

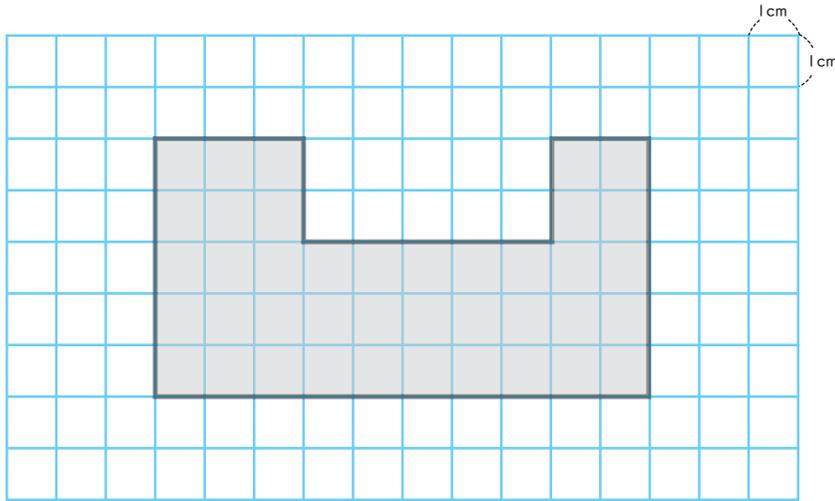


めんせき  
**面積**  
めんせき

めんせき もと  
**面積の求め方のくふう2(1)**

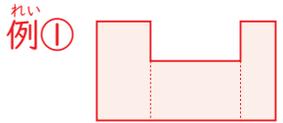
年 組 名前

1 下のようないろんな形の面積を求めましょう。

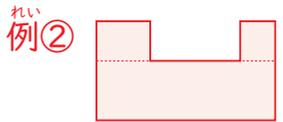


(式)

(たし算の考え方)



$$(5 \times 3) + (3 \times 5) + (5 \times 2) \\ = 15 + 15 + 10 \\ = 40$$



$$(2 \times 3) + (2 \times 2) + (3 \times 10) \\ = 6 + 4 + 30 \\ = 40$$

(ひき算の考え方)



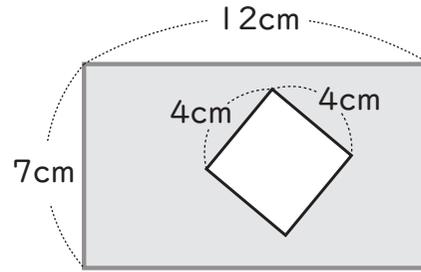
$$(5 \times 10) - (2 \times 5) \\ = 50 - 10 \\ = 40$$

(答え) 40 cm<sup>2</sup>

※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。

2 色のついた部分の面積を求めましょう。

1

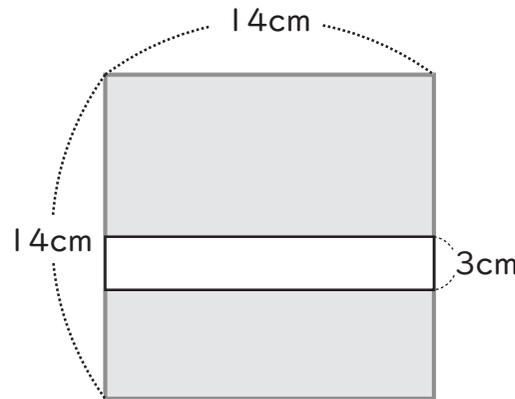


(式)

$$(7 \times 12) - (4 \times 4) \\ = 84 - 16 \\ = 68$$

(答え) 68 cm<sup>2</sup>

2

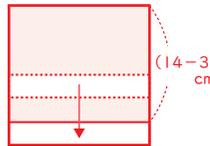


(式)

例①  $(14 \times 14) - (3 \times 14) \\ = 196 - 42 \\ = 154$

※全体から白い部分をひく

例②  $(14 - 3) \times 14 \\ = 11 \times 14 \\ = 154$



(答え) 154 cm<sup>2</sup>