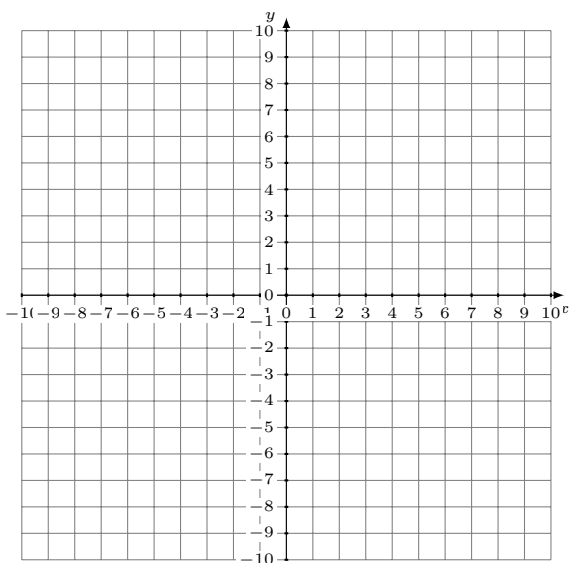


# Sistemas Lineales Inconsistentes (J)

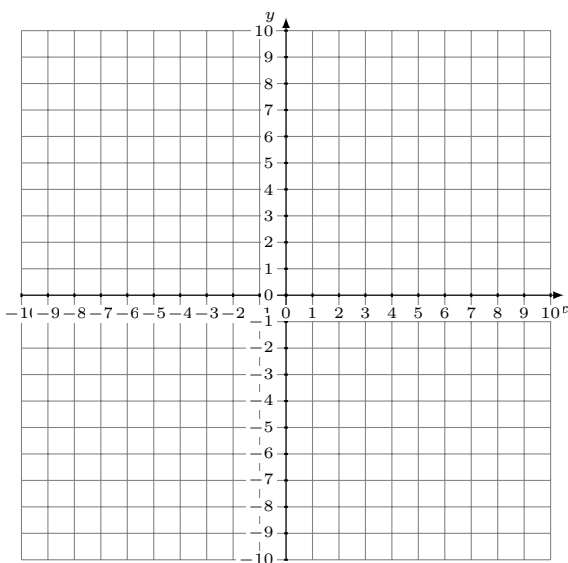
Grafique cada sistema e identifique el sistema inconsistente.

1.  $9x - y = 1$   
 $x + y = 9$



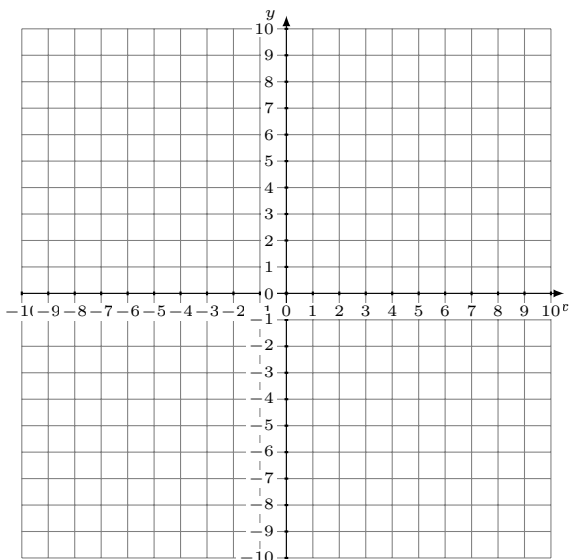
Solución: (----,----)

2.  $3x + 4y = -28$   
 $5x - 4y = -36$



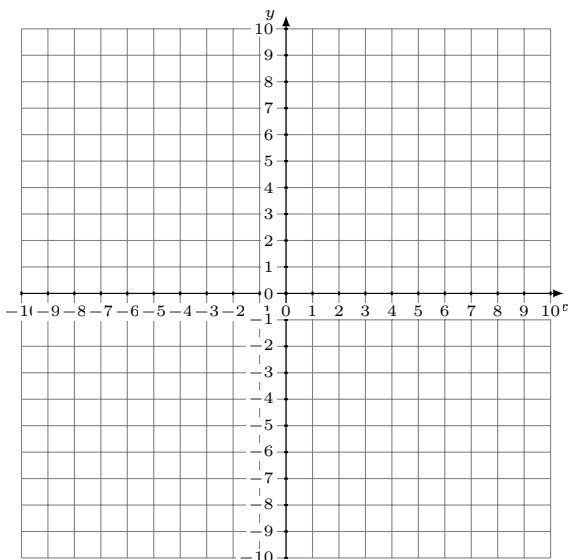
Solución: (----,----)

3.  $y = \frac{1}{4}x + 3$   
 $x - 4y = -8$



Solución: (----,----)

4.  $x - 8y = 16$   
 $5x - 4y = -28$

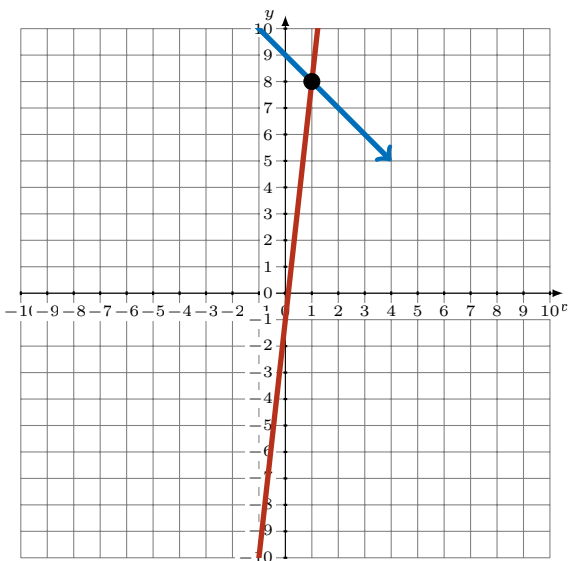


Solución: (----,----)

# Sistemas Lineales Inconsistentes (J) Respuestas

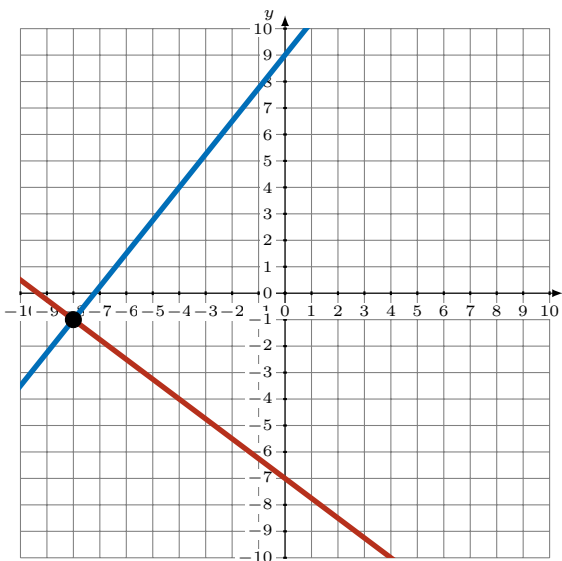
Grafique cada sistema e identifique el sistema inconsistente.

1.  $9x - y = 1$   
 $x + y = 9$



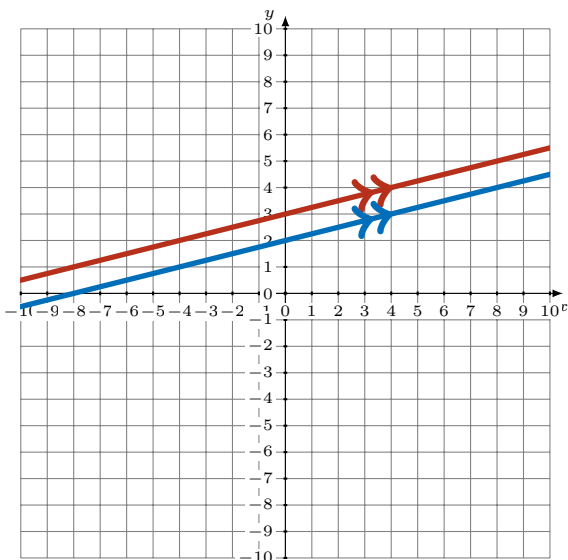
Solución: (1,8)

2.  $3x + 4y = -28$   
 $5x - 4y = -36$



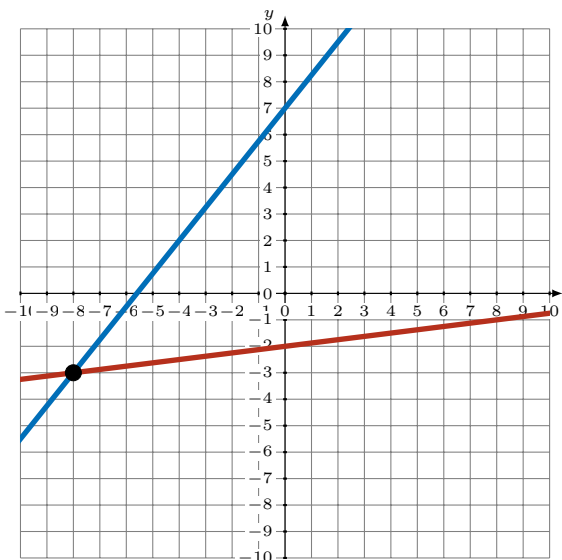
Solución: (-8,-1)

3.  $y = \frac{1}{4}x + 3$   
 $x - 4y = -8$



Solución: Sin Solución (Inconsistente)

4.  $x - 8y = 16$   
 $5x - 4y = -28$



Solución: (-8,-3)