

## 数量关系

1. 某商场出售甲乙两种不同价格的笔记本电脑，其中甲电脑两次提价 10%，乙电脑连续两次降价 10%，最后两种电脑均以 9801 元售出各一台，与价格不升不降比较，则商场盈亏情况是（ ）。

- A. 不赚不亏  
B. 少赚 598 元  
C. 多赚 980.1 元  
D. 多赚 490.05 元

2. 小张、小王二人同时从甲地出发，驾车匀速在甲乙两地之间往返行驶。小张的车速比小王快，两人出发后第一次和第二次相遇都在同一地点，问小张的车速是小王的几倍？（ ）

- A. 1.5  
B. 2  
C. 2.5  
D. 3

3. 对 39 种食物中是否含有甲、乙、丙三种维生素进行调查，结果如下：含甲的有 17 种，含乙的有 18 种，含丙的有 15 种，含甲、乙的有 7 种，含甲、丙的有 6 种，含乙、丙的有 9 种，三种维生素都不含的有 7 种，则三种维生素都含的有多少种？（ ）

- A. 4  
B. 6  
C. 7  
D. 9

4. 把 12 棵同样的松树和 6 棵同样的柏树种植在道路两侧，每侧种植 9 棵，要求每侧的柏树数量相等且不相邻，且道路起点和终点处两侧种植的都必须是松树。问有多少种不同的种植方法？（ ）

- A. 36  
B. 50  
C. 100  
D. 400

5. 某加工厂要将一个表面积为 384 平方厘米的正方体金属原材料切割成体积为 8 立方厘米的小正方体半成品，如果不计损失，这样的小正方体可以加工的个数为（ ）。

- A. 64
- B. 36
- C. 27
- D. 16

6. 张某下午六时多外出买菜，出门时看手表，发现表的时针和分针的夹角为  $110^\circ$ ，七时前回家时又看手表，发现时针和分针的夹角仍是  $110^\circ$ ，那么张某外出买菜用了多少分钟？（ ）

- A. 20 分钟
- B. 30 分钟
- C. 40 分钟
- D. 50 分钟

7. 某单位组织党员参加党史、党风廉政建设、科学发展观和业务能力四项培训，要求每名党员参加且只参加其中的两项。无论如何安排，都有至少 5 名党员参加的培训完全相同。问该单位至少有多少名党员（ ）

- A. 17
- B. 21
- C. 25
- D. 29

惠州华图			
2018广东省考—全程协议班课程安排			
课程类型	日期	课表	费用
红领决胜笔试协议班	预约上课	基础+巩固提高+预测冲刺 (无限学习, 专属督学)	29800 (不过退 19000元)
红领决胜笔面直通	预约上课	基础+巩固提高+预测冲刺+面试 (无限学习, 专属督学)	31800 (笔试不过退 21000元; 面试不过 退17000元)
基础班 (第二期)	2018年1月7日-1月30日	常识2天、言语4天、判断4天、科学推理 1天、数资5天、申论7天、模考1天	9980 (住宿费12680元)
基础班 (第三期)	2018年1月19日-2月11日		
巩固提高	2018年2月1日-2月11日	言语2天、判断(含科学推理)3天、 数资3天、申论3天	6280 (住宿费7480元)
预测冲刺	考前一周	言语1天、判断(含科学推理)2天、 数资2天、申论2天	5680 (住宿费6480元)
关于协议班制度	省考阶段: 基础+提高+冲刺, 学习费用是: 9980+6280+5680=21940元 面试阶段: 封闭特训班, 学习费用是: 8800元 现在: 笔面直通协议班, 可上完省考所有阶段的所有课程以及事业单位、教师、农信社的课程 承诺, 笔试均未进面, 退费21000元; 笔试通过, 赠送面试班, 面试未上岸, 退费17000元		