

07年北京公务员行政能力测验冲刺试卷二-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\\_ti2020/25/2021\\_2022\\_07\\_E5\\_B9\\_B4\\_E5\\_8C\\_97\\_E4\\_BA\\_c26\\_25755.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/25/2021_2022_07_E5_B9_B4_E5_8C_97_E4_BA_c26_25755.htm)

说明：这项测验共有五个部分，135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。如果你违反了以上任何一项要求，都将影响你的成绩。
  - 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、特别提醒你注意，涂写答案时一定要认准题号。严禁折叠答题卡！
- 第一部分数量关系（共25题，参考时限25分钟）本部分包括两种类型的试题：
- 一、数字推理 共10题。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. 12，13，15，18，22，（） A. 25 B. 27 C. 30 D. 34
2. 22，35，56，90，（），234 A. 162 B. 156 C. 148 D. 145

、 32 , 27 , 23 , 20 , 18 , ( ) A、 14B、 15C、 16D、 17 4、 ( ) , 36 , 19 , 10 , 5 , 2 A、 77B、 69C、 54D、 48 5、  $5/7$  ,  $7/12$  ,  $12/19$  ,  $19/31$  , ( ) A、  $31/49$ B、  $1/39$ C、  $31/50$ D、  $50/31$  6、 27 , 16 , 5 , ( ) , -17 A、 -6B、 1C、 0D、 27、 1 , 1 , 2 , 6 , ( ) A、 21B、 22C、 23D、 24 8、 0 , 1 , 3 , 8 , 22 , 64 , ( ) A、 163B、 174C、 185D、 190 9、 1,4,3,5,2,6,4,7,( ) A、 1B、 2C、 3D、 4 10 . 1 , 2 , 2 , 4 , ( ) , 32 A . 4B . 6C . 8D . 16

二、数学运算 共15题。在这部分试题中，每道试题呈现一道算术式，或是表述数字关系的一段文字，要求你迅速、准确地计算出答案。你可以在草稿纸上运算。遇到难题，可以跳过暂时不做，待你有时间再返回来解决它。例题：甲、乙两地相距42公里，A、B两人分别同时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步行()小时后相遇。 A、 3B、 4C、 5D、 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： 11、一个正方形的边长增加20%后，它的面积增加()。 A、 36%B、 40%C、 44%D、 48% 12 . 某市一条大街长7200米，从起点到终点共设有9个车站，那么每两个车站之间的平均距离是()。 A.780米B . 800米C . 850米D . 900米 13 . 某企业1999年产值的20%相当于1998年产值的25%，那么1999年的产值与1998年的产值相比()。 A.降低了5%B.提高了5% C.提高了20%D.提高了25% 14、一根长18米的钢筋被锯成两段。短的一段是长的一段的 $4/5$ ，问短的一段有()米。 A、 7、 5米B、 8米C、 8、 5米D、 9米 15 . 一个游泳池，甲管放满水需6小时，甲、乙两管同时放水，放满水需4小时。如果只用乙管放水，则放满水需()

- 。 A . 8小时B.10小时C . 12小时D . 14小时
- 16、某学校学生排成一个方阵，最外层的人数是60人，问这个方阵共有学生多少人？() A、256人B、250人C、225人D、196人
- 17 . 飞行员前4分钟用半速飞行，后4分钟用全速飞行，在8分钟内一共飞行了72千米，则飞机全速飞行的时速是()。 A . 360千米B. 540千米 C . 720千米D . 840千米
- 18、 $(1, 1)^2 + (1, 2)^2 + (1, 3)^2 + (1, 4)^2$ 的值是：()。 A、5、04B、5、49C、6、06D、6、30
- 19、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、9B、14C、15D、16
- 20、假设地球是一个正球形，它的赤道长4万千米。现在用一根比赤道长10米的绳子围绕赤道一周，假设在各地绳子离地面的距离都是相同的，请问绳子距离地面大约有多高？() A、1、6毫米B、3、2毫米C、1、6米D、3、2米
- 21 . 某商店实行促销手段，凡购买价值200元以上的商品可优惠20%，那么用300元钱在该商店最多可买下价值()元的商品。 A.350元B . 384元C . 375元D . 420元
- 22、如右图，一个正方形分成了五个大小相等的长方形。每个长方形的周长都是36米，问这个正方形的周长是多少米？() A、56米B、60米 C、64米D、68米
- 23、1998年，甲的年龄是乙的年龄的4倍。2002年，甲的年龄是乙的年龄的3倍。问甲、乙二人2000年的年龄分别是多少岁？() A、34岁，12岁B、32岁，8岁 C、36岁，12岁D、34岁，10岁
- 24、甲乙两名工人8小时共加工736个零件，甲加工的速度比乙加工的速度快30%，问乙每小时加工多少个零件？() A、30个B、35个C、40个D、45个
- 25、把一个边长为4厘米的正方形铁丝框制成两个等周长的圆形铁丝框，铁丝的总长不变，则

每个圆铁丝框的面积为：( )。 A、 $16 \text{ cm}^2$  B、 $8 \text{ cm}^2$  C、 $8 / \text{cm}^2$  D、 $16 / \text{cm}^2$

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)