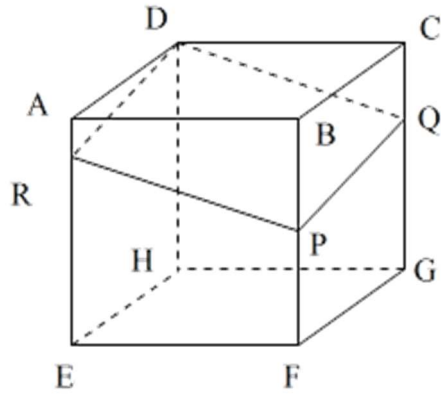


## 算数オンライン塾 4月23日の問題 解説

---

(1)  $BP=9\text{cm}$   $CQ=6\text{cm}$  ですから、 $DH+FP=ER+GQ$   
 $18+9=ER+12$  から  $ER=15$   $AR=3$



(答え)  $3\text{cm}$

(2) 平均すると高さ  $(18+9) \div 2 = 13.5\text{cm}$  になるので、  
 $18 \times 18 \times 13.5 = 4374$

(答え)  $4374\text{cm}^3$