

短答題

① 把 $\frac{219898}{209797}$ 化為小數。(答案取至小數點後 2 個位)

① _____

② 某車間女工人數比男工人數多 60%，男工比女工少幾多分之幾？

② _____

③ 一個正方形底部的柱體水缸注滿水後，小明把一塊石頭放了進去，溢出水後又取出石頭，水位下降了 3cm。如果石頭的體積是 675 平方厘米。正方形底部的邊長是多少厘米？

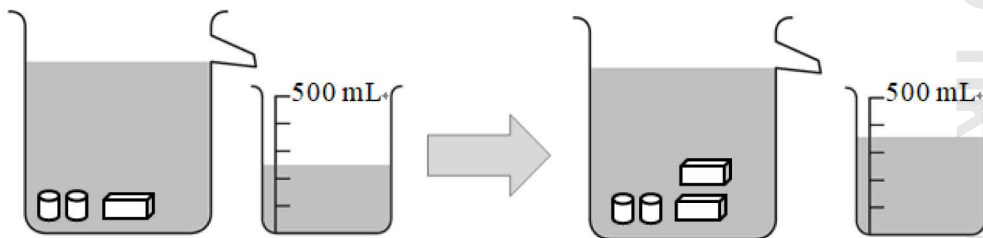
③ _____

④ 兩數之積是 96，它們的最大公因數是 4，它們的最小公倍數是甚麼？

④ _____

⑤ 求下圖圓柱體體積。

⑤ _____



⑥ 果撻每件 12 元，西餅每件 8 元 4 角，現有八折優惠，小華付 200 元購買果撻和西餅各一打，應找回多少元？(答案取至個位)

⑥ _____

應用題

- ⑦ 膠珠每粒售 \$1.20，膠棒不論長短每條售 \$2.00。製作一個八角錐體的支架和一個九角錐體的支架，兩個立體需要的材料費相差多少元？

- ⑧ 張小姐的月薪是 \$17 200，她每月的支出是 \$12 600，並把餘下的作為儲蓄。她本月得到營業獎金為月薪的 6%，如果她今個月的支出不變，她本月可儲蓄多少元？

- ⑨ 圖中的長方體的底是邊長 8 厘米的正方形，水缸原來的水位高多少厘米？

