



量の単位



1 次の計算をしましょう。

(1問5点×6=30点)

(I) 7.8kmは何mですか。

$$7.8 \times 1000 = 7800$$
 $0.83 \times 100 = 83$

答 7800m

答 83cm

(2) 0.83mは何cmですか。

(3) I5gは何mgですか。

$$15 \times 10 = 150$$

答 I 50mg

(4) 5tは何kgですか。

$$5 \times 1000 = 5000$$

答 5000kg

(5) 67tは何 l ですか。

$$67 \times 1000 = 67000$$

答 67000ℓ

(6) 34000 l は何m³ですか。

$$34000 \times \frac{1}{1000} = 34$$

答 34m³

2 | 1分間に5000m進む新幹線があります。 30分では何km進みますか。

 $5000 \times 30 = 150000 (m)$

$$150000 \times \frac{1}{1000} = 150 (\text{km})$$

答 I 50km

3 2.9kℓの水と700m³の水を合わせると、何m³になりますか。

$$2.9 \times 1000 = 2900 (\text{m}^3)$$

$$2900 + 700 = 3600 (m^3)$$

答 3600m³

4 長い方に○をつけましょう。

(I) 0.06cm · 6mm

(2) (0.3km) · 30m

5 重い方に○をつけましょう。

(1問5点×1=5点)

(I) 30t · 3000kg

(2) (480mg) · 0.048g



6 次の計算をしましょう。

(I) 3.4k ℓ は何ℓですか。

$$3.4 \times 1000 = 3400$$

答 3400ℓ

(2) 560m ℓ は何d ℓ ですか。

$$560 \times \frac{1}{100} = 5.6$$

答 5.6d ℓ

(3) 0.2haは何aですか。

$$0.2 \times 100 = 20$$

答 20a

(4) 2900haは何km²ですか。

$$2900 \times \frac{1}{100} = 29$$

答 29km²

(5) 3.7ℓ は何cm³ですか。

$$3.7 \times 1000 = 3700$$

答 3700cm³

(6) 5100 ℓ の水は何tですか。

$$5100 \times \frac{1}{1000} = 5.1$$

答 5.lt

7 | ℓの牛乳が13本あります。全部で何mℓですか。

$$1 \times 13 = 13(\ell)$$

$$13 \times 1000 = 13000 (\text{m } \ell)$$

答 I 3000m ℓ

あおいさんのおじいさんは1年で2.4haの畑を耕します。ひと月に何a耕しますか。 (1問5点×1=5点)

$$2.4 \div 12 = 0.2$$
(ha)

$$0.2 \times 100 = 20$$
(a)

答 20a

9 重い方に○をつけましょう。

(1問5点×1=5点)

- (1) $7.5k \ell \cdot \boxed{750t}$
- (2) 100g · 0.01 ℓ

10 大きい方に○をつけましょう。

(|問5点×|=5点)

- (1) $35m^3$ · 350ℓ
- (2) $(600 \ell) \cdot 0.06 \text{m}^3$