

100cm²の四角形を作ろう！

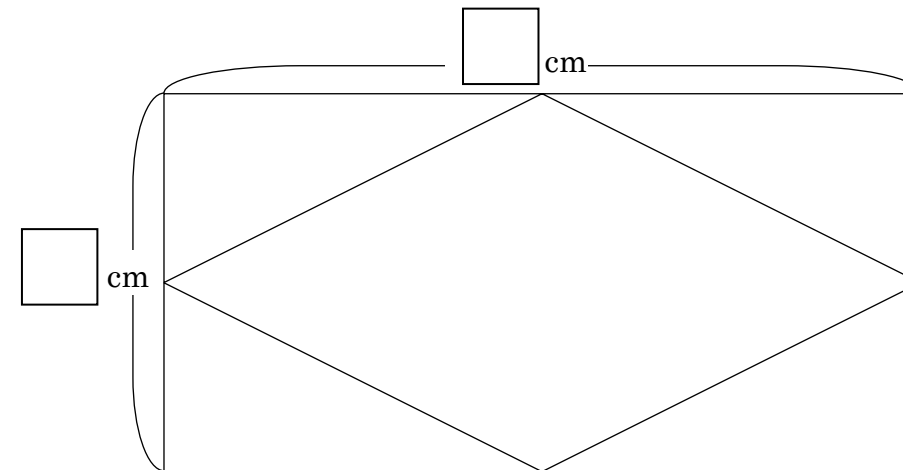
どんな四角形ができるかな？

下から切り取った 25cm² の直角三角形を 4 つ組み合わせて、面積が 100cm² になる
①から⑤の四角形を作りましょう。

- ① 正方形
- ② 長方形
- ③ 平行四辺形
- ④ 台形
- ⑤ ひし形

もっと広がる算数

四角形の中に空いているところができてもよいことにします。
面積が 100cm² よりも大きな四角形を作りましょう。
例えば…。



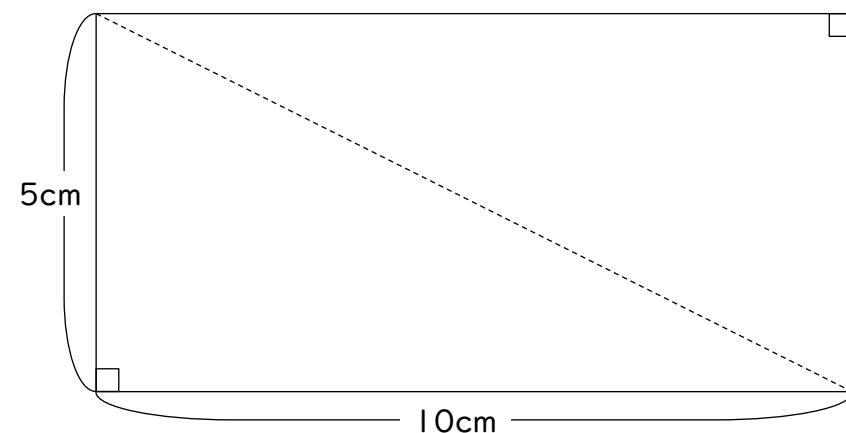
面積を計算で
もとめてみよう。



面積が 25cm² の 4 つの直角三角形

下の面積が 50cm² の長方形の紙を対角線で切ると、面積が 25cm² の
直角三角形が 2 つできます。

この直角三角形を 4 つ用意しましょう。



直角三角形を
4 つ切り取ってみよう。

