

2006年6月4日广东的全部数量关系-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_2006_E5_B9_B46_E6_9C_c26_23991.htm

数量关系: 1、 2, 2, 0, -4, () 我答的是-10
2、 32,8,4,3,() 我撞错了 A,4 B,3 C,2 D,1
3、 32, 81, 64, 25, (), 1 我答的是6
4、 1269,999,900,330 我撞C了
5、 1 2 2 3 4 (6)
6、 2006*20052005-2005*20062006的答案? -1 0 100 1000 我答的是0
7、 甲50米/分、乙40米，同向，丙35米异向，甲丙遇见后2分遇见乙，求路长 1275
8、 甲丙遇见后2分遇见乙得13相遇时,12相距150米,所走时间为15分钟,15*85=1275
9、 300米封闭花坛，每3米挖坑栽树，挖了30个后，接到通知，改为每5米挖坑栽树，为还要挖多少个坑。是54
挖30个,距离为3*29=87米,其中处于0,15,30,45,60,75米的不用重新挖,还要挖54个
10、 一水池，用2台抽水机抽水，40分钟抽干；用4台抽水机，16分钟抽干，问要10分钟抽干水池水，要用几台抽水机？ A. 5 B.6 C.7 D.8 我答的是6
 $V 40A=80B V 16A=64B V 10A=?B$,可解得? $=60$
11、 商品期望50%利润定价,结果只消掉70%,以后打折,利润为期望的82%,求打几折? 我答的是8折
设：成本100，定价150，数量100，打折价X 则： $70*150 - 30X - 100*100 = 100*100*50%*82%$ 解的X=120 定价150 120/150=8折
12、 标准用电每度0.6,超出部分80%,100度,实交57.6,求标准用电量 我答的是80
少交： $100*60 - 57.6 = 2.4$ 超出一度少交0.6
 $6*20% = 3/25$ 所以超出 $2.4 / (3/25) = 20$
13、 在棋艺协会中，有69人会象棋，58人会军棋，有12人两样都不会，有30人两样都会。问这个协会共有多少人？ A . 109 B . ? C . ? D . ?
只会象棋 $69 - 30 = 39$ 只会军棋 $58 - 30 = 28$ 只会

一样 两样都回 都不会=总人数 14、甲 4 天入城一次，乙 7 天进城一次，丙 1 2 天才进城一次，他们三人于今天相遇，问下次他们三人再次相遇是几时？ A . ? B . ? C . 8 4 D . ? 4 7 12 的最少公倍数 15、浓度3%盐溶液，加一定量水后浓度变为2%，在加同样量的水后浓度是多少？ 设：盐3，水97，加50水变为2%，再加50为 $\frac{3}{200}=1.5\%$ 5% 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