

# 直方体や立方体の体積2

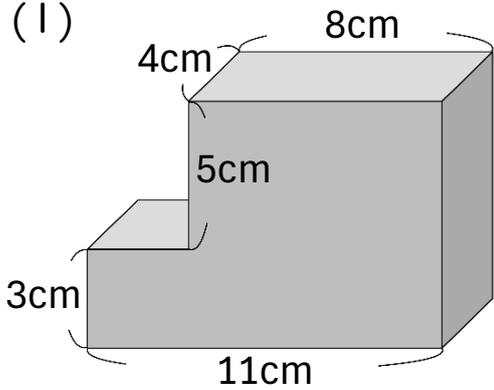
(直方体・立方体が組み合わさった形の体積)

年 組 名前( )

下の図形は直方体や立方体が組み合わさったものです。  
それぞれの図形の体積は何 $\text{cm}^3$ ですか。

計算スペース

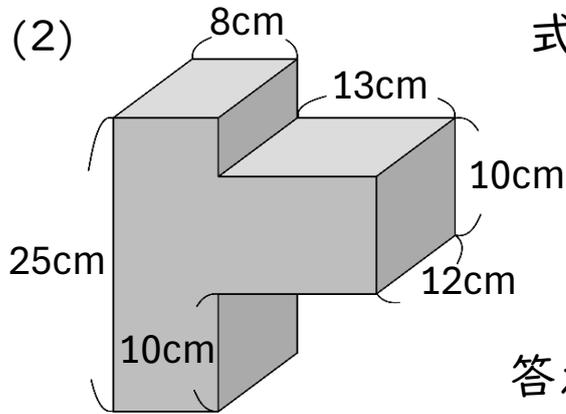
(1) 式



答え

\_\_\_\_\_

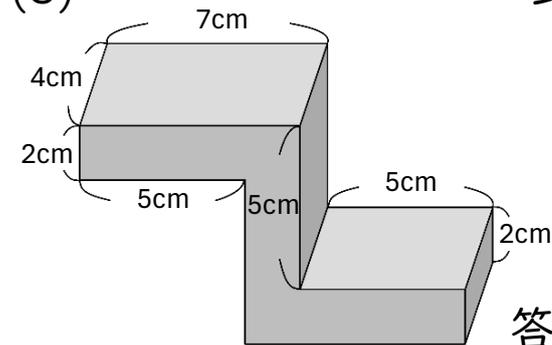
(2) 式



答え

\_\_\_\_\_

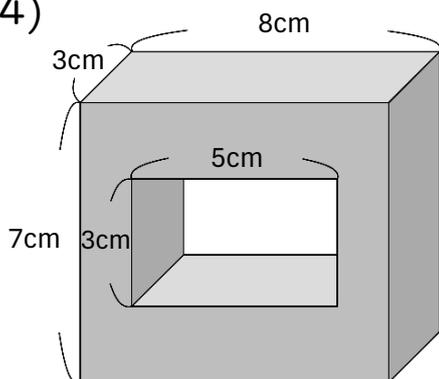
(3) 式



答え

\_\_\_\_\_

(4) 式



答え

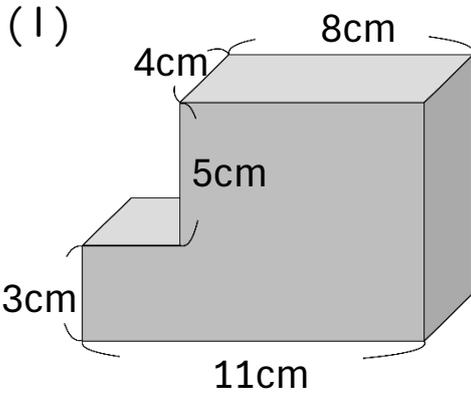
\_\_\_\_\_

# 直方体や立方体の体積2

(直方体・立方体が組み合わさった形の体積)

年 組 名前( )

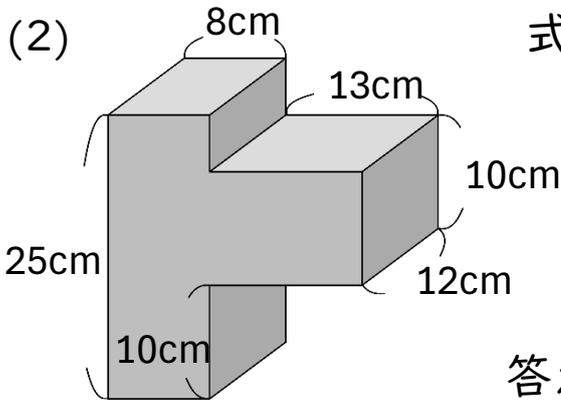
下の図形は直方体や立方体が組み合わさったものです。それぞれの図形の体積は何 $\text{cm}^3$ ですか。



式  $4 \times (11 - 8) \times 3 + 4 \times 8 \times (5 + 3)$   
 $= 36 + 256$   
 $= 292$

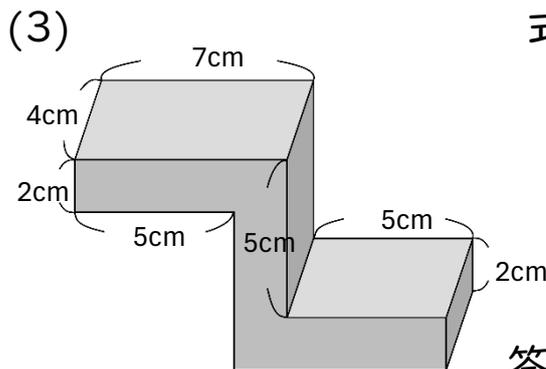
計算スペース

答え 292 $\text{cm}^3$



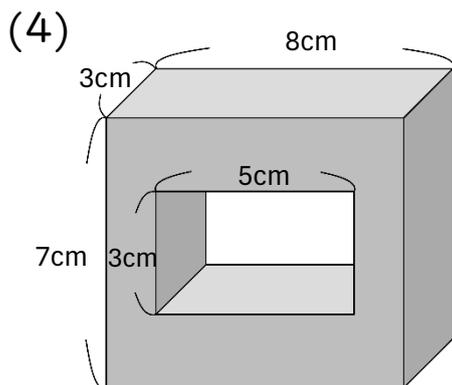
式  $12 \times 8 \times 25 + 12 \times 13 \times 10$   
 $= 2400 + 1560$   
 $= 3960$

答え 3960 $\text{cm}^3$



式  $(4 \times 7 \times 2) \times 2 + 4 \times (7 - 5) \times (5 - 2)$   
 $= 112 + 24$   
 $= 136$

答え 136 $\text{cm}^3$



式  $3 \times 8 \times 7 - 3 \times 5 \times 3$   
 $= 168 - 45$   
 $= 123$

答え 123 $\text{cm}^3$