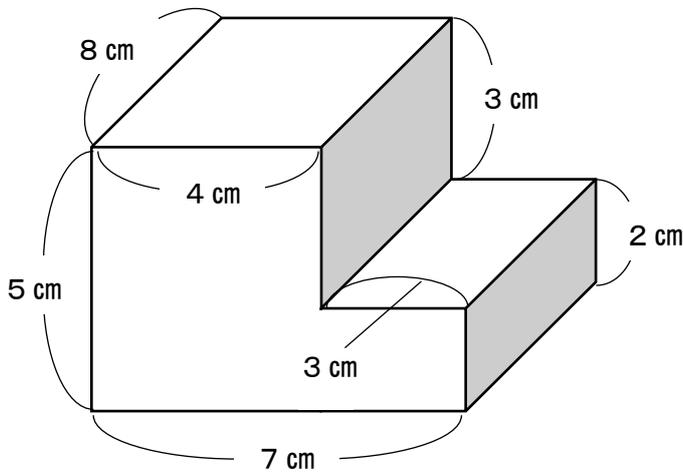


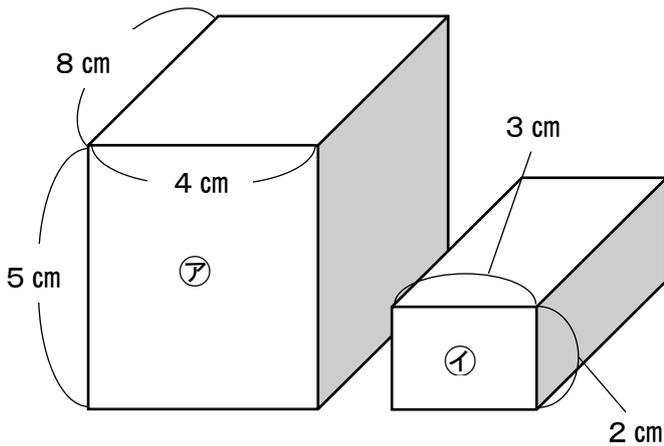
【補充問題⑦-3】

算数 いろいろな形の体積	5年 組 名前	
--------------	---------	--

問 一 次の図のような形の体積を，3つの考え方で求めましょう。



(1) ア + イ



アの体積

$$8 \times 4 \times 3 = \boxed{\phantom{000}}$$

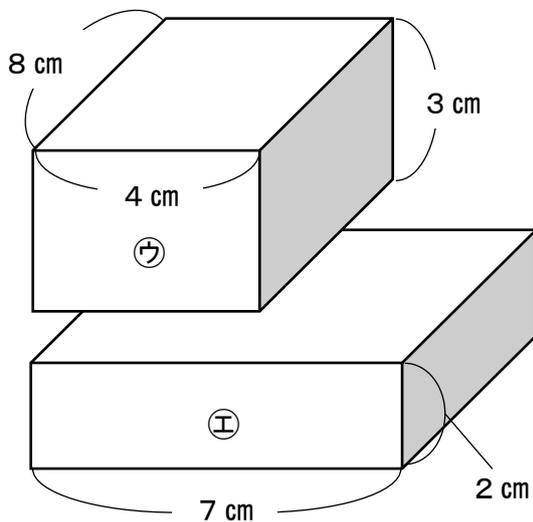
イの体積

$$8 \times 3 \times 2 = \boxed{\phantom{000}}$$

ア + イ

$$\boxed{\phantom{000}} + \boxed{\phantom{000}} = \boxed{\phantom{000}}$$

(2) ウ + エ



ウの体積

$$\boxed{\phantom{000}} \times \boxed{\phantom{000}} \times \boxed{\phantom{000}} = \boxed{\phantom{000}}$$

エの体積

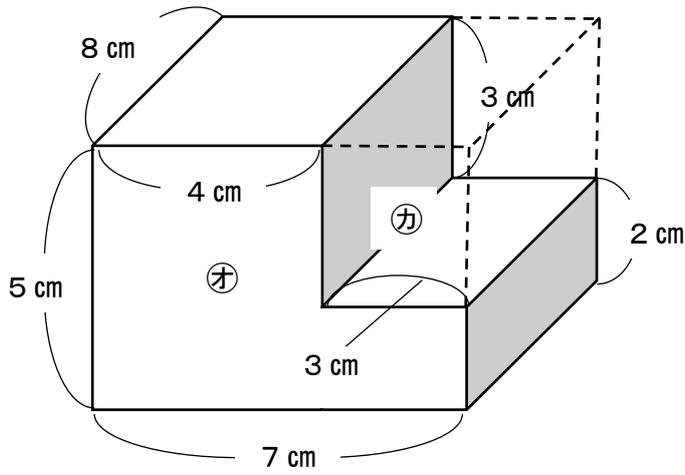
$$\boxed{\phantom{000}} \times \boxed{\phantom{000}} \times \boxed{\phantom{000}} = \boxed{\phantom{000}}$$

ウ + エ

$$\boxed{\phantom{000}} + \boxed{\phantom{000}} = \boxed{\phantom{000}}$$

(3) ㊦-㊧

※ ㊦は㊧の部分もふくむ直方体です。



㊦の体積

$$\square \times \square \times \square = \square$$

㊧の体積

$$\square \times \square \times \square = \square$$

㊦-㊧

$$\square - \square = \square$$

どの考え方も、同じ  
体積になることを確認しよう。



【答え】

$$\square \text{ cm}^3$$