

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)

1000m

② 60 km (m)

60000m

③ 8500 m (km)

8.5 km

④ 100 cm (m)

1 m

⑤ 1000 mm (m)

1 m

⑥ 3200 mm (m)

3.2 m

⑦ 32 cm (m)

0.32 m

② ()の中の単位で表しましょう。

① 1 kg (g)

1000g

② 6.8 kg (g)

6800g

③ 300g (kg)

0.3 kg

④ 1000 mg (g)

1g

⑤ 8000 mg (g)

8g

⑥ 0.9g (mg)

900mg

⑦ 1.5g (mg)

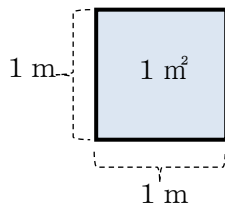
1500mg

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)

10000 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)

70000 cm^2

③ 45000 cm^2 (m^2)

4.5 m^2

④ 1 km^2 (m^2)

1000000 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。

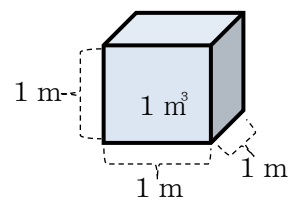
⑤ 3500000 m^2 (km^2)

3.5 km^2

2 ()の中の単位で表しましょう。

① 1 m^3 (cm^3)

1000000 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)

5000000 cm^3

③ 1000 cm^3 (L)

1 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)

4000 cm^3

⑤ 2.5 m^3 (kL)

2.5 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 (cm)

②プールのたての長さ
25 (m)

③東京スカイツリーの高さ
634 (m)

④しなのがわ信濃川の長さ
367 (km)

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 (km²)

②教室の面積
約63 (m²)

③はがきの面積
約148 (cm²)

④切手の面積
約5.5 (cm²)

⑤ドッジボールコート
の面積
約2 (a)

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 (L)

②ペットボトルの飲料水の体積
500 (mL)

③学校のプールの水の体積
360 (m³)

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 (g)

②すもうとりの体重
150 (kg)

③トラックの重さ
4 (t)

④お菓子のふくろの栄養成分表示
ナトリウム 37 (mg)

⑤ ()に当てはまる数をかきましょう。

①1L = (1000) cm³

②1 m³ = (1) kL

③1Lの水の重さは (1) kg です