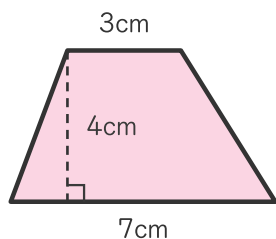


こたえ

台形の面積

基礎④

- 1 台形の面積の求め方です。□にあてはまることばや数を書きましょう。

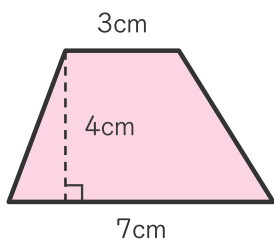


平行な2つの辺を、**上底**と**下底**という

同じ台形を2つ合わせると、平行四辺形になる

$$\text{台形の面積} = \left(\text{上底} + \text{下底} \right) \times \text{高さ} \div 2$$

- 2 つぎの台形の面積をもとめましょう。

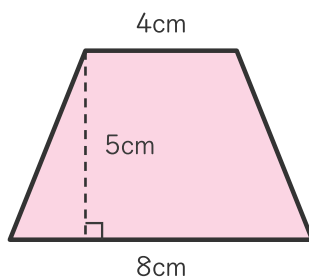


式

$$(3+7) \times 4 \div 2 = 20$$

答え

20

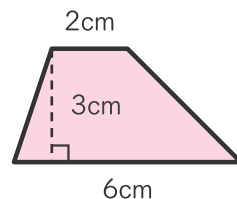
cm²

式

$$(4+8) \times 5 \div 2 = 30$$

答え

30

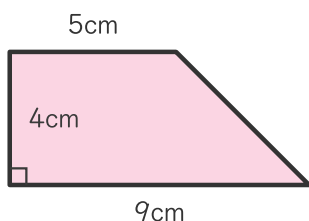
cm²

式

$$(2+6) \times 3 \div 2 = 12$$

答え

12

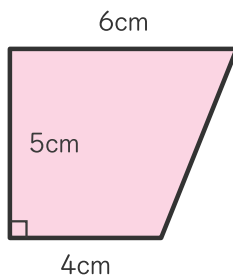
cm²

式

$$(5+9) \times 4 \div 2 = 28$$

答え

28

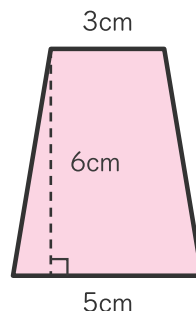
cm²

式

$$(6+4) \times 5 \div 2 = 25$$

答え

25

cm²

式

$$(3+5) \times 6 \div 2 = 24$$

答え

24

cm²

おうちの方へ

- 台形の面積 = (上底 + 下底) × 高さ ÷ 2。同じ台形を2つ、さかさにして合わせると、底辺が(上底 + 下底)の平行四辺形になります。
- ()の中を先に計算すること、÷2をわすれないことに注意します。