

行政职业能力测验试卷-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_26143.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. 1, 8, 9, 4, (), 1/6 A. 3 B. 2 C. 1 D. 1/3 2. 0, 9, 26, 65, 124, () A. 186 B. 215 C. 216 D. 217 3. 34, 36, 35, 35, (), 34, 37, () A. 36, 33 B. 33, 36 C. 37, 34 D. 34, 37 4. 3, 4, 7, 16, () A. 23 B. 27 C. 39 D. 43 5. 1, 3, 7, 15, 31, () A. 61 B. 62 C. 63 D. 64 6. 1, 1, 2, 6, 24, () A. 48 B. 96 C. 120 D. 144 7. 3, 3, 5, 7, 9, 13, 15, (), () A. 19, 21 B. 19, 23 C. 21, 23 D. 27, 30 8. 2, 3, 10, 15, 26, () A. 29 B. 32 C. 35 D. 37 9. 1, 0, -1, -2, () A. -8 B. -9 C. -4 D. -3 10. 1, 2, 2, 3, 4, 6, () A. 7 B. 8 C. 9 D. 10 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： 11、三角形的内角和为 180° ，问六边形的内角和是多少度？() A. 720° B. 600° C. 480° D. 360° 12. 若干学生住若干房间，如果每间住4人，则有20人没地方住，如果每间住8人，则有一间只有4人住，问共有多少学生？() A. 30人 B. 34人 C. 40人 D. 44人 13. 一个长方形，它的周长是32米，长是宽的3倍。这个长方形的面积是多少平方米？ A. 64平方米 B. 56平方米 C. 52平方米 D. 48平方米 14. 某单位召开一次会议，会期10天。后来由于议程增加，会期延长3天，费用超过了预算，仅食宿费用一项就超过预算20%，用了6000元。已知食宿费用预算占总预算的25%，那么总预算费用是()。 A. 18000元 B. 20000元 C. 25000元 D. 30000元 15. 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 16. 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。小狗追上了弟弟又转去找姐姐，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 17. $3 \times 999 + 8 \times 99 + 4 \times 9 + 8 + 7$ 的值是：()。 A. 3840 B. 3855 C. 3866 D. 3877 18. $35 \times 0.25 \div 0.15$ 的值是：()。 A. 1 B. 1.5 C. 1.6 D. 2.0 19. 一块

三角地，在三个边上植树，三个边的长度分别为156米、186米、234米，树与树之间的距离均为6米，三个角上都必须栽一棵树，问共需植树多少棵？() A. 90棵 B. 93棵 C. 96棵 D. 99棵

20. $12 \cdot 5 \times 0 \cdot 76 \times 0 \cdot 4 \times 8 \times 2 \cdot 5$ 的值是：() A. 7 B. 8 C. 76 D. 80

21. 一居民楼内电线的负荷只能允许同时使用6台空调。现有8户人家各安装了一台空调。问在一天(24小时)内，平均每户(台)最多可使用空调多少小时？() A. 16小时 B. 18小时 C. 20小时 D. 22小时

22. 甲乙丙三人买书共花费96元钱，已知丙比甲多花16元，乙比甲多花8元，则甲乙丙三人花的钱的比是：()。 A. 3 : 5 : 4 B. 4 : 5 : 6 C. 2 : 3 : 4 D. 3 : 4 : 5

23. 两个运输队，第一队有320人，第二队有280人，现因任务变动，要求第二队的人数是第一队人数的2倍，需从第一队抽调多少人到第二队？() A. 80人 B. 100人 C. 120人 D. 140人

24. 百货商场折价出售一商品，以八折出售的价格比原价少15元，问该商品的原价是多少元？() A. 65元 B. 70元 C. 75元 D. 80元

25. 铺设一条自来水管，甲队单独铺设8天可以完成，而乙队每天可铺设50米。如果甲、乙两队同时铺设，4天可以完成全长的 $\frac{2}{3}$ ，这条管道全长是多少米？() A. 1000米 B. 1100米 C. 1200米 D. 1300米

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