

レビュー問題

小学校4年 算数

(月 日)

【⑪ - 3 大きな面積】

氏名	
----	--

1 にあてはまる数を書きましょう。

(1) $1\text{ m}^2 = \text{ cm}^2$

(2) $1\text{ km}^2 = \text{ m}^2$

(1)	
(2)	

2 次の問題に答えましょう。

(1) 1辺が7 mの正方形のすなばの面積は何 m^2 ですか。

(2) たて8 m, 横500 cmの長方形のかべの面積は何 m^2 ですか。

(3) 南北4 km, 東西15 kmの長方形の形をした土地の面積を求めましょう。

(1)	m^2
(2)	m^2
(3)	km^2

3 面積がおよそ 250m^2 のものを, 次の中から^{えら}選びましょう。

はがき 教室 プール 教科書

--

レビュー問題

小学校4年 算数

(月 日)

【⑪ - 3 大きな面積】

氏名	解答
----	----

1 にあてはまる数を書きましょう。

(1) $1\text{ m}^2 = \text{ cm}^2$

$1\text{ m} = 100\text{ cm}$ よって 1 m^2 は $100\text{ cm} \times 100\text{ cm} = 10000\text{ cm}^2$

(1)	10000
(2)	1000000

(2) $1\text{ km}^2 = \text{ m}^2$

$1\text{ km} = 1000\text{ m}$ よって 1 km^2 は $1000\text{ m} \times 1000\text{ m} = 1000000\text{ m}^2$

2 次の問題に答えましょう。

(1) 1辺が7 mの正方形のすなばの面積は何 m^2 ですか。

$7 \times 7 = 49$

(2) たて8 m, 横500 cmの長方形のかべの面積は何 m^2 ですか。

500 cmは5 mです。 $8 \times 5 = 40$

(3) 南北4 km, 東西15 kmの長方形の形をした土地の面積を求めましょう。

$4 \times 15 = 60$

(1)	49	m^2
(2)	40	m^2
(3)	60	km^2

3 面積がおよそ 250 m^2 のものを, 次の中から選びましょう。

はがき 教室 プール 教科書

プール

250 m^2 の長方形は, 例えば, たてが25 mで横が10 mになります。
そうすると, はがきや教科書ではありません。教室はもうすこし面積が小さそうです。

はがき…たて14.8 cm 横10 cm 面積148 cm^2
教科書 (B5サイズ) …たて25.7 cm 横18.2 cm 面積467.74 cm^2