

4年

算数

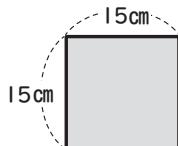
面積を求めよう

4年 組

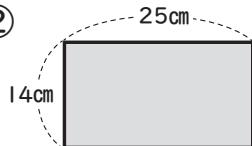
名前

①②～③の面積を求めます。□に当てはまる数を書きましょう

①



②

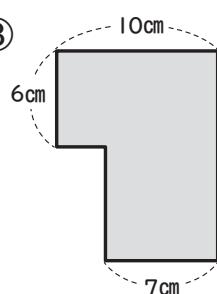


広さのことを面積と言うよ。
1辺が1cmの正方形の面積を1cm²と書くよ。

式 ($15 \times 15 = 225$) 式 ($14 \times 25 = 350$)

答え (225 cm^2)答え (350 cm^2)

③



式

$$6 \times 10 + 7 \times 7$$

※ $6 \times 3 + 13 \times 7$ でもよい。

$$= 60 + 49$$

※ $18 + 91$ でもよい。

$$= 109$$

答え (109 cm^2)

長方形の面積=たて×横
正方形の面積=1辺×1辺



③は、
上の長方形と
下の正方形に
分けたよ。

②正方形の1辺の長さと面積が分かる表です。

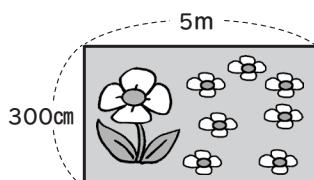
これを見て、①～⑥の()に数を書きましょう。

面積の単位は
長さの単位を
もとにしているね。

正方形の1辺の長さ	1 cm	10 cm	1 m = 100 cm	10m	100m	1 km = 1000m
正方形の面積	1 cm ²	100 cm ²	1 m ² = 10000 cm ²	1 a	1 ha	1 km ² = 1000000 m ²

① $6 \text{ m}^2 = (60000) \text{ cm}^2$ ② $5 \text{ a} = (500) \text{ m}^2$ ③ $4 \text{ ha} = (400) \text{ a}$

④

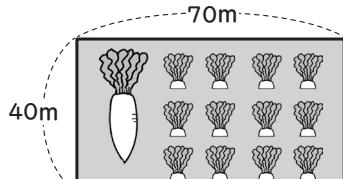


この花だんの面積は
(15)m²で、
(150000)cm²です。

0の数に
気をつけてね。



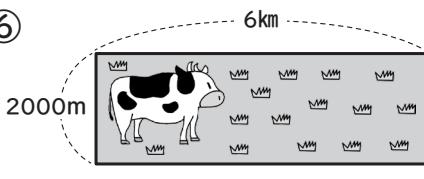
⑤



この畑の面積は
(2800)m²で、
(28)aです。



⑥



この牧場の面積は
(12)km²で、
(1200)haです。

1aの
100倍が
1haね。

