



例題と解説

例題 1

次の問いに答えなさい。

- (1) 250cmは何mですか。
- (2) 1200mは何kmですか。
- (3) 2840gは何kgですか。
- (4) 1945mLは何Lですか。

答え (1) 2.5m , (2) 1.2km , (3) 2.84kg , (4) 1.945L

[例題 1 の解説]

- (1) 1mは100cmです。よって、cmをmに直す場合は100でわります。 $250 \div 100 = 2.5\text{m}$
- (2) 1kmは1000mです。よって、mをkmに直す場合は1000でわります。 $1200 \div 1000 = 1.2\text{km}$
- (3) 1kgは1000gです。よって、gをkgに直す場合は1000でわります。 $2840 \div 1000 = 2.84\text{kg}$
- (4) 1Lは1000mLです。よって、mLをLに直す場合は1000でわります。 $1945 \div 1000 = 1.945\text{L}$

例題 2

次の問いに答えなさい。

- (1) 3.2mは何cmですか。
- (2) 2.05kmは何mですか。
- (3) 8.16kgは何gですか。
- (4) 1.125Lは何mLですか。

答え (1) 320cm , (2) 2050m , (3) 8160g , (4) 1125mL

[例題 2 の解説]

- (1) 1mは100cmです。よって、mをcmに直す場合は100倍にします。 $3.2 \times 100 = 320\text{cm}$
- (2) 1kmは1000mです。よって、kmをmに直す場合は1000倍にします。 $2.05 \times 1000 = 2050\text{m}$
- (3) 1kgは1000gです。よって、kgをgに直す場合は1000倍にします。 $8.16 \times 1000 = 8160\text{g}$
- (4) 1Lは1000mLです。よって、LをmLに直す場合は1000倍にします。 $1.125 \times 1000 = 1125\text{mL}$



例題と解説

ポイントまとめ

- 1mは100cmです。cmをmに直す場合は100でわります。mをcmに直す場合は100倍にします。
- 1kmは1000mです。mをkmに直す場合は1000でわります。kmをmに直す場合は1000倍にします。
- 1kgは1000gです。gをkgに直す場合は1000でわります。kgをgに直す場合は1000倍にします。
- 1Lは1000mLです。mLをLに直す場合は1000でわります。LをmLに直す場合は1000倍にします。