

短答題

① 在 24.31 和 51.98 中，兩個數的十分位數字的數值之和是多少？

A. 0.09

B. 70

C. 7

D. 1.2

② 如果 $4.23 = \frac{\nabla}{20}$ ，那麼以下哪一項等於 444？

A. $5 \nabla + 0.21$ B. $25 \nabla + 0.21$ C. $5 \nabla + 21$ D. $25 \nabla + 21$

③ 小莉 有 10 枝竹枝和 20 粒泥膠，若她盡可能用盡所有材料來砌出一個立體圖形，砌出來的是甚麼？

③ _____ 柱體
或 _____ 錐體

④ 由大至小排列以下數字：

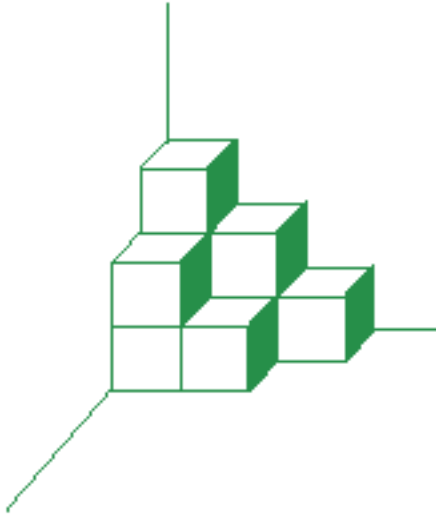
$$1.35, 1\frac{5}{14}, \frac{31}{23}$$

④ _____

⑤ 米高 和 貝拉 合共有 \$216 零用錢，如果 米高 把他零用錢的 $\frac{1}{5}$ 給了 貝拉，他們就有相同的金錢。
貝拉 原有多少元？

⑤ _____

- ⑥ 下圖由多個邊長為 2cm 的正方體組成，還要加上多少個同樣的正方體，才能令砌出來的立體體積達到 224cm^3 ?



⑥ _____

- ⑦ 把 357 個氣球平均分給 15 名小童後，再把餘下的氣球送給其中一名小童，這名小童分得氣球多少個？

⑦ _____

- ⑧ 在 76.3% 這個數中，「3」的數值是多少？

⑧ _____

⑨ 六甲班有學生 32 人，平均體重 40.6 公斤，以下是其中五人的體重。

	甲	乙	丙	丁	戊
體重 (公斤)	46.5	38.2	41.2	?	?

a) 甲、乙、丙和丁四人的平均體重比六甲班的平均體重量轻 0.25 公斤，

丁的體重是多少？（列式作答）

b) 戊比丁重，又比甲輕，下列哪一句一定是對的？

- A. 五人的平均體重比甲輕，且比丙重。
- B. 五人的平均體重比乙輕，且比甲重。
- C. 五人的平均體重比丁輕，且比甲重。
- D. 五人的平均體重比甲輕，且比丁重。

c) 承上題，小明說，如果甲再重 4 公斤，五人的總重量

就一定會超過 200 公斤，他說得正確嗎？

應用題

① 果汁禮品包每包 \$18.3，內有蘋果汁、橙汁、芒果汁各一盒，提子汁 1 包四盒裝 \$22.6，媽媽為大強準備生日會的飲品，買了 2 包果汁禮品包和 3 包四盒裝提子汁。媽媽平均用多少元買一盒果汁？

② 承上題，每包四盒裝橙汁比提子汁便宜 \$8.5，如果媽媽改為購買 2 包四盒裝橙汁和 3 包四盒裝提子汁，共須付多少元？

③ 小芊把一條長 18 米 的繩子分為 3 段，第一段比第二段短 2.7 m，第三段比第二段長 269 cm。三段繩子分別長多少米？（設方程作答）

