

行政职业能力测验模拟试卷-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_ti2020/26/2021_2022__E8_A1_8C_E6_94_BF_E8_81_8C_E4_c26_26145.htm

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 3 . 32, 27, 23, 20, 18, () A . 14 B . 15 C . 16 D . 17 4 . (), 36, 19, 10, 5, 2 A . 77 B . 69 C . 54 D . 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 . -6 B . 1 C . 0 D . 27 7 . 1, 1, 2, 6, () A . 21 B . 22 C . 23 D . 24 8 . 0, 1, 3, 8, 22, 64, () A . 163 B . 174 C . 185 D . 190 9 . 1,4,3,5,2,6,4,7,() A . 1 B . 2 C . 3 D . 4 10 . 1, 2, 2, 4, (), 32 A . 4 B . 6 C . 8 D . 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 . 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： 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 $\frac{4}{5}$ ，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 . 04 B . 5 . 49 C . 6 . 06 D . 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 . 9 B . 14 C . 15 D . 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

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