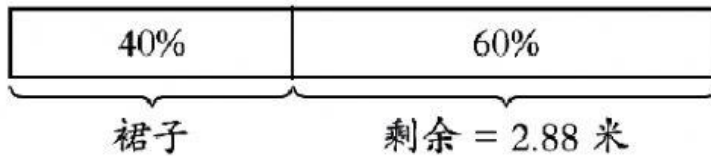


数学作业 (第 56 页)

12. 陈太太有一匹布，她用其中的 40% 来缝制一条裙子后，剩下的布的长度是 2.88 米。陈太太再用剩下的布的 25% 来制作围裙。

(a) 以米为单位，计算这匹布原本的长度。

[3 分]



布原本的长度：

$$\boxed{}\% \rightarrow 2.88 \text{ 米}$$

$$1\% \rightarrow 2.88 \text{ 米} \div \boxed{} = \boxed{} \text{ 米}$$

$$100\% \rightarrow 100 \times \boxed{} \text{ 米} = \boxed{} \text{ 米} \quad \text{答: } \boxed{}$$

(b) 制作围裙后，陈太太还剩多少米的布？

[2 分]

制作围裙后，剩余的布的长度：

$$100\% - \boxed{}\% = \boxed{}\%$$

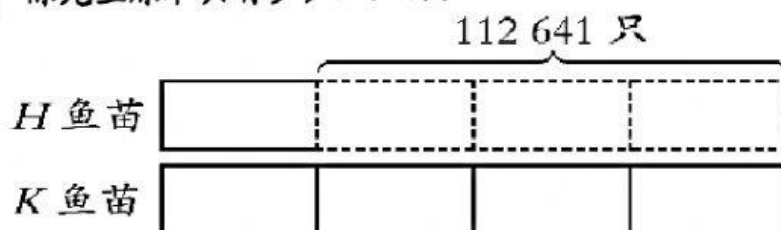
$$\boxed{}\% \times 2.88 \text{ 米} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \times \boxed{} \text{ 米} = \boxed{} \text{ 米}$$

答: $\boxed{}$

13. 鱼池里有数量相同的 H 鱼苗和 K 鱼苗。陈先生卖出 112 641 只 H 鱼苗后，鱼池里的 K 鱼苗的数量刚好是 H 鱼苗的数量的 4 倍。

(a) 陈先生原本共有多少只鱼苗？

[3 分]



根据上图，原有的鱼苗的数量是：

$$\boxed{} \div \boxed{} \times \boxed{} = \boxed{} \times \boxed{}$$

$$= \boxed{} \text{ (只)}$$

答: $\boxed{}$