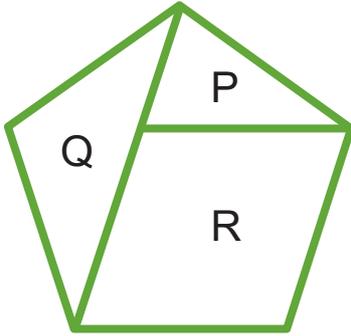


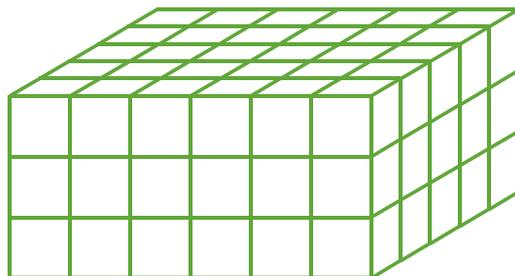
短答題

- ① 下圖是一個由等腰三角形和平行四邊形組成的正五邊形，其中 P 的周界比 Q 的周界短 6 厘米，正五邊形的周界長多少厘米？



- ② 音樂廳有座位 28 行，每行可坐 40 人，全校有男生 416 人和女生 404 人，是老師人數的 20 倍。所有學生和老師都坐在音樂廳，還餘多少個空座位？
- ③ 爸爸購買了一個重 $\frac{1}{2}$ 公斤的蛋糕，切成 8 等份，小明吃了其中一份，即吃了蛋糕多少個？
- ④ 下午四時正，把時鐘放平在地，時針方向指向西北方，過了 35 分鐘後，分針指向哪個方向？
- ⑤ 下圖中的長方體是由多個邊長為 2 cm 的正方體組成，求該長方體的體積。

- A. 90 cm^3
 B. 504 cm^3
 C. 720 cm^3
 D. 800 cm^3



① _____

② _____

③ _____

④ _____

⑤ _____

應用題

⑥ 一箱洗衣粉重 30 kg，將洗衣粉每 1.15 kg 包裝成一袋後，再把餘下的洗衣粉放進其中一袋中，這袋洗衣粉共重多少？

⑦ 在某場聯賽中，各隊的分數計算如下：勝出一場得 3 分，落敗一場 0 分，和局一場得 1 分。甲隊進行了多場比賽後，未嘗敗績，和局 8 場，得了 50 分。甲隊打了多少場比賽？
(可設方程式或列式作答)

⑧ 承上題，乙隊打了同樣的場數，和局也與甲隊一樣多，但只得 26 分，乙隊勝出的場數比甲隊少多少場？

⑨ 汽車每行駛 16.8 km 需用 1L 汽油，爸爸的汽車原有汽油 6.2L，在加油站加油至 23.9 L 後，汽車可行駛多少 km？

