{57}, \frac{119}{51}, \frac{91}{39}, \frac{49}{21}, ( ), \frac{7}{3}$  A.  $\frac{28}{12}$  B.

21/14 C. 28/9 D. 31/152. 1, 1, 2, 6, 24, ( ) A. 48 B. 96 C. 120 D. 1443. 1, 3, 3, 9, ( ), 243 A. 12 B. 27 C. 124 D. 169 4. 1, 2, 6, 15, 31, ( ) A. 53 B. 56 C. 62 D. 87 5.  $\frac{5}{7}$ ,  $\frac{7}{12}$ ,  $\frac{12}{19}$ ,  $\frac{19}{31}$ , ( ) A.  $\frac{31}{49}$  B.  $\frac{1}{39}$  C.  $\frac{31}{50}$  D.  $\frac{50}{31}$

二、数学运算：你可以在草稿纸上运算。遇到难题，可以跳过暂时不做，待你有时间再返回解决它。【例题】甲、乙两地相距42公里，A、B两人分别从甲乙两地步行出发，A的步行速度为3公里/小时，B的步行速度为4公里/小时，问A、B两人步行几小时后相遇？A. 3 B. 4 C. 3 D. 6

解答：正确答案为D。你只要把A、B两人的步行速度相加，然后被甲、乙两地间距离相除即可得出答案。请开始答题：

6. 一张考试卷共有10道题，后面的每一道题的分值都比其前面一道题多2分。如果这张考卷的满分为100分，那么第八道题的分值应为多少？A. 9 B. 14 C. 15 D. 16

7. 一个旧书商所卖的旧书中，简装书的售价是成本的3倍，精装书的售价是成本的4倍。昨天，这个书商一共卖了120本书，每本书的成本都是1元钱。如果他卖这些书所得的净利润(销售收入减去成本)为300元，那么昨天他所卖出的书中有多少是简装书？A. 40 B. 60 C. 75 D. 90

8. 100张多米诺骨牌整齐地排成一列，依顺序编号为1、2、3、……99、100。第一次拿走所有奇数位置上的骨牌，第二次再从剩余骨牌中拿走所有奇数位置上的骨牌，依此类推。请问最后剩下的一张骨牌的编号是多少？A. 32 B. 64 C. 88 D. 96

9. 某校下午2点整派车去某厂接劳模作报告，往返须1小时。该劳模在下午1点整就离厂步行向学校走来，途中遇到接他的车，便坐上车去学校，于下午2点40分到达。问汽车的速度是劳模的步行速度的几倍？A. 5倍 B. 6倍 C. 7倍 D. 8倍

10. 某中介服务机构根据服务项目所涉及的金额

按一定比例收取服务费，具体标准如下：1万元(含)以下收取50元；1万元以上，5万元(含)以下的部分收取3%；5万元以上，10万元(含)以下的部分收取2%。(如，某一服务项目所涉及金额为5万元时，应收取服务费1250元。)现有一服务项目所涉及金额为10万元，那么，所收取的服务费应为：A. 2250元 B. 2500元 C. 2750元 D. 3000元

11. 一个浴缸放满水需要30分钟，排光一浴缸水需要50分钟，假如忘记关上出水口，将这个浴缸放满水需要多少分钟? A. 65 B. 75 C. 85 D. 95

12. 一家冷饮店，过去用圆柱形的纸杯子装汽水，每杯卖2元钱，一天能卖100杯。现在改用同样底面积和高度的圆锥形纸杯子装，每杯只卖1元钱。如果该店每天卖汽水的总量不变，那么现在每天的销售额是过去的多少? A. 50% B. 100% C. 150% D. 200%

13. 一种衣服过去每件进价60元，卖掉后每件的毛利润是40元。现在这种衣服的进价降低，为了促销，商家将衣服八折出售，毛利润却比过去增加了30%，请问现在每件衣服进价是多少元? A. 28 B. 32 C. 40 D. 48

14. 一辆汽车油箱中的汽油可供它在高速公路上行驶462公里或者在城市道路上行驶336公里，每公升汽油在城市道路上比在高速公路上少行驶6公里，问每公升汽油可供该汽车在城市道路上行驶多少公里? A. 16 B. 21 C. 22 D. 27

15. 一个长方体形状的盒子长、宽、高分别为20厘米、8厘米和2厘米，现在要用一张纸将其六个面完全包裹起来，要求从纸上剪下的部分不得用作贴补，请问这张纸的大小可能是下列哪一个? A. 长25厘米、宽17厘米 B. 长26厘米、宽14厘米 C. 长24厘米、宽21厘米 D. 长24厘米、宽14厘米

第一部分结束，请继续做第二部分! 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)