

**1986 FI4.2**

若直線  $x + 2y = 3$  及  $39x + my = 4$  平行，求  $m$  的值。

If the lines  $x + 2y = 3$  and  $39x + my = 4$  are parallel, find the value of  $m$ .

**1987 FSG.4**

若直線  $x + 2y + 1 = 0$  及  $9x + Dy + 1 = 0$  互相平行，求  $D$  的值。

If the lines  $x + 2y + 1 = 0$  and  $9x + Dy + 1 = 0$  are parallel, find the value of  $D$ .

**1989 FSG.2**

已知  $2x + by = 1$  及  $4x + 18y = 3$  平行，求  $b$  的值。

If  $2x + by = 1$  and  $4x + 18y = 3$  are parallel, find the value of  $b$ .

**1997 FI3.2**

若直線  $2x + 3y + 2 = 0$  和  $8x + Qy + 3 = 0$  互相平行，求  $Q$  的值。

If the lines  $2x + 3y + 2 = 0$  and  $8x + Qy + 3 = 0$  are parallel, find the value of  $Q$ .

**Answers**

1986 FI4.2 78	1987 FSG.4 18	1989 FSG.2 9	1997 FI3.2 12	
------------------	------------------	-----------------	------------------	--