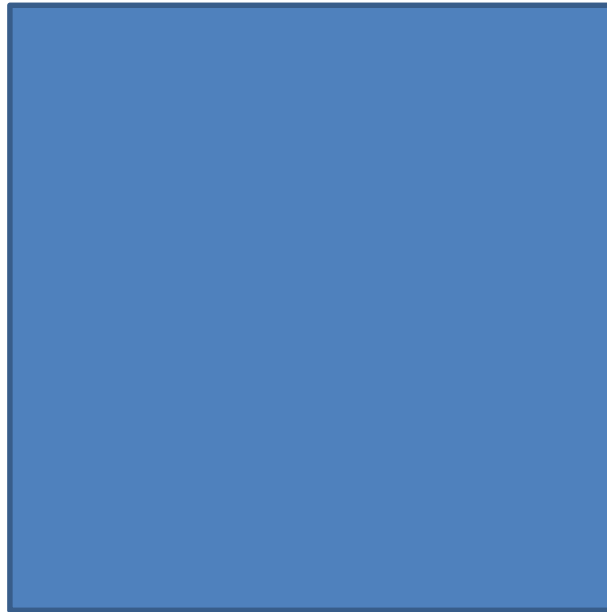


面積

—面積の公式—

算数 小4 10月

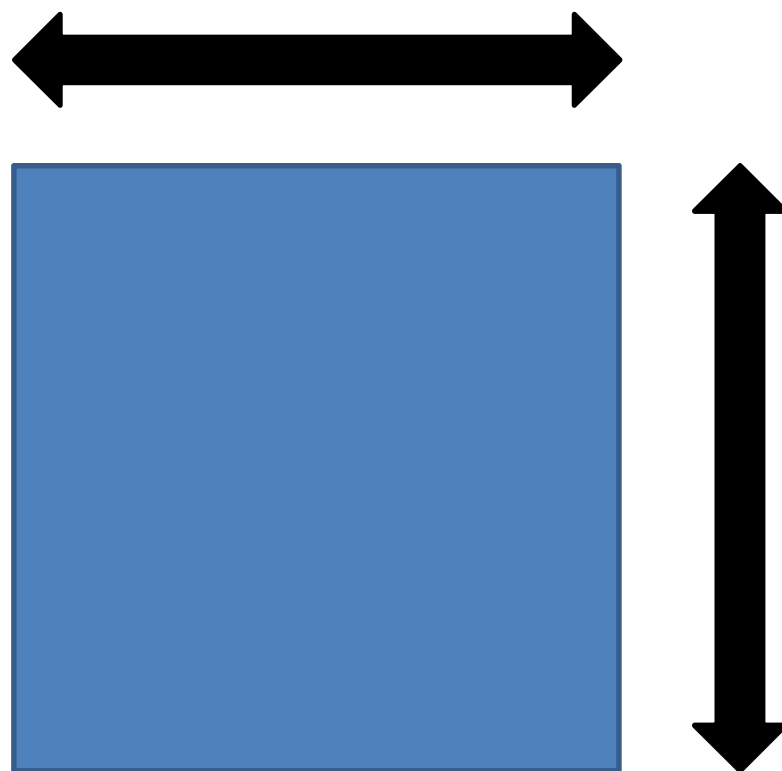
この かたち は なんですか？



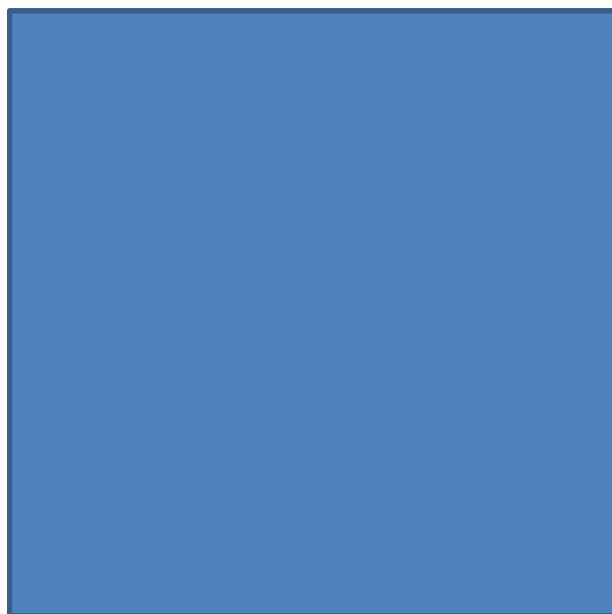
せいほうけい

正 方 形

↔ は なんといいいますか？



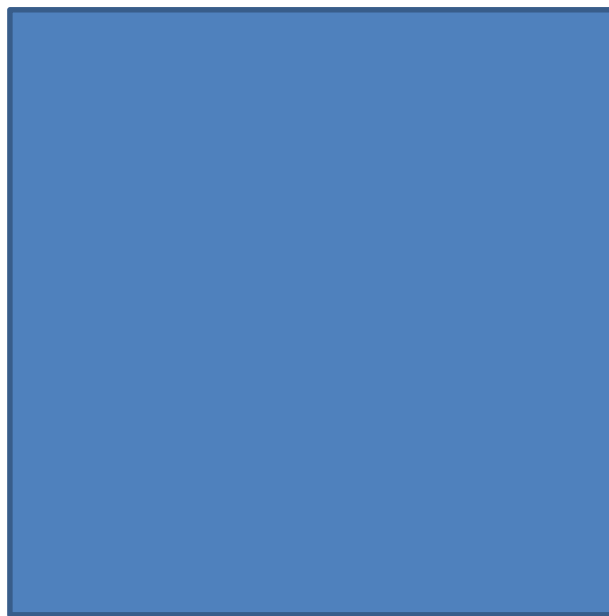
一辺 (いっぺん)



一辺
(いっぺん)



この 正方形 の ひろさ
(あおいところ) を さんすう
では なんといいですか？



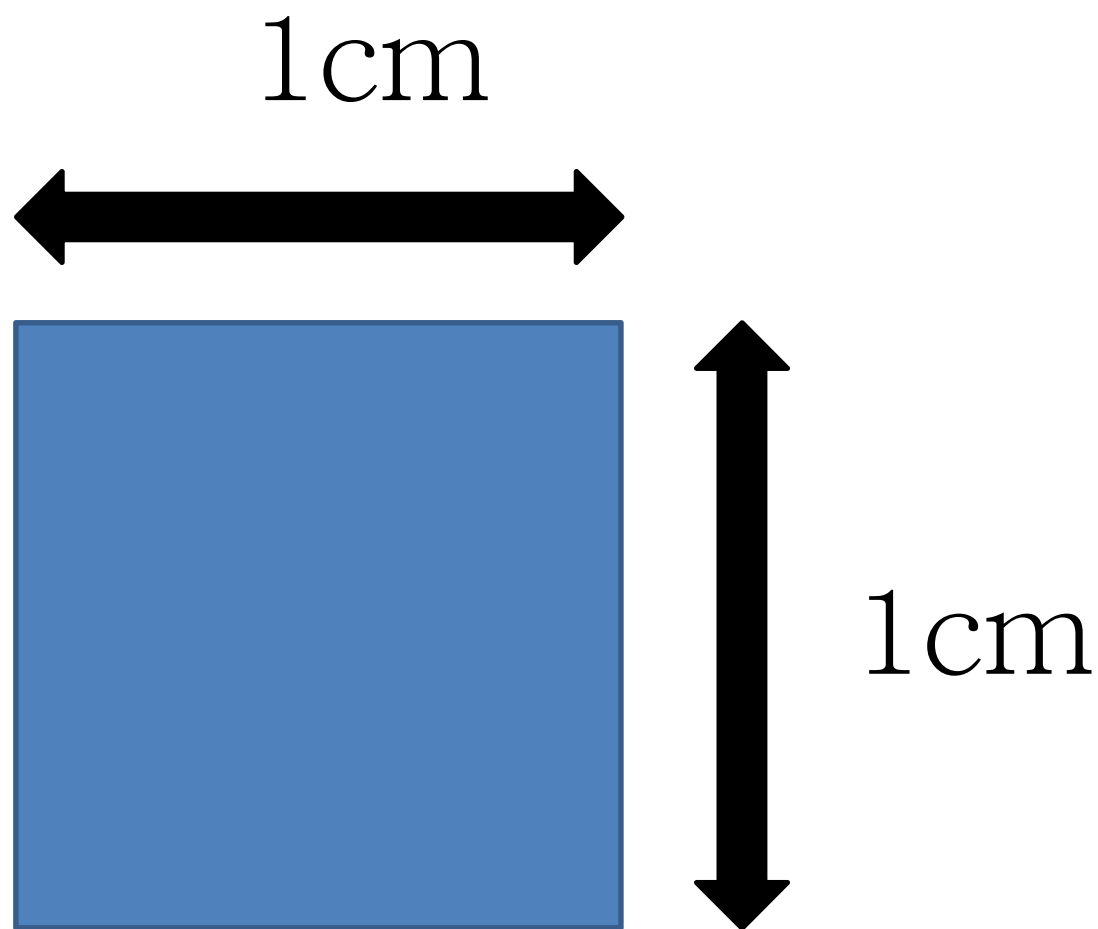
めん

せき

面

積

この正方形の面積をかんがえよう。



正方形の面積＝一辺×一辺

1cm (一辺)



1cm
(一辺)

しき $1\text{ cm} \times 1\text{ cm} = 1\text{ cm}^2$

こたえ 1 cm^2

1へいほうセンチメートル

この かたち は なんですか？

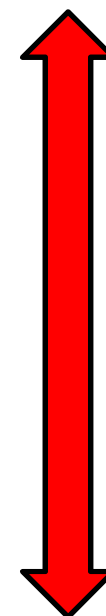
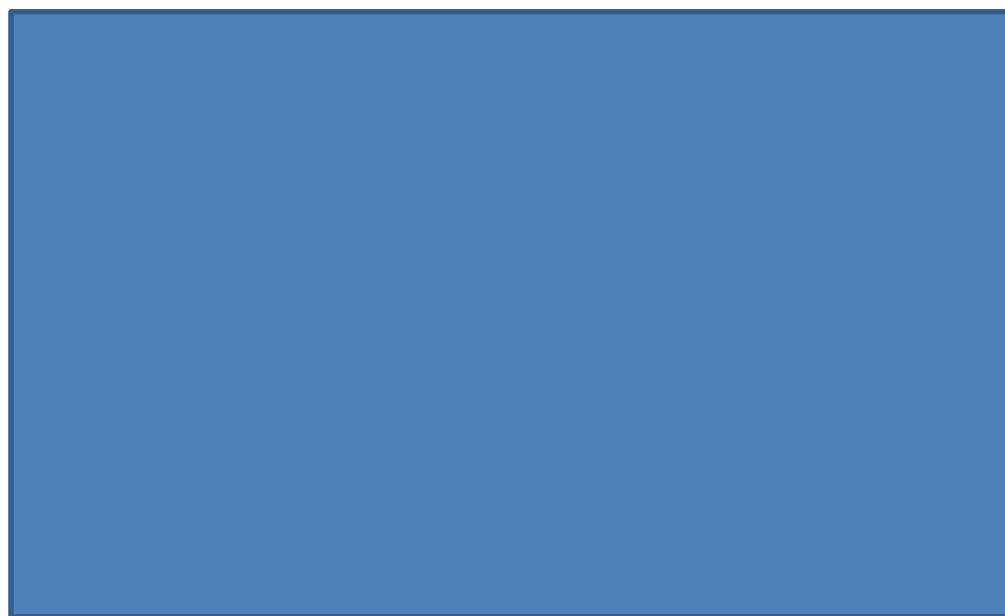


ちょうほうけい

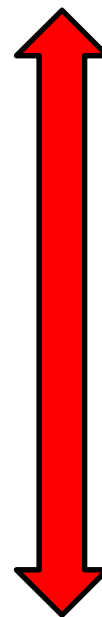
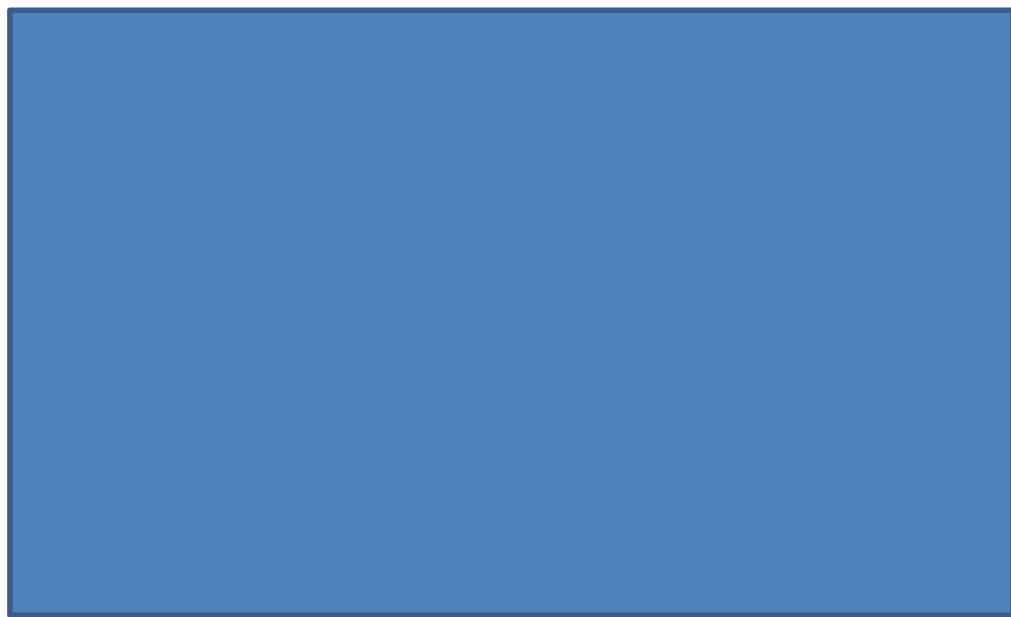
長 方 形

↔ は なんといいいますか？

↔ は なんといいいますか？

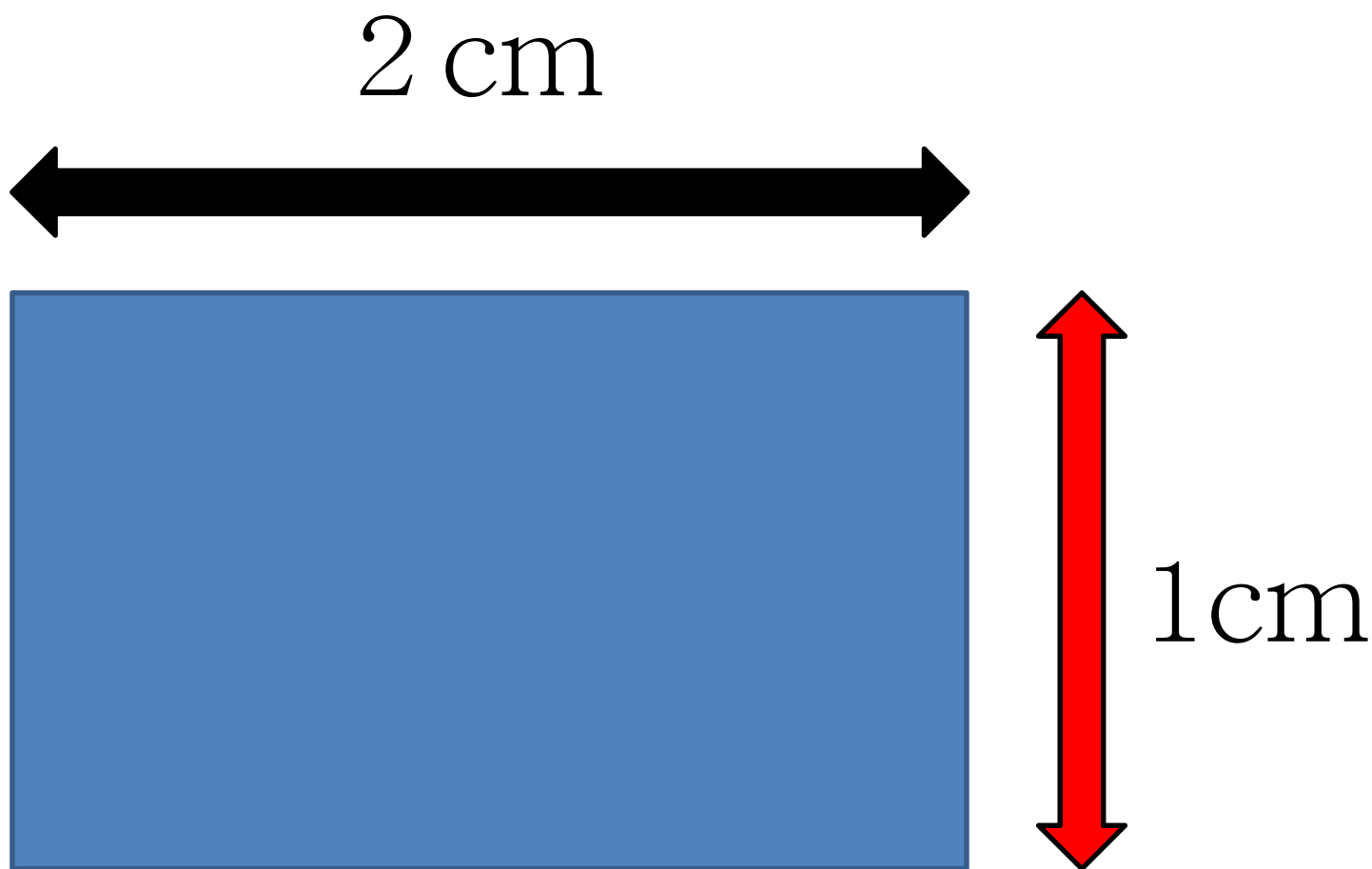


横（よこ）



たて

この長方形の面積をかんがえよう。



長方形の面積＝たて×横（よこ）

2 cm（横/よこ）



1 cm
（たて）

しき $1\text{ cm} \times 2\text{ cm} = 2\text{ cm}^2$

こたえ 2 cm^2

2へいほうセンチメートル

公式（こうしき）を よんでみよう。

正方形の面積＝一辺×一辺

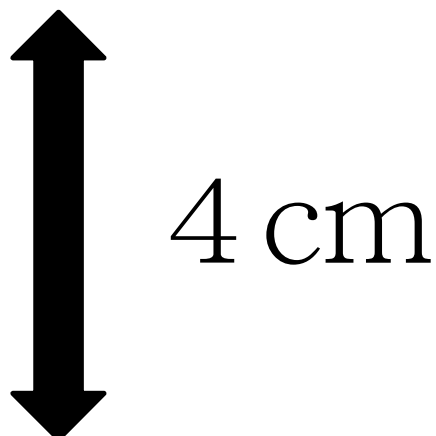
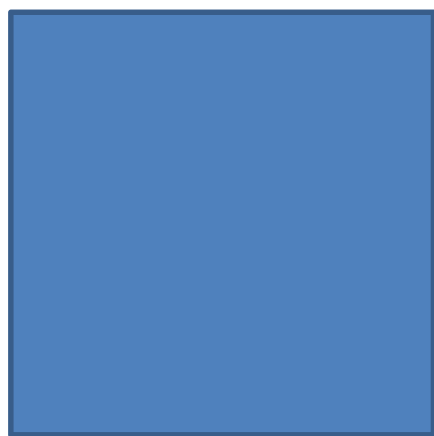
長方形の面積＝たて×横（よこ）

問題（もんだい）

1 辺が 4 c m の正方形の面積は？

1 辺が 4 c m の正方形の面積は？

(しき)



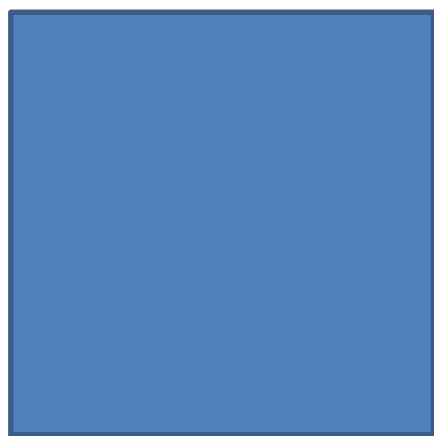
(こたえ)

1 辺が 4 c m の正方形の面積は？

(しき) $4 \times 4 = 16$



(こたえ)



4 cm

16 cm²

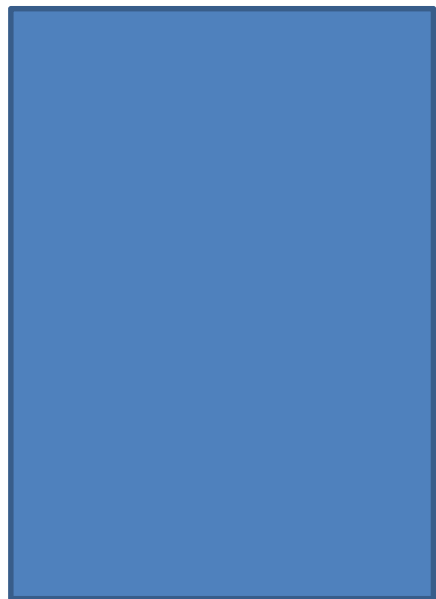
問題（もんだい）

たて15cm, 横10cmの長方形の
はがきの面積は？

たて15cm, 横10cmの長方形の
はがきの面積は？

(しき)

10cm
↔

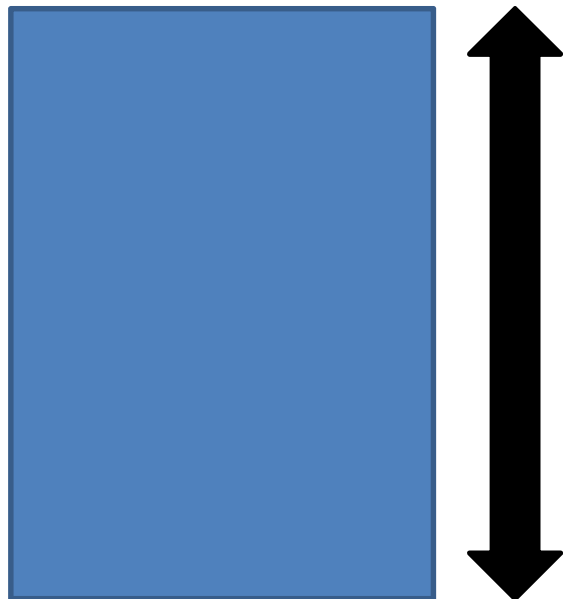


15cm

(こたえ)

たて15cm, 横10cmの長方形の
はがきの面積は？

(しき) $15 \times 10 = 150$



(こたえ)

150cm^2