

6年	単位 (問題1)	ひにち	月 日
なまえ		りかい度 チェック	◎ りかいできた ○ ふつう △ むずかしかった

単位の変換の問題だよ。mは長さ、m<sup>2</sup>は面積、m<sup>3</sup>は体積、  
lは容積、gは重さなど、1文字で長さなのか、面積なのかなど、何を表している分かる便利なものだよ。

また、km (キロメートル) など、mの前にkが付いているよね。  
これは、k (キロ) は1000倍を意味していて、

$1 \overset{\text{キロメートル}}{k} m = 1 \overset{\text{メートル}}{000} m$  のように  $000 = \overset{\text{キロ}}{k}$   
 $1 \overset{\text{ミリメートル}}{m} m = 0.001 m$  のように  $0.00 = \overset{\text{ミリ}}{m}$  と考えるとわかりやすいよ。



西園寺松座衛門くん

1 単位に関する問題です。次の  にあてはまる数字を書きましょう。

- ① 30mm =  cm      ② 1200mm =  cm
- ③ 6300mm =  m      ④ 55000m =  km
- ⑤ 750cm =  m      ⑥ 10cm =  m
- ⑦ 75mm =  m      ⑧ 10cm =  mm
- ⑨ 21km =  m      ⑩ 8.8m =  cm

覚えよう!!  $1km=1000m$   $1m=100cm$   $1cm=10mm$

2 単位に関する問題です。次の  にあてはまる数字を書きましょう。

覚えよう!!  $1m^2=1m \times 1m=100cm \times 100cm=10000cm^2$

- ①  $3m^2 =$    $cm^2$       ②  $2300cm^2 =$    $m^2$
- ③  $90000cm^2 =$    $m^2$       ④  $1cm^2 =$    $mm^2$
- ⑤  $1ha =$    $a =$    $m^2$

覚えよう!!  $1a=100m^2$   $1ha=100a=10000m^2$

- ⑥  $70m^2 =$    $a$

1a (1アール) は、たて10mでよこ10mの面積だよ。  
1ha(ヘクタール)は、たて100mでよこ100mの面積だよ。  
田んぼや牧場の大きさを表すのに使われるよ。

