

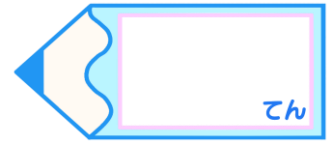


面積の はかり方と表し方13

● たての長さとの面積の関係

16

目指せ80点!



名まえ

1 まわりの長さが28cmになるように、長方形や正方形を作ります。(各20点)

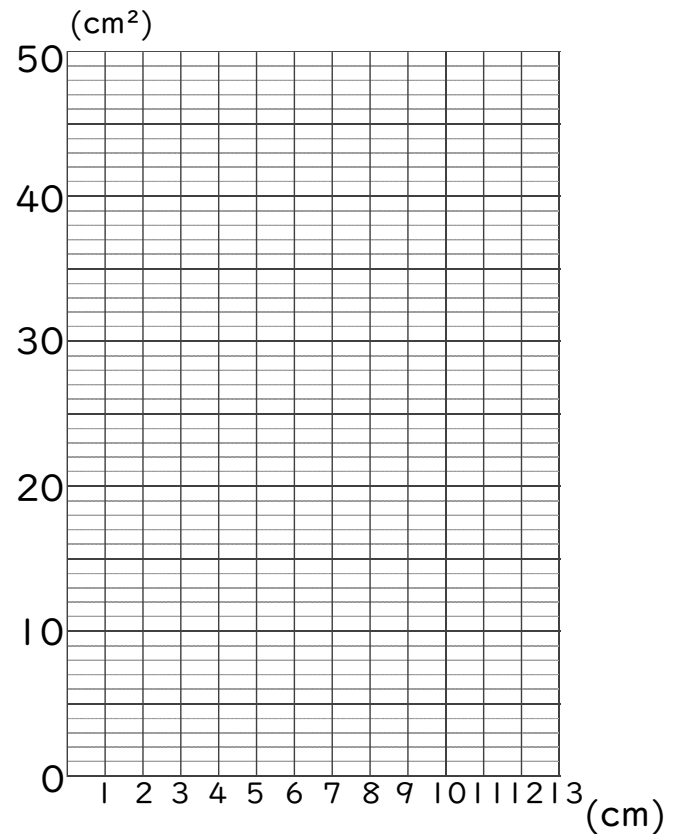
① 表のあいているところに、数をいれましょう。

たて(cm)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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3km、横が3kmの正方形の土地の面積は何km²ですか。

また、それは何haですか。(各20点)

式：

答え：

答え：



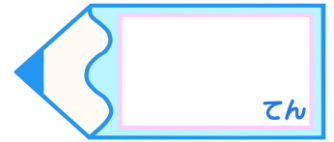


面積の はかり方と表し方 13

● たての長さとの面積の関係

16

目指せ80点!



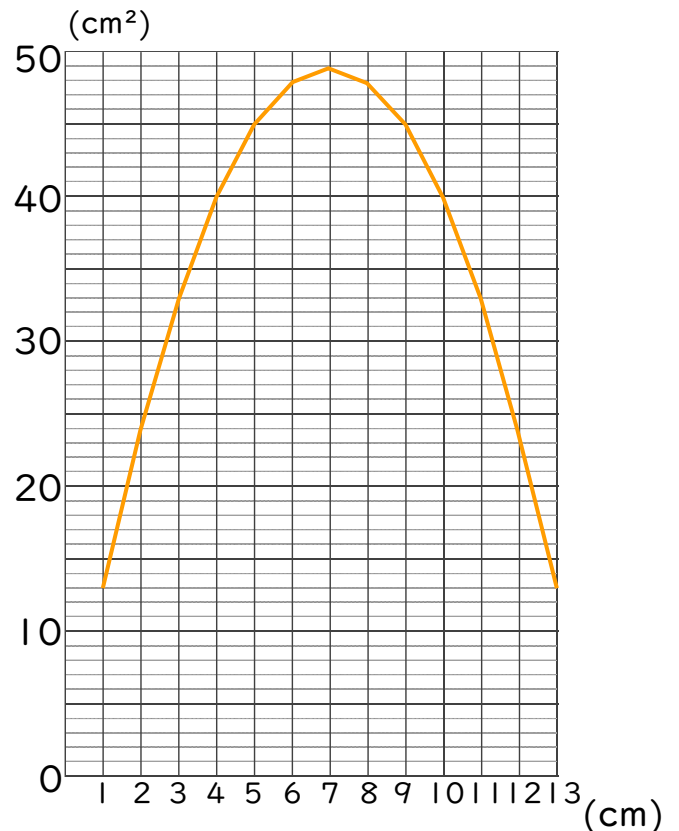
名まえ

1 まわりの長さが28cmになるように、長方形や正方形を作ります。(各20点)

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	10	11	12	13
横(cm)	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
面積(cm ²)	13	24	33	40	45	48	49	48	45	40	33	24	13

② たての長さが1cm、2cm、…と変わるときの、面積の変わり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： 7 cm

2 たてが3km、横が3kmの正方形の土地の面積は何km²ですか。

また、それは何haですか。(各20点)

$$\text{式： } 3 \times 3 = 9$$

答え： 9 km²

答え： 900 ha

