

かさの 計算

もっと応用

もう1本作れる？

なまえ _____

①mLに直す → ②とちゅうの量を出す → ③さいごのもんだいに答える

ひづけ _____

使う関係

$$1\text{L} = 10\text{dL} = 1000\text{mL}$$

$$1\text{dL} = 100\text{mL}$$

資料 同じ作り方で、スポーツドリンクを7本作ります。

1本を作るには、シロップ3dLと水1L2dLを使います。

さいごのもんだい 7本作ったあと、のこりでもう1本作れるかをたしかめる。

用意したシロップ

2L5dL

用意した水

9L

作る本数

7本

STEP 1 どの数を使うか たしかめよう

やり方： まず、1本に使う水とシロップの量を見ます。どちらもmLで考えます。

① 1本に使う水1L2dLは、何mL？

_____ mL

② 1本に使うシロップと水は、合わせて何mL？

_____ mL

STEP 2 前の答えを使って 計算しよう

やり方： 1本に使う量を7倍して、7本に使う水とシロップの量を出します。

③ 7本に使うシロップは、合わせて何mL？

_____ mL

④ 7本に使う水は、合わせて何mL？

_____ mL

STEP 3 さいごのもんだいに 答えよう

やり方： はじめにあった量から7本に使う量をひき、1本分とくらべます。

⑤ 7本作ると、水とシロップは何mLずつのこる？

_____ mLずつ

⑥ 問5ののこりで、もう1本作れる？ わけも書こう。

見直し 前のSTEPで出した答えを、つぎの計算に使えたかたしかめよう。