

行政职业能力测验三-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__E8_A1_8C_E6_94_BF_E8_81_8C_E4_c26_25018.htm 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，不要在题本上做任何标记。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、在这项测试中，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、试题答题不倒扣分。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15题，参考时限15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答案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、1 4 8 13 16 20 () A、20 B、25 C、27 D、282、1 3 7 15 31 () A、61 B、62 C、63 D、643、1 4 27 () 3125A.70 B.184 C.256 D.3514. () 36 19 10 5

2A.77 B.69 C.54 D.485. $\frac{2}{3}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{2}{7}$ () A. $\frac{1}{4}$ B. $\frac{1}{6}$ C. $\frac{2}{11}$ D. $\frac{2}{9}$

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.5 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：

6.一件商品如果以八折出售，可以获得相当于进价20%的毛利，那么如果以原价出售，可以获得相当于进价百分之几的毛利？A.20% B.30% C.40% D.50%

7.某服装厂生产出来的一批衬衫中大号和小号各占一半。其中25%是白色的，75%是蓝色的。如果这批衬衫总共有100件，其中大号白色衬衫有10件，问小号蓝色衬衫有多少件？A.15 B.25 C.35 D.40

8.某剧场共有100个座位，如果当票价为10元时，票能售完，当票价超过10元时，每升高2元，就会少卖出5张票。那么当总的售票收入为1360元时，票价为多少？A.12元 B.14元 C.16元 D.18元

9.2001年，某公司所销售的计算机台数比上一年度上升了20%，而每台的价格比上一年度下降了20%。如果2001年该公司的计算机销售额为3000万元。那么2000年的计算机销售额大约是多少？A.2900万元 B.3000万元 C.3100万元 D.3300万元

10.赛马场的跑马道600米长，现有甲、乙、丙三匹马，甲一分钟跑2圈，乙1分钟跑3圈，丙1分钟跑4圈。如果这三匹马并排在起跑线上，同时往一个方向跑，请问经过几分钟，这三匹马自出发后第一次并排在起跑线上？A. $\frac{1}{2}$ B.1 C.6 D.12

11.一种挥发性药水，原来有一整瓶，第二天挥发后变为原来的 $\frac{1}{2}$ ；第三天变为第二天的 $\frac{2}{3}$ ；第四天变

为第三天的 $\frac{3}{4}$ ，请问第几天时药水还剩下 $\frac{1}{30}$ 瓶？A.5天 B.12天 C.30天 D.100天

12.某企业发奖金是根据利润提成的，利润低于或等于10万元时可提成10%；低于或等于20万元时，高于10万元的部分按7.5%提成；高于20万元时，高于20万元的部分按5%提成。当利润为40万元时，应发放奖金多少万元？A.2 B.2.75 C.3 D.4.5

13.某校在原有基础上（学生700人，教师300人）扩大规模，现新增加教师75人。为使学生和教师比例低于2:1，问学生人数最多能增加百分之几？A.7% B.8% C.10.3% D.11%

14.姐弟俩出游，弟弟先走一步，每分钟走40米，走了80米后姐姐去追他。姐姐每分钟走60米，姐姐带的小狗每分钟跑150米。小狗追上弟弟又转去找姐姐，碰上了姐姐又转去追弟弟，这样跑来跑去，直到姐弟相遇小狗才停下来。问小狗共跑了多少米？A.600米 B.800米 C.1200米 D.1600米

15.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？

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