



例題と解説

例題 1

次の□にあてはまる数はいくつですか。

- (1) $1\text{L} = \square\text{mL}$
- (2) $2\text{L} = \square\text{dL}$
- (3) $1\text{L}5\text{dL} + 3\text{dL} = \square\text{L}\square\text{dL}$
- (4) $3\text{L}7\text{dL} - 1\text{L}6\text{dL} = \square\text{L}\square\text{dL}$

答え (1) 1000 (2) 20 (3) 1, 8 (4) 2, 1

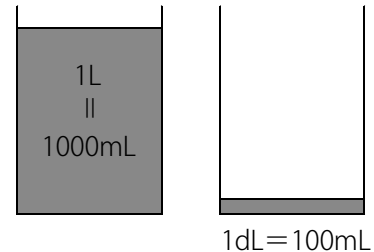
[例題 1 の解説]

L (リットル) や dL (デシリットル) はかさ (水の量や容器の大きさ) などを表すときに使います。

1dL (デシリットル) は100mL (ミリリットル) です。 $1\text{dL} = 100\text{mL}$

1L (リットル) は1000mL (ミリリットル) です。 $1\text{L} = 1000\text{mL}$

1L (リットル) は10dL (デシリットル) です。 $1\text{L} = 10\text{dL}$



- (1) $1\text{L} = 1000\text{mL}$
- (2) 1Lは10dLです。
 2L は1Lと1Lなので、 $2\text{L} = 10\text{dL} + 10\text{dL} = 20\text{dL}$
- (3) 5dLに3dLを足すと8dLなので、 $1\text{L}5\text{dL} + 3\text{dL} = 1\text{L} + 8\text{dL} = 1\text{L}8\text{dL}$
- (4) 3Lから1Lを引くと2L、7dLから6dLを引くと1dLなので、 $3\text{L}7\text{dL} - 1\text{L}6\text{dL} = 2\text{L} + 1\text{dL} = 2\text{L}1\text{dL}$ 。

ポイントまとめ

- $1\text{dL} = 100\text{mL}$
- $1\text{L} = 1000\text{mL}$
- $1\text{L} = 10\text{dL}$