

簡易方程(二)

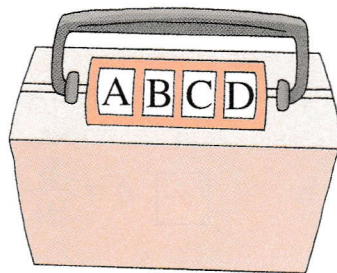
日期：_____

我答對了 _____ 題

 0-2 題  3-4 題  5 題

旅行箱的密碼

右面是一個旅行箱的密碼鎖，每一個英文字母都代表一個數字。試解下列各方程，並作驗算，找出旅行箱的密碼。



① $5A = 35$
 $\frac{5A}{5} = \frac{35}{5}$

$A = 7$

驗算：

當 $A = 7$ ，左邊 = $5A$
 $= 5 \times 7$
 $= 35$
 $=$ 右邊

② $10B = 80$
 $\frac{10B}{10} = \frac{80}{10}$

$B = 8$

驗算：

當 $B = 8$ ，左邊 = $10B$
 $= 10 \times 8$
 $= 80$
 $=$ 右邊

③ $\frac{C}{3} = 2$
 $\frac{C}{3} \times 3 = 2 \times 3$

$C = 6$

驗算：

當 $C = 6$ ，左邊 = $\frac{C}{3}$
 $= \frac{6}{3}$
 $= 2$
 $=$ 右邊

④ $\frac{D}{2} = 2$
 $\frac{D}{2} \times 2 = 2 \times 2$

$D = 4$

驗算：

當 $D = 4$ ，左邊 = $\frac{D}{2}$
 $= \frac{4}{2}$
 $= 2$
 $=$ 右邊

⑤ 這個密碼是 7 8 6 4。