

短答題

① 管弦樂團共有80人，今天有三人缺席練習，管弦樂團團員今天的出席率是多少？(以百分數作答，取至小數點後兩位)

① _____

② 一部藍牙耳機原價\$3,600，文先生以優惠價\$2,754買了這部耳機。藍牙耳機售出的價錢比原來便宜了百分之幾？

② _____

③ ● 代表 1 個蘋果；● 代表 1 個芒果。

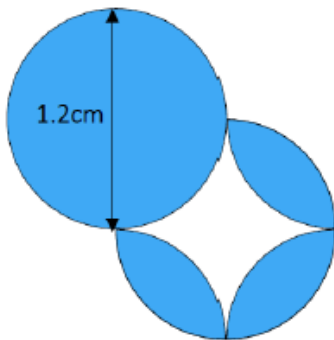
③ _____



一個芒果比一個蘋果重百分之多少？

④ 下圖有色部分的周界是多少厘米？

④ _____



⑤ 小雅用了57秒完成了100米自由式項目，問他的平均速率是多少米每秒？(答案取兩位小數)

⑤ _____

應用題

- ① 一對籃球隊原有10人，多加一位體重是 50kg 的成員後，他們的平均體重是 53kg，籃球隊原來10人的平均體重是多少？

- ② 承上題，增加隊員後的籃球隊平均體重增加還是減少了百分之幾？（取至小數後一位）

- ③ 一個圓形蛋糕，向圓心切兩刀切走六分之一後，餘下的部份周界是 $86\frac{6}{7}$ 厘米，求圓形蛋糕的半徑。（設方程作答， $\pi = \frac{22}{7}$ ）

