

六年级 10 月 24 日数学同步专题

1、李师傅做一个零件需要 $\frac{8}{7}$ 分钟，40 分钟能做（ ）个零件。

A、35 B、80 C、70 D、65

2、把一根 $\frac{15}{37}$ 米长的绳子平均剪成 5 段，每段长（ ）米。

A、 $\frac{1}{37}$ B、 $\frac{3}{37}$ C、 $\frac{5}{37}$ D、 $\frac{3}{37}$

六年级 10 月 23 日数学同步专题解析

1、把 $\frac{5}{6}$ L 的橙汁分装在 $\frac{1}{6}$ L 的瓶子里，能装（ ）瓶。

- A、5 B、6 C、7 D、8

解析：A

$$\frac{5}{6} \div \frac{1}{6} = \frac{5}{6} \times 6 = 5 \text{ (瓶)}$$

2、一共有 120 千克水果糖，每个袋子里装 $\frac{3}{4}$ 千克，能装（ ）袋。

- A、160 B、120 C、30 D、40

解析：A

$$120 \div \frac{3}{4} = 120 \times \frac{4}{3} = 160 \text{ (袋)}$$