

こたえ 公式を使って面積をもとめよう

ひょうじゅん 標準 ①

1 面積の公式を書きましょう。

平行四辺形

底辺×高さ

三角形

底辺×高さ÷2

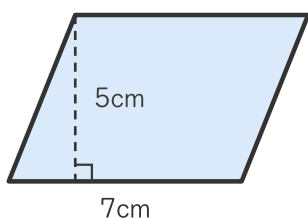
台形

(上底+下底)×高さ÷2

ひし形

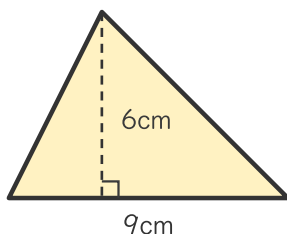
対角線×対角線÷2

2 つぎの図形の面積をもとめましょう。



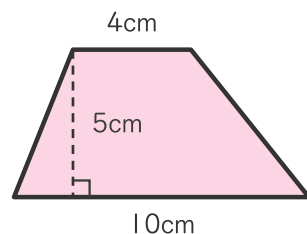
式

$$7 \times 5 = 35$$

答え **35** cm²

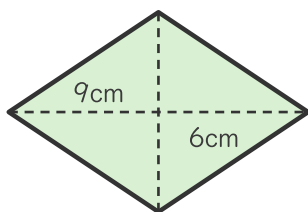
式

$$9 \times 6 \div 2 = 27$$

答え **27** cm²

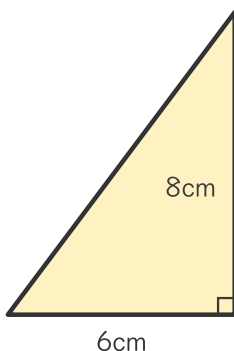
式

$$(4 + 10) \times 5 \div 2 = 35$$

答え **35** cm²

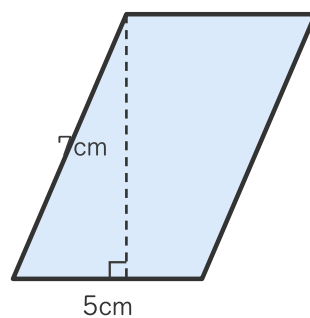
式

$$9 \times 6 \div 2 = 27$$

答え **27** cm²

式

$$6 \times 8 \div 2 = 24$$

答え **24** cm²

式

$$5 \times 7 = 35$$

答え **35** cm²

おうちの方へ

- どの公式も、長方形や平行四辺形に形を変えて考えたものです。÷2がつくのは、三角形・台形・ひし形。
- 図の中の長さのうち、どれが底辺・高さ（上底・下底、対角線）なのかを、まず見きわめます。