



面積の はかり方と表し方 13

● たての長さとの面積の関係

14

日にち： 月 日

名まえ

1 まわりの長さが20cmになるように、長方形や正方形を作ります。

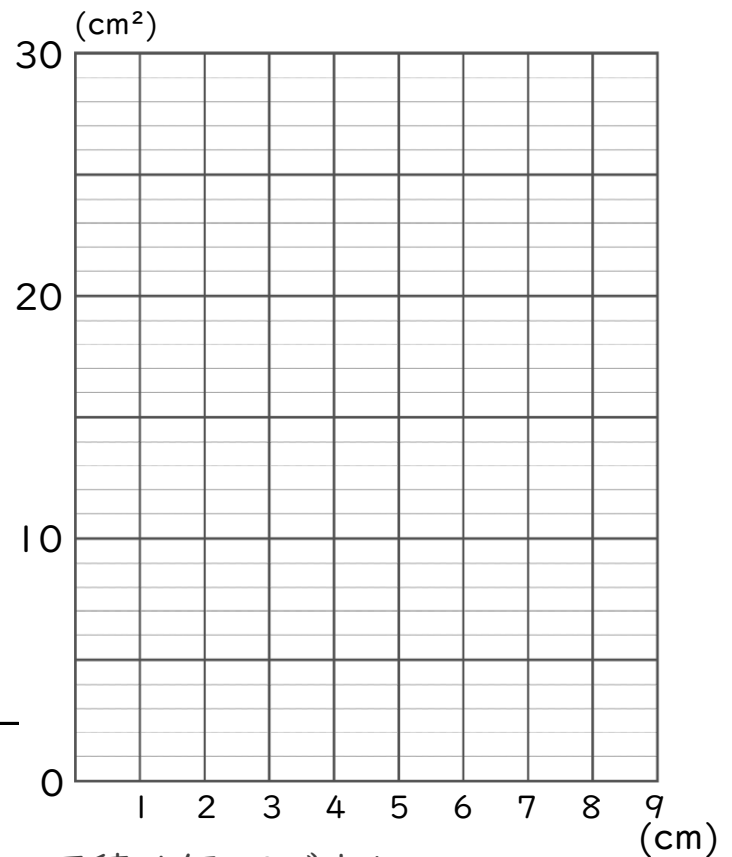
① 表のあいているところに、数をいれましょう。

たて(cm)	1	2	3	4	5	6	7	8	9
横(cm)									
面積(cm ²)									

② たての長さが1cm、2cm、…
と変わるときの、面積の変わ
り方を折れ線グラフに表し
ましょう。

③ 面積がいちばん大きくなるのは、
たての長さが何cmのときですか。

答え：



2 たてが4km、横が2kmの長方形の畑の面積は何m²ですか。

また、それは何haですか。

式：

答え：

答え：





面積の はかり方と表し方 13

● たての長さとの面積の関係

14

日にち： 月 日

名まえ

1 まわりの長さが20cmになるように、長方形や正方形を作ります。

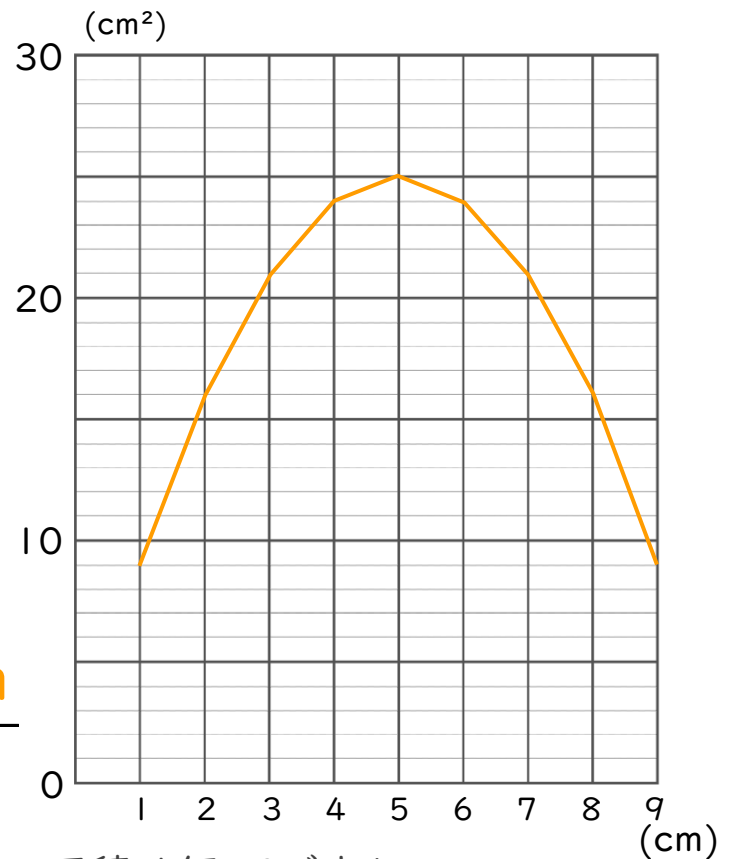
① 表のあいているところに、数をいれましょう。

たて(cm)	1	2	3	4	5	6	7	8	9
横(cm)	9	8	7	6	5	4	3	2	1
面積(cm ²)	9	16	21	24	25	24	21	16	9

② たての長さが1cm、2cm、…
と変わるときの、面積の変わ
り方を折れ線グラフに表し
ましょう。

③ 面積がいちばん大きくなるのは、
たての長さが何cmのときですか。

答え： 5 cm



2 たてが4km、横が2kmの長方形の畑の面積は何m²ですか。

また、それは何haですか。

$$\text{式： } 4 \times 2 = 6$$

答え： 6 km²

答え： 800 ha

