

总练习

圈出正确的答案。

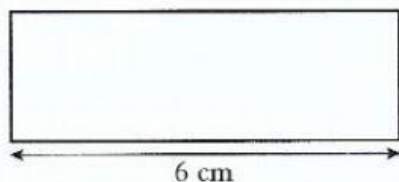
1. 甲市与丙市的距离是 80 km。乙市在甲市和丙市之间。甲乙和乙丙的距离是 1:3。乙市和丙市的距离是多少?

A 20 km B 40 km
C 60 km D 80 km

2. 升明学校所举办的家庭日共有 36 个父母和一些学生参加。学生和父母的人数的比是 8:2。有多少个学生参加家庭日?

A 18 B 36
C 72 D 144

3. 下图显示一个长方形。



这个长方形的长和宽的比是 3:1, 这个长方形的面积是多少?

A 12 cm^2 B 24 cm^2
C 36 cm^2 D 48 cm^2

4. 明军的玻璃弹珠数量和凯源的玻璃弹珠的数量的比是 3:5。凯源有 25 个玻璃弹珠。凯源的玻璃弹珠数量和欣凌的玻璃弹珠数量的比 5:8。明军和欣凌的玻璃弹珠的数量共有多少?

A 25 B 55
C 80 D 100

5. 找出 6 天和四月份的天数的比。

A 1:5 B 2:12
C 1:4 D 3:5

6. 一个农场里鸭子的数量与鸡的数量的比是 3:7。鸭子的数量是 72 只, 这个农场共养了多少只鸡和鸭?

A 144 B 168
C 240 D 300

7. 妈妈花了 RM14.40 买 3 罐果酱。如果妈妈想买 8 罐同样的果酱, 她必须付多少钱?

A RM19.20
B RM28.80
C RM33.60
D RM38.40

8. 下图显示一条直线。



如果 WY 的长度和 YZ 的长度的比是 3:8, WZ 的长度是多少?

A 18 cm B 33 cm
C 72 cm D 96 cm

9. 一个班上有 18 名男生和 14 名女生。喜欢打篮球的男生和喜欢打篮球的女生的比是 4:3。如果喜欢打篮球的女生有 6 名, 不喜欢打篮球的男生有多少个?

A 8 B 10
C 12 D 14

10. 一个三角形的周长和一个正方形的周长的比是 2:5。如果三角形的周长是 8 cm, 那么正方形的面积是多少?

A 10 cm^2 B 20 cm^2
C 25 cm^2 D 30 cm^2