

短答題

- ① 有一個角柱的底的邊數少於 10，而底的邊數、
棱及頂的數目是雙數，並同時是 3 的倍數，這是
甚麼立體圖形？

① _____

- ② 下表是陳小姐上月收入的支出分佈：

② _____

項目	購物	膳食	交通	娛樂	捐款	儲蓄
支出	0.12	$26\frac{2}{3}\%$	$\frac{1}{20}$	12.5%	$\frac{3}{25}$?

陳小姐上月儲蓄佔收入百分之多少？

- ③ 承上題，如果陳小姐上月儲蓄 \$9550，她的收入是
多少？

③ _____

- ④ 動物園有大象 15 隻、獅子 20 隻、老虎 10 隻、
羚羊 35 隻，大象比羚羊少百分之幾？（如需要取
至整數百分數）

④ _____

- ⑤ 時鐘的分針長 14 厘米，分針轉動了 2 周。分針的
針頭共轉動了多少厘米？（取 $\pi = \frac{22}{7}$ ）

⑤ _____

- ⑥ 小敏用 43 秒跑了 0.4 公里，她跑步的平均速率是
多少？（以 m/s 為單位作答，取至兩位小數）

⑥ _____

應用題

- ① 姐姐吃了蝦片的數量是妹妹吃的 3 倍多 1 塊。姐姐吃了 16 塊蝦片，妹妹吃了蝦片多少塊？（設方程作答）



- ② 雪糕、雪條一律九折，哥哥買了雪糕 3 杯，雪條 4 條，共付 45 元，已知雪糕原價 6 元一杯，問雪條原價多少元？（設方程作答）



- ③ 文青有 92 元，爸爸給她 100 元，她買圖書用去所有錢的 62.5%，她買圖書用了多少元？

- ④ 小麗用彩帶在圓柱狀鐵罐外繞了三圈，並結了一個蝴蝶結，共用了彩帶 1.5 米，其中蝴蝶結部份用了 55.8 厘米。這個圓柱狀鐵罐的直徑是多少厘米？

