

数学作业 (第 57 页)

- (b) 陈先生所饲养的虾的数量比 K 鱼苗的数量的十万位近似值多 100 000 只。计算陈先生饲养的虾的数量。 [2 分]

K 鱼苗的数量: $\div 2 =$ (只)

的十万位近似值:

虾的数量:

+ = (只) 答:

14. 表 3 显示三个桶里的消毒剂的体积。

桶	P	Q	R
消毒剂的体积	17.425 升	14 680 毫升	$20\frac{3}{8}$ 升

表 3

- (a) 以升为单位, 计算这 3 个桶里的消毒剂的总体积。 [2 分]

消毒剂的总体积:

$$\begin{aligned}
 & \text{ 升 + 毫升 + } 20\frac{3}{8} \text{ 升} \\
 &= \text{ 升 + 升 + 升} \\
 &= \text{ 升}
 \end{aligned}$$

答:

- (b) 清洁工人用了一半的消毒剂来清理体育馆座位, 剩下的消毒剂则用来清洗 8 间厕所。以升和毫升为单位, 计算平均清洗 1 间厕所所用的消毒剂的体积。 [2 分]

清洗 8 间厕所的消毒剂的体积:

$$\text{ 升 } \div \text{ } = \text{ 升}$$

平均清洗 1 间厕所的消毒剂的体积:

$$\begin{aligned}
 & \text{ 升 } \div \text{ } = \text{ 升} \\
 &= \text{ 升 毫升}
 \end{aligned}$$

答: