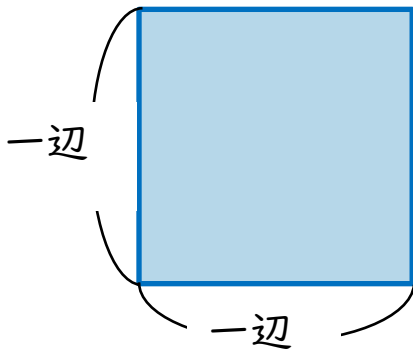
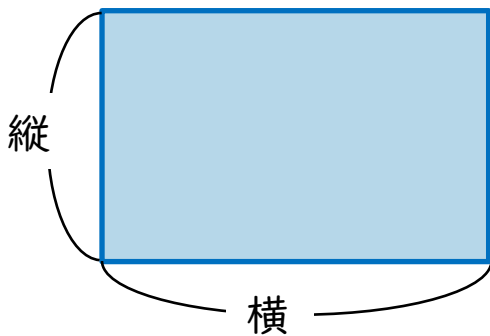


【 面積の公式① 四角形の仲間 】

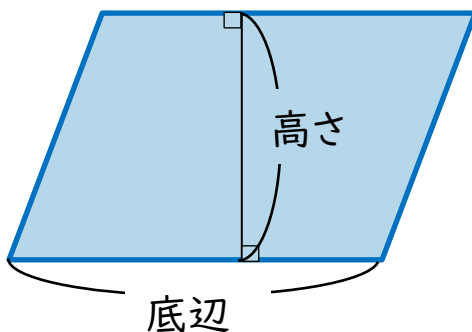
✎ 公式をなぞりましょう。



正方形の面積＝一辺×一辺



長方形の面積＝縦×横

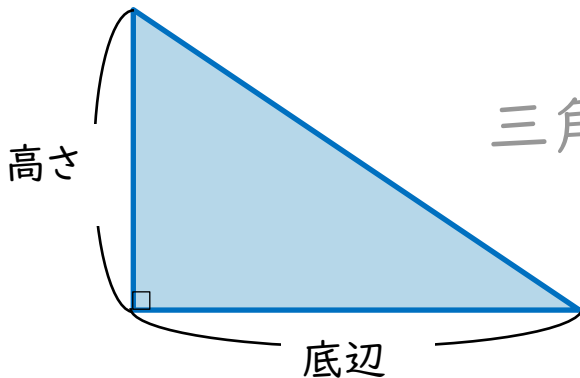


平行四辺形の面積＝底辺×高さ

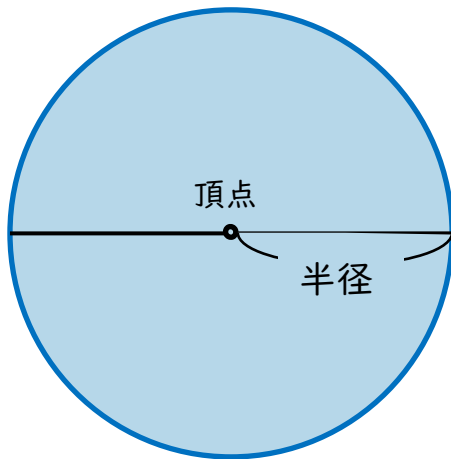


【 面積の公式① 三角形と円 】

✎ 公式をなぞりましょう。



三角形の面積=底辺×高さ÷2



円の面積=半径×半径×円周率
(3.14)

確認問題 に合う言葉を入れましょう。

(1) 1辺が2 cmの正方形の面積は？

$$\text{} \times \text{} =$$

(2) 縦の辺が3 cm、横の辺が2 cmの長方形の面積は？

$$\text{} \times \text{} =$$

(3) 底辺が4 cm、高さが8 cmの平行四辺形の面積は？

$$\text{} \times \text{} =$$

(4) 底辺が6 cm、高さが9 cmの三角形の面積は？

$$\text{} \times \text{} \div \text{} =$$

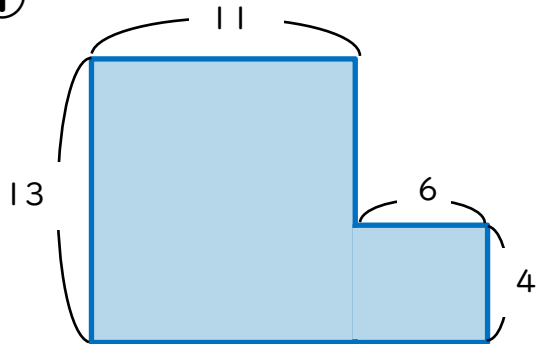
(5) 半径が7 cmの円の面積は？

$$\text{} \times \text{} \times \text{} =$$



色をついた所の面積を求めよう！単位は全てcmとする
 に当てはまる数字を書いて式を成り立たせよう！

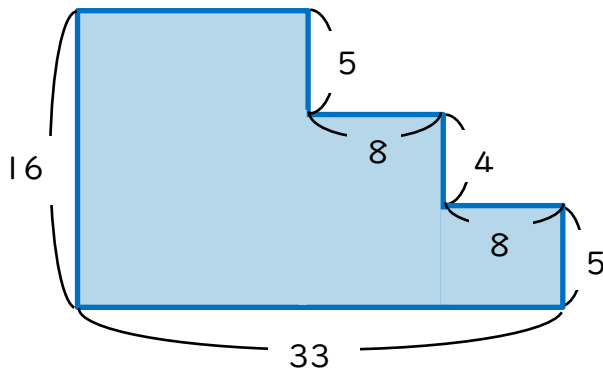
①



$$\begin{aligned} & \square \times \square + \square \times \square \\ = & \square + \square \\ = & \square \end{aligned}$$

答え

②

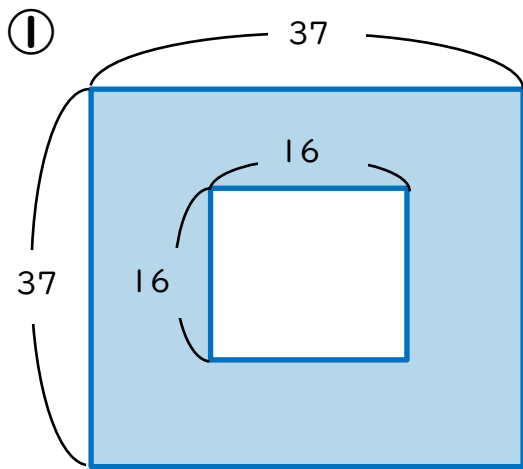


$$\begin{aligned} & \square \times \square - \{ \square \times \square + \square \times (\square + \square) \} \\ = & \square - \{ \square \times \square + \square \times \square \} \\ = & \square - \{ \square + \square \} \\ = & \square - \square \\ = & \square \end{aligned}$$

答え



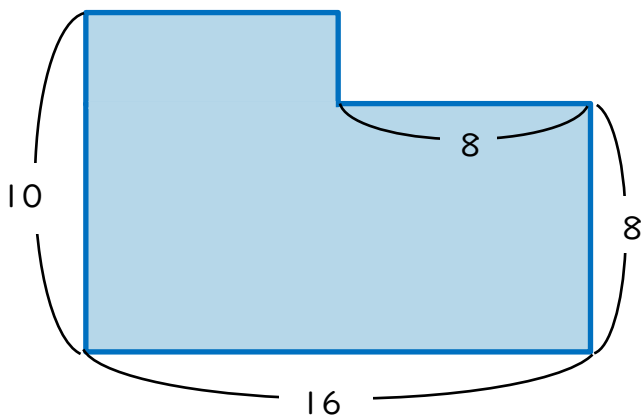
① 色のついた所の面積を求めよう！単位は全てcmとする
 に当てはまる数字を書いて式を成り立たせよう！



$$\begin{aligned} & \square \times \square - \square \times \square \\ = & \square - \square \\ = & \square \end{aligned}$$

答え

② 計算の仕方を2通り考えてみよう。



(1)

$$\begin{aligned} & \square \times (\square - \square) + \square \times \square \\ = & \square \times \square + \square \times \square \\ = & \square + \square \\ = & \square \end{aligned}$$

(2)

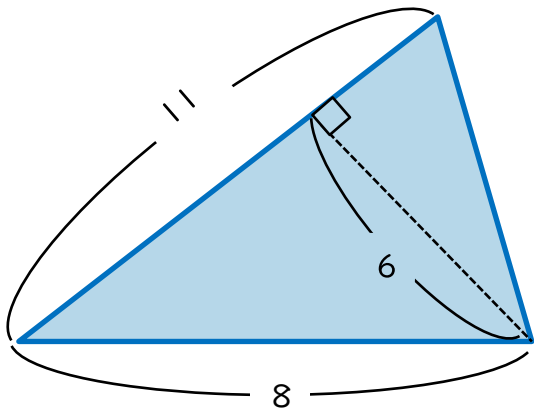
$$\begin{aligned} & \square \times \square \\ = & \square \end{aligned}$$

答え



① 色のついた所の面積を求めよう！単位は全てcmとする
 に当てはまる数字を書いて式を成り立たせよう！

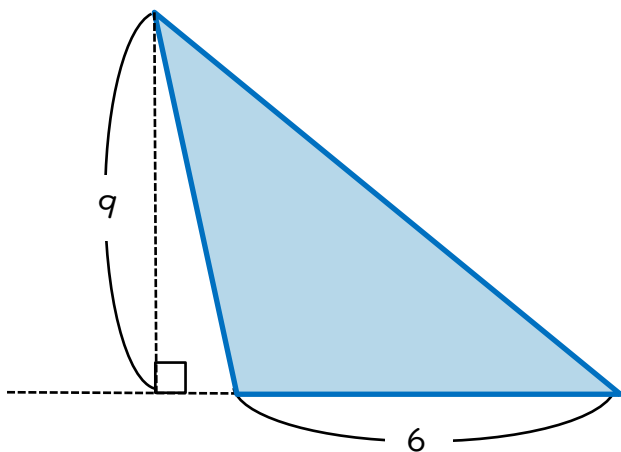
①



$$\begin{aligned} & \square \times \square \div \square \\ = & \square \div \square \\ = & \square \end{aligned}$$

答え

②

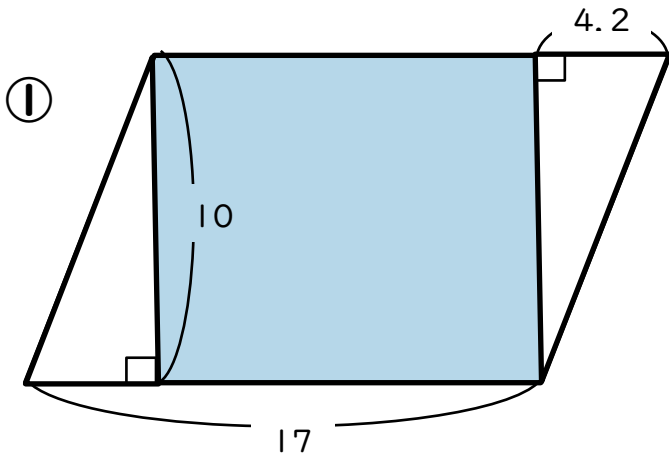


$$\begin{aligned} & \square \times \square \div \square \\ = & \square \div \square \\ = & \square \end{aligned}$$

答え



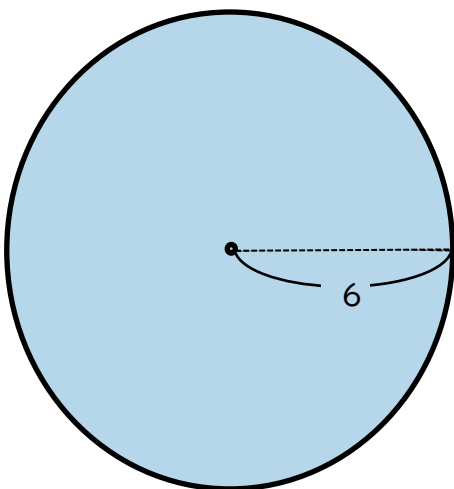
① 色のついた所の面積を求めよう！単位は全てcmとする
 に当てはまる数字を書いて式を成り立たせよう！



$$\begin{aligned} & \square \times \square - (\square \times \square) \\ = & \square - \square \\ = & \square \end{aligned}$$

答え _____

② 円周率は 3.14 として計算しましょう。



$$\begin{aligned} & \square \times \square \times \square \\ = & \square \times \square \\ = & \square \end{aligned}$$

答え _____

