

**A** 圈出正确的答案。

1 五 P 班男生人数和女生人数的比是 2:5。女生有 25 人，五 P 班共有多少个学生？

- A 30  
B 32  
C 35  
D 36

2 表 1 显示 P 和 Q 的坐标。

| 点 | 坐标     |
|---|--------|
| P | (3, 4) |
| Q | (1, 2) |

表 1

哪项是 P 与 Q 的距离？

|   | 横向距离 | 直向距离 |
|---|------|------|
| A | 2    | 2    |
| B | 2    | 3    |
| C | 3    | 2    |
| D | 3    | 3    |

3 箱子里装满了芒果，其中 9 个已经腐坏。腐烂的芒果的数量与完好的芒果的数量的比是 3:8。

箱子里有多少个芒果？

- A 24  
B 33  
C 35  
D 37

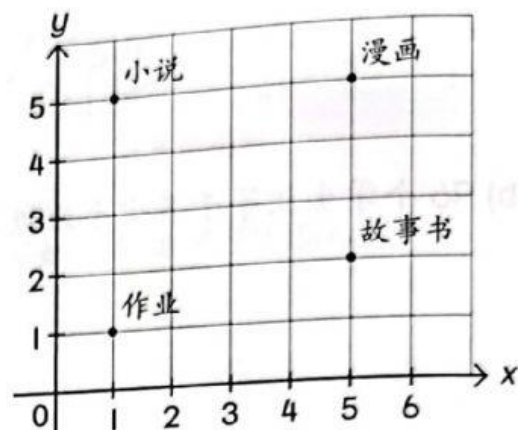
4 5 个西瓜的质量是 11 kg。  
7 个相同大小的西瓜有多重？

- A 12.4 kg  
B 13.4 kg  
C 14.4 kg  
D 15.4 kg

5

笛卡尔平面显示几本书的位置。

KBAT



哪项说明是不正确的？

- A 作业与漫画的距离最远。  
B 故事书和漫画的距离最近。  
C 小说和作业的直向距离是 3 单位。  
D 漫画和小说的横向距离是 4 单位。

6

KBAT

表 2 显示欣欣水果摊在上午四种水果的销量。

| 芒果  | 苹果   | 西瓜  | 木瓜  |
|-----|------|-----|-----|
| 9 个 | 12 个 | 5 个 | 6 个 |

表 2

哪两种水果销量的比是 1:2？

- A 西瓜与苹果  
B 木瓜与芒果  
C 苹果与芒果  
D 木瓜与苹果

7 图 1 显示两根柱子。

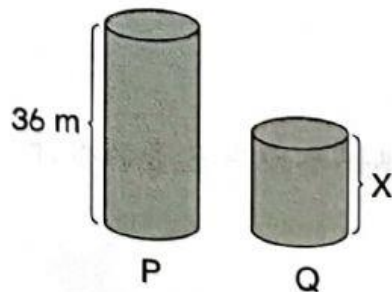


图 1

P 柱子的高度与 Q 柱子的高度的比是 9:4。计算两根柱子高度的和。

- A 50 m  
B 51 m  
C 52 m  
D 53 m