

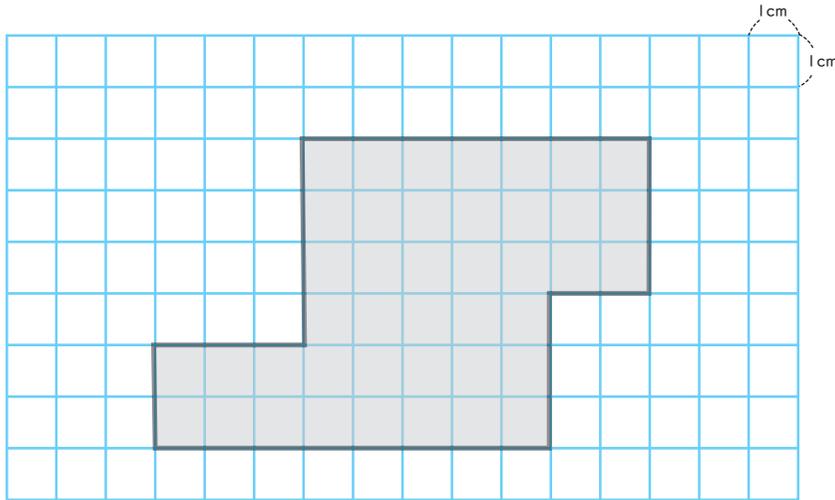


めんせき
面積
めんせき

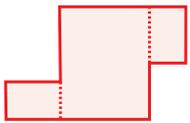
めんせき もと
面積の求め方のくふう2 (4)

年 組 名前

1 下のような形の面積を求めましょう。

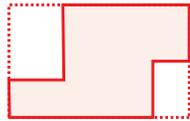


(式) 例① (たし算の考え方)



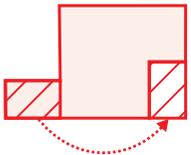
$$(2 \times 3) + (6 \times 5) + (3 \times 2) \\ = 6 + 30 + 6 \\ = 42$$

例② (ひき算の考え方)



$$(6 \times 10) - (4 \times 3) - (3 \times 2) \\ = 60 - 12 - 6 \\ = 42$$

例③ (長方形を作る考え方)



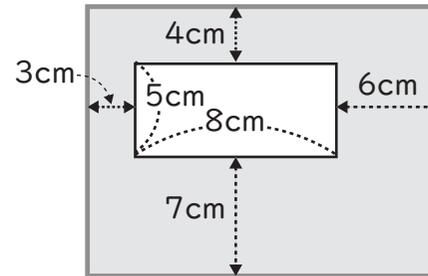
$$6 \times 7 = 42$$

(答え) 42 cm²

2 色のついた部分の面積を求めましょう。

1

(式)

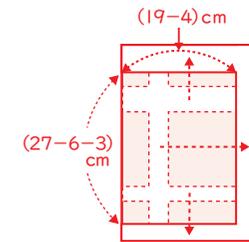
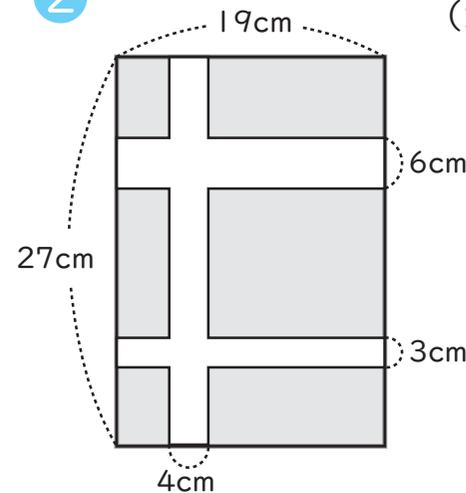


$$(4 + 5 + 7) \times (3 + 8 + 6) - (5 \times 8) \\ = 16 \times 17 - 40 \\ = 272 - 40 \\ = 232$$

(答え) 232 cm²

2

(式)



$$(27 - 6 - 3) \times (19 - 4) \\ = 18 \times 15 \\ = 270$$

(答え) 270 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。