

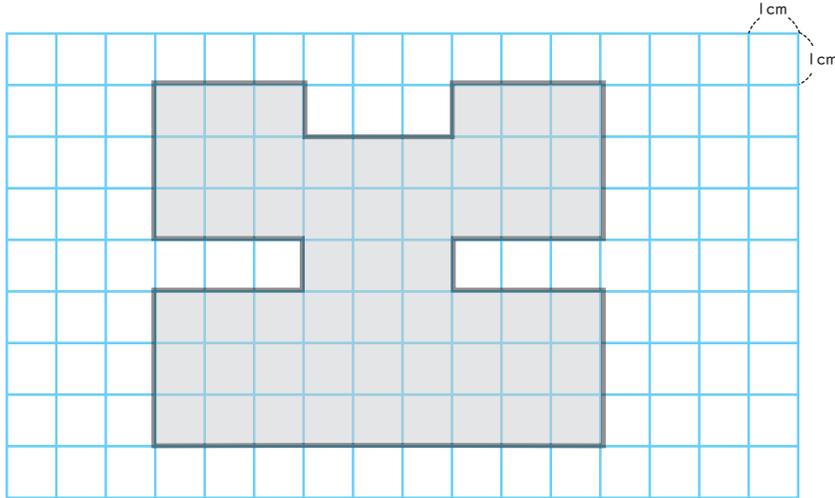


めんせき
面積

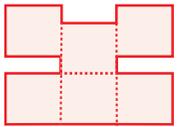
めんせき もと
面積の求め方のくふう2 (5)

年 組 名前

1 下のようないろんな形の面積を求めましょう。

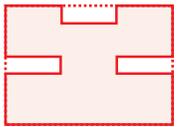


(式) 例① (同じ大きさに分ける考え方)



$$\begin{aligned} &(3 \times 3) \times 6 \\ &= 9 \times 6 \\ &= 54 \end{aligned}$$

例② (ひき算の考え方)



$$\begin{aligned} &(7 \times 9) - (1 \times 3) \times 3 \\ &= 63 - 9 \\ &= 54 \end{aligned}$$

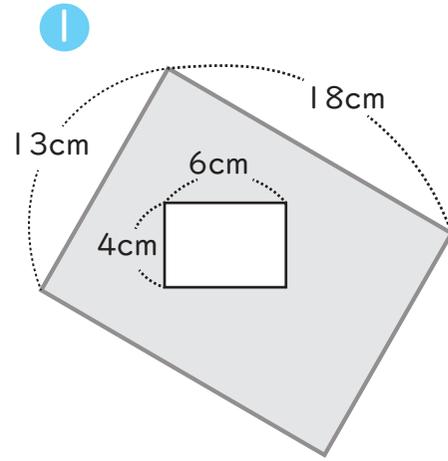
例③ (長方形を作る考え方)



$$6 \times 9 = 54$$

(答え) **54** cm²

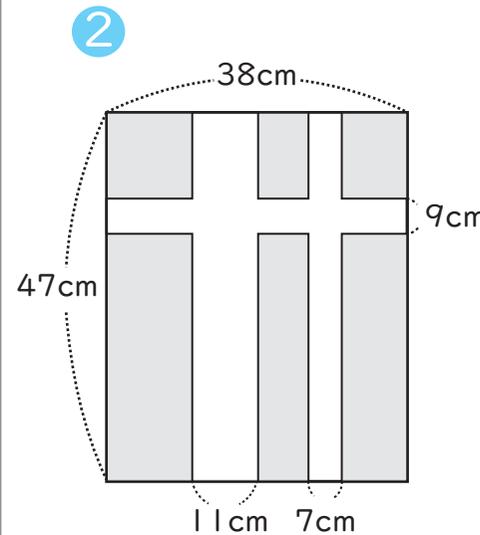
2 色のついた部分の面積を求めましょう。



(式)

$$\begin{aligned} &(13 \times 18) - (4 \times 6) \\ &= 234 - 24 \\ &= 210 \end{aligned}$$

(答え) **210** cm²



(式)

$$\begin{aligned} &(47 - 9) \times (38 - 11 - 7) \\ &= 38 \times 20 \\ &= 760 \end{aligned}$$

(答え) **760** cm²

※面積の求め方は、解答にある式の考え方以外にも複数ある場合があります。