

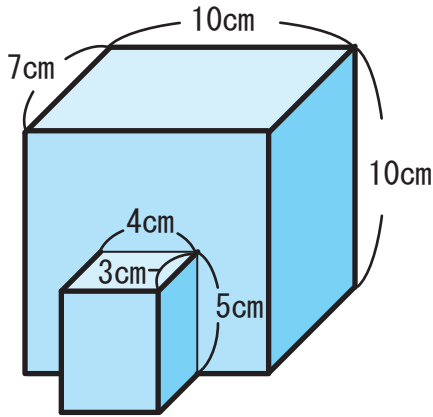
# 体積 (立体の体積の求め方) (4)

その2

名前 \_\_\_\_\_

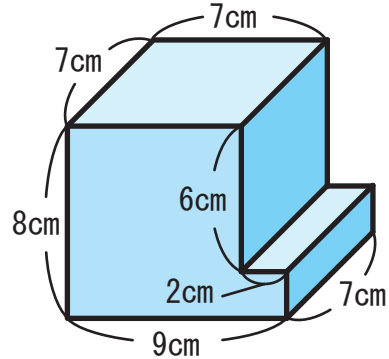
☆ 下の図はいくつかの直方体と立方体を組み合わせた立体です。次の立体の体積をもとめましょう。考え方によっていくつかの式が考えられます。解答の式は「一例」として示しています。

(1)



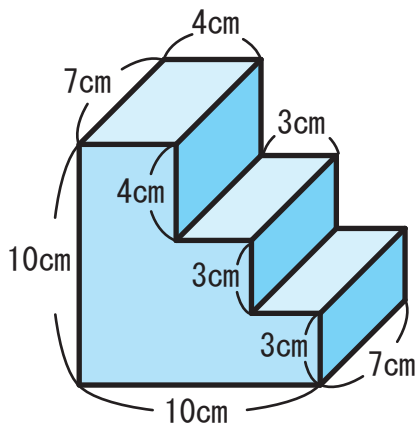
式  $7 \times 10 \times 10 + 3 \times 4 \times 5 = 760$   
答え 760 cm<sup>3</sup>

(2)



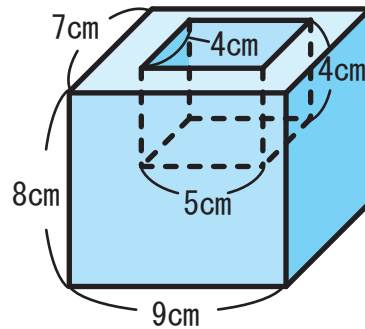
式  $7 \times 9 \times 8 - 7 \times 2 \times 6 = 420$   
答え 420 cm<sup>3</sup>

(3)



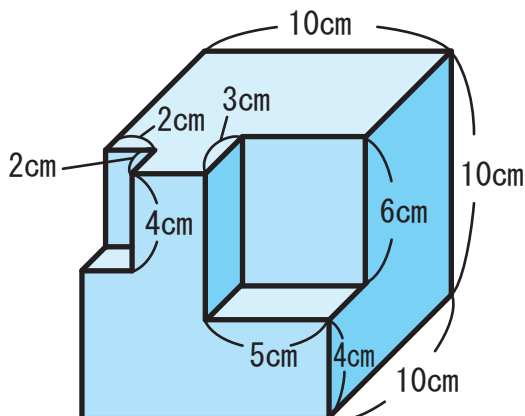
式  $7 \times 4 \times 10 + 7 \times 3 \times 3 \times 3 = 469$   
答え 469 cm<sup>3</sup>

(4)



式  $7 \times 9 \times 8 - 4 \times 5 \times 4 = 424$   
答え 424 cm<sup>3</sup>

(5)



式  $10 \times 10 \times 10 - 2 \times 2 \times 4 - 3 \times 5 \times 6 = 894$   
答え 894 cm<sup>3</sup>