

數學謎題 I

4

姓名：_____ 班別：_____

請你在空格內填上適當的數字，
使所有的等式都成立。

	×		=	6
+		+		÷
	-		=	
=		=		=
8	-		=	

數學謎題 I

姓名：_____ 班別：_____

請你在空格內填上適當的數字，
使所有的等式都成立。

	×		=	6
+		+		÷
	-		=	
=		=		=
8	-		=	

數學謎題 I

姓名：_____ 班別：_____

請你在空格內填上適當的數字，
使所有的等式都成立。

	×		=	6
+		+		÷
	-		=	
=		=		=
8	-		=	

數學謎題 I

姓名：_____ 班別：_____

請你在空格內填上適當的數字，
使所有的等式都成立。

	×		=	6
+		+		÷
	-		=	
=		=		=
8	-		=	

數學謎題 2

姓名：_____ 班別：_____

$$\begin{aligned} \text{如果 } \square + \bigcirc &= \star, \\ \bigcirc - 14 &= 4, \\ \star \div 6 &= 6 \\ \blacktriangle + \blacktriangle &= \square \end{aligned}$$

那麼 \square 、 \bigcirc 、 \blacktriangle 、 \star 分別代表甚麼數字？

答案： $\square = (\quad)$ 、 $\bigcirc = (\quad)$

$\blacktriangle = (\quad)$ 、 $\star = (\quad)$

數學謎題 2

姓名：_____ 班別：_____

$$\begin{aligned} \text{如果 } \square + \bigcirc &= \star, \\ \bigcirc - 14 &= 4, \\ \star \div 6 &= 6 \\ \blacktriangle + \blacktriangle &= \square \end{aligned}$$

那麼 \square 、 \bigcirc 、 \blacktriangle 、 \star 分別代表甚麼數字？

答案： $\square = (\quad)$ 、 $\bigcirc = (\quad)$

$\blacktriangle = (\quad)$ 、 $\star = (\quad)$

數學謎題 2

姓名：_____ 班別：_____

$$\begin{aligned} \text{如果 } \square + \bigcirc &= \star, \\ \bigcirc - 14 &= 4, \\ \star \div 6 &= 6 \\ \blacktriangle + \blacktriangle &= \square \end{aligned}$$

那麼 \square 、 \bigcirc 、 \blacktriangle 、 \star 分別代表甚麼數字？

答案： $\square = (\quad)$ 、 $\bigcirc = (\quad)$

$\blacktriangle = (\quad)$ 、 $\star = (\quad)$

數學謎題 2

姓名：_____ 班別：_____

$$\begin{aligned} \text{如果 } \square + \bigcirc &= \star, \\ \bigcirc - 14 &= 4, \\ \star \div 6 &= 6 \\ \blacktriangle + \blacktriangle &= \square \end{aligned}$$

那麼 \square 、 \bigcirc 、 \blacktriangle 、 \star 分別代表甚麼數字？

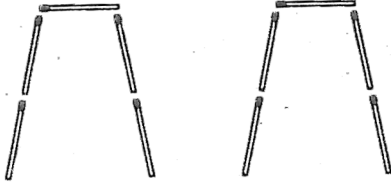
答案： $\square = (\quad)$ 、 $\bigcirc = (\quad)$

$\blacktriangle = (\quad)$ 、 $\star = (\quad)$

數學謎題 3

姓名：_____ 班別：_____

用 10 根火柴分別擺出了兩隻杯口向下的杯子，如圖，請移動其中 4 根火柴，使杯口向上。



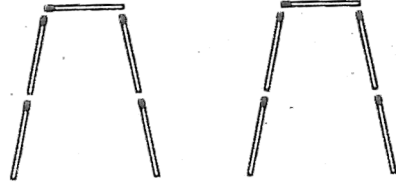
請圈出要移動的 4 根火柴，並在方格內，把答案畫出來。



數學謎題 3

姓名：_____ 班別：_____

用 10 根火柴分別擺出了兩隻杯口向下的杯子，如圖，請移動其中 4 根火柴，使杯口向上。



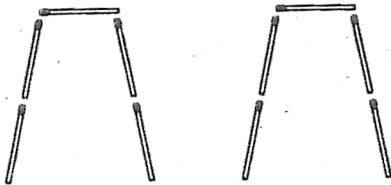
請圈出要移動的 4 根火柴，並在方格內，把答案畫出來。



數學謎題 3

姓名：_____ 班別：_____

用 10 根火柴分別擺出了兩隻杯口向下的杯子，如圖，請移動其中 4 根火柴，使杯口向上。



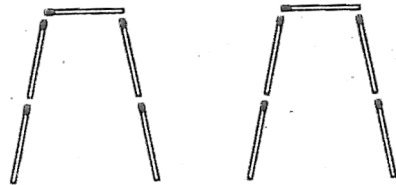
請圈出要移動的 4 根火柴，並在方格內，把答案畫出來。



數學謎題 3

姓名：_____ 班別：_____

用 10 根火柴分別擺出了兩隻杯口向下的杯子，如圖，請移動其中 4 根火柴，使杯口向上。



請圈出要移動的 4 根火柴，並在方格內，把答案畫出來。



數學謎題 4

數學謎題 4

姓名：_____

班別：_____

姓名：_____

班別：_____

		7			8		5	3
1		2	4	9	3			
	9		7	6		2		
5			3				4	
3				5				9
	2				7			8
		6		8	9		7	
			5	3	4	6		2
9	4		6			3		

		7			8		5	3
1		2	4	9	3			
	9		7	6		2		
5			3				4	
3				5				9
	2				7			8
		6		8	9		7	
			5	3	4	6		2
9	4		6			3		

數學謎題 4

數學謎題 4

姓名：_____

班別：_____

姓名：_____

班別：_____

		7			8		5	3
1		2	4	9	3			
	9		7	6		2		
5			3				4	
3				5				9
	2				7			8
		6		8	9		7	
			5	3	4	6		2
9	4		6			3		

		7			8		5	3
1		2	4	9	3			
	9		7	6		2		
5			3				4	
3				5				9
	2				7			8
		6		8	9		7	
			5	3	4	6		2
9	4		6			3		