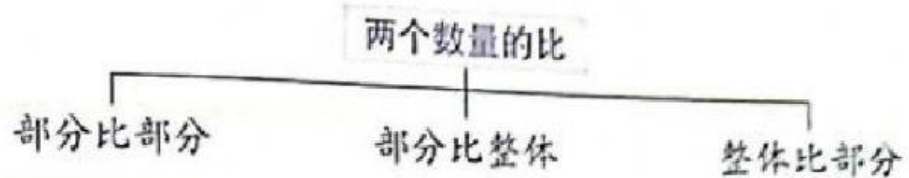


重点笔记

1.



例：小玲有 1 支原子笔和 3 支铅笔。以两种方式写出

(a) 原子笔和铅笔的比，

$$1:3 \text{ 或 } \frac{1}{3}$$

(b) 原子笔和全部笔的比，

$$1:4 \text{ 或 } \frac{1}{4}$$

(c) 全部笔和铅笔的比。

$$4:3 \text{ 或 } \frac{4}{3}$$

2. 相等的比。

例：写出与 $2:6$ 相等的比。

方法一

$$\begin{array}{ccc} & 2:6 & \\ \times 2 \swarrow & & \searrow \times 2 \\ & 4:12 & \end{array}$$

方法二

$$\begin{array}{ccc} & 2:6 & \\ \div 2 \swarrow & & \searrow \div 2 \\ & 1:3 & \end{array}$$

3. 两个数量的比须以最简整数来表示。

B 写出下面物件的比。 TP 2

1



(a) 橙和苹果的比。

(b) 苹果和全部水果的比。

(c) 橙和全部水果的比。

2



(a) 三角形和圆的比。

(b) 圆和全部形状的比。

(c) 三角形和全部形状的比。

3

A B C B B A C A C B

(a) A 和 B 的比。

(b) B 和 C 的比。

(c) C 和全部字母的比。

4



(a) 铅笔刨和橡皮的比。

(b) 橡皮和回形针的比。

(c) 铅笔刨和全部文具的比。