

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](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、  $2006 \times 2005 - 2005 \times 2006$  2006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,  $15 \times 85 = 1275$   
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  $3 \times 29 = 87$  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： $70 \times 150 - 100 \times 100 = 100 \times 100 \times 50\% \times 82\%$   
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： $100 \times 60 - 57.6 = 2.4$  超出一度少交0.6  
 $6 \times 20\% = 3/25$  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](http://www.100test.com)