

短答題

1. 4371 最少要加上多少，才可被 7 整除？

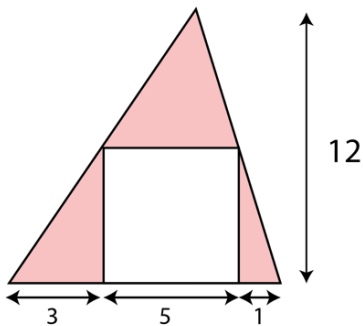
答案：_____

2. 某圖書館有 120 本書，其中 $\frac{7}{12}$ 是科學類書籍，剩下

的是文學類書籍。文學類書籍比科學類書籍少多少本？

答案：_____

3. 下圖的三角形由一個正方形和三個小三角形合併而成，
長度單位為厘米，著色部份的面積是多少？



答案：_____

4. 一個儲物室長 8 米，闊 5.2 米，高 2.8 米，最多可放入
邊長 0.8 米的正方體鐵箱多少個？

答案：_____

5. 魚缸的底面積是 1000 cm^2 ，加入 8 升水後，剛好裝滿一
半，求魚缸的高度。

答案：_____

應用題

1. 一名外賣員每月的基本薪金是 \$5000，並且每送一單能額外賺 \$25。上月他送了 308 單外賣。他的總薪金是多少？

2. 假設外賣員的基本薪金下降 \$1500，每單的額外收入提高 \$20，他本月最少要比上月多送多少單外賣，才能使薪金達到\$20000 或以上？

3. 一輛巴士有 50 個座位，乘客中 $\frac{3}{5}$ 是成年人，其餘是小孩。如果有 7 個座位空著，車上有多少名小孩？

