

取り組んだ日 月 日

6年

14

(1)

メートル法の単位の仕組み

___年 ___組

名前

1 ()の中の単位で表しましょう。

① 1 km (m)

② 60 km (m)

③ 8500 m (km)

④ 100 cm (m)

⑤ 1000 mm (m)

⑥ 3200 mm (m)

⑦ 32 cm (m)

2 ()の中の単位で表しましょう。

① 1 kg (g)

② 6.8 kg (g)

③ 300g (kg)

④ 1000mg (g)

⑤ 8000mg (g)

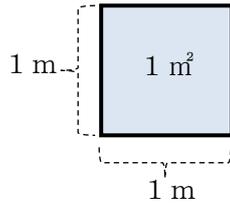
⑥ 0.9g (mg)

⑦ 1.5g (mg)

6年 14 (2)	メートル法の単位の仕組み	____年 ____組 名前
--------------------------------------	--------------	-------------------

1 ()の中の単位で表しましょう。

① 1 m^2 (cm^2)



1 m^2 は1辺が1 mだね。
1 mは100 cmなので、
 100×100 で何 cm^2 になるかな。

② 7 m^2 (cm^2)

③ 45000 cm^2 (m^2)

④ 1 km^2 (m^2)

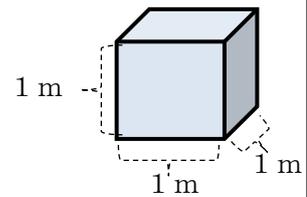


1 km^2 は1辺が1 kmだね。
1 kmは1000 mなので、
 1000×1000 で何 m^2 になるかな。

⑤ 3500000 m^2 (km^2)

2 ()の中の単位で表しましょう。

① 1 m^3 (cm^3)



1 m^3 は、1辺が1 mだね。
1 mは100 cmなので、
 $100 \times 100 \times 100$ で何 cm^3 になるのかな。

② 5 m^3 (cm^3)

③ 1000 cm^3 (L)



1 Lは、1辺が10 cmの
立方体の体積と等しかったね。

④ 4 L (cm^3)

⑤ 2.5 m^3 (kL)

取り組んだ日 月 日

6年

14

(3)

メートル法の単位の仕組み

___年 ___組

名前

① 次の長さを表すには、どのような単位が使われていますか。

①新品のえん筆の長さ
16 ()

②プールのたての長さ
25 ()

③東京スカイツリーの高さ
634 ()

④しなのがわ信濃川の長さ
367 ()

② 次の広さを表すには、どのような単位が使われていますか。

①日本の面積
約380000 ()

②教室の面積
約63 ()

③はがきの面積
約148 ()

④切手の面積
約5.5 ()

⑤ドッジボールコート
約2 ()

③ 次の体積を表すには、どのような単位が使われていますか。

①お風呂の水の体積
200 ()

②ペットボトルの飲料水の体積
500 ()

③学校のプールの水の体積
360 ()

④ 次の重さを表すには、どのような単位が使われていますか。

①1円玉1個の重さ
1 ()

②すもうとりの体重
150 ()

③トラックの重さ
4 ()

④お菓子のふくろの栄養成分表示
ナトリウム 37 ()

⑤ ()に当てはまる数をかきましょう。

①1L = () cm^3

②1 m^3 = () kL

③1Lの水の重さは () kg です