


算数 学習相談		学研教育情報資料センター
		小 / 算数 / 6年 / 量と測定 / 生活と単位 / 理解シート

デシリットルをキロリットルの単位にかえるには，どのように考えるの



$1\text{ l} = 10\text{ dl}$ ， $1\text{ kl} = 1000\text{ l}$ の関係から考えるんだよ。
 l の単位の表を使って考えると，まちがいなく解けるよ。

1

計算で， $1050\text{ dl} = \square\text{ kl}$ を，考えてみましょう。

- ① l の単位にかえましょう。
 - ・ $1\text{ l} = 10\text{ dl}$ の関係から， dl を l にするときは，10でわります。
 $1050 \div 10 = 105 (\text{l})$
- ② kl の単位にかえましょう。
 - ・ $1\text{ kl} = 1000\text{ l}$ の関係から， l を kl にするときは，1000でわります。
 $105 \div 1000 = 0.105 (\text{kl})$

$$\underline{0.105\text{kl}}$$

2

l のなかまの単位の表で， $1050\text{ dl} = \square\text{ kl}$ を，考えてみましょう。

- ① 下の図のような l の単位の表を書きましょう。

・	kl	・	・	l	dl	・	ml

- ② 1050 dl を記入しましょう。

・	kl	・	・	l	dl	・	ml
		1	0	5	0		

- ③ kl の下に，「0.」を入れて， kl 単位で数を読みましょう。

・	kl	・	・	l	dl	・	ml
	0.	1	0	5	0		

$$\underline{0.105\text{kl}}$$

l のなかまの単位の表を作って考えると，まちがいがないわよ。かえるのになれたら，表は使わなくていいのよ。

