

## Resolver Inecuaciones Lineales (A)

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $-8 - 6f < 2$

6.  $1 < 7 + 7v$

2.  $-8 - w > -7$

7.  $6 \geq 1 - 3w$

3.  $2 + 4b \geq -7$

8.  $9 > 2h + 7$

4.  $-4 \geq -6s - 8$

9.  $-2 \geq 5 - 8q$

5.  $2f + 6 \geq -4$

10.  $-6 - 3n > 9$

## Resolver Inecuaciones Lineales (A) Answers

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $-8 - 6f < 2$      $f > 10$

6.  $1 < 7 + 7v$      $v > -6$

2.  $-8 - w > -7$      $w < 1$

7.  $6 \geq 1 - 3w$      $w \geq 5$

3.  $2 + 4b \geq -7$      $b \geq -9$

8.  $9 > 2h + 7$      $h < 2$

4.  $-4 \geq -6s - 8$      $s \geq 4$

9.  $-2 \geq 5 - 8q$      $q \geq -7$

5.  $2f + 6 \geq -4$      $f \geq -10$

10.  $-6 - 3n > 9$      $n < 15$

## Resolver Inecuaciones Lineales (B)

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $-6 + 2s \geq -2$

6.  $3h - 5 \geq -5$

2.  $4 \leq -9 + 5x$

7.  $5q - 9 \geq 3$

3.  $4 < 8 + 7p$

8.  $7z - 8 \leq 4$

4.  $-5s - 8 \geq -8$

9.  $5 \geq -6 + 7b$

5.  $1 > -5 - 8d$

10.  $-9 + 4c < -4$

## Resolver Inecuaciones Lineales (B) Answers

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $-6 + 2s \geq -2$      $s \geq 4$

6.  $3h - 5 \geq -5$      $h \geq 0$

2.  $4 \leq -9 + 5x$      $x \geq 13$

7.  $5q - 9 \geq 3$      $q \geq 12$

3.  $4 < 8 + 7p$      $p > -4$

8.  $7z - 8 \leq 4$      $z \leq 12$

4.  $-5s - 8 \geq -8$      $s \leq 0$

9.  $5 \geq -6 + 7b$      $b \leq 11$

5.  $1 > -5 - 8d$      $d > 6$

10.  $-9 + 4c < -4$      $c < 5$

## Resolver Inecuaciones Lineales (C)

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $9 \geq 2p + 6$

6.  $-5w - 7 \leq -1$

2.  $9 > -2 - 7g$

7.  $4 + 4q \geq 5$

3.  $-8a - 2 \leq -5$

8.  $-4 - 3d > 9$

4.  $-7 > -1 + 7g$

9.  $6p + 4 \leq 6$

5.  $-3 \geq 6 - 4f$

10.  $-6 > 6s + 7$

## Resolver Inecuaciones Lineales (C) Answers

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $9 \geq 2p + 6$      $p \leq 3$

6.  $-5w - 7 \leq -1$      $w \geq 6$

2.  $9 > -2 - 7g$      $g > 11$

7.  $4 + 4q \geq 5$      $q \geq 1$

3.  $-8a - 2 \leq -5$      $a \geq -3$

8.  $-4 - 3d > 9$      $d < 13$

4.  $-7 > -1 + 7g$      $g < -6$

9.  $6p + 4 \leq 6$      $p \leq 2$

5.  $-3 \geq 6 - 4f$      $f \geq -9$

10.  $-6 > 6s + 7$      $s < -13$

## Resolver Inecuaciones Lineales (D)

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $4 > 5 + 6p$

6.  $-9a - 4 > 6$

2.  $8 - 9g \leq 9$

7.  $8d - 4 \geq 6$

3.  $7v - 4 \geq 5$

8.  $-1 \leq 8 - 4w$

4.  $-6 \leq 7 - p$

9.  $-4p - 6 > -8$

5.  $1 > 9 + 7d$

10.  $7 \leq 1 + 9f$

## Resolver Inecuaciones Lineales (D) Answers

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $4 > 5 + 6p$      $p < -1$

6.  $-9a - 4 > 6$      $a < 10$

2.  $8 - 9g \leq 9$      $g \geq 1$

7.  $8d - 4 \geq 6$      $d \geq 10$

3.  $7v - 4 \geq 5$      $v \geq 9$

8.  $-1 \leq 8 - 4w$      $w \leq -9$

4.  $-6 \leq 7 - p$      $p \leq -13$

9.  $-4p - 6 > -8$      $p < -2$

5.  $1 > 9 + 7d$      $d < -8$

10.  $7 \leq 1 + 9f$      $f \geq 6$



## Resolver Inecuaciones Lineales (E)

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $-5g + 9 \geq 6$

6.  $-9 > 8 + 5t$

2.  $1 > -1 + 8t$

7.  $8 < 9d + 7$

3.  $5v + 2 > -6$

8.  $6 + 8g > 9$

4.  $-9 + 6m \leq -5$

9.  $-9 - 4h > -6$

5.  $5 > -3g + 5$

10.  $8d - 1 \leq 3$

## Resolver Inecuaciones Lineales (E) Answers

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $-5g + 9 \geq 6$      $g \leq -3$

6.  $-9 > 8 + 5t$      $t < -17$

2.  $1 > -1 + 8t$      $t < 2$

7.  $8 < 9d + 7$      $d > 1$

3.  $5v + 2 > -6$      $v > -8$

8.  $6 + 8g > 9$      $g > 3$

4.  $-9 + 6m \leq -5$      $m \leq 4$

9.  $-9 - 4h > -6$      $h < 3$

5.  $5 > -3g + 5$      $g > 0$

10.  $8d - 1 \leq 3$      $d \leq 4$

## Resolver Inecuaciones Lineales (F)

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $4n - 9 \geq 7$

6.  $4d + 7 > -5$

2.  $1 \leq 7h - 1$

7.  $-8 \leq -5 + 2t$

3.  $1 > -3 + 9a$

8.  $-5p + 6 \leq 7$

4.  $8w - 8 < 9$

9.  $5 + 8q > -4$

5.  $-7 \geq 8d + 2$

10.  $-5d - 2 \leq 6$

# Resolver Inecuaciones Lineales (F) Answers

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $4n - 9 \geq 7$      $n \geq 16$

6.  $4d + 7 > -5$      $d > -12$

2.  $1 \leq 7h - 1$      $h \geq 2$

7.  $-8 \leq -5 + 2t$      $t \geq -3$

3.  $1 > -3 + 9a$      $a < 4$

8.  $-5p + 6 \leq 7$      $p \geq 1$

4.  $8w - 8 < 9$      $w < 17$

9.  $5 + 8q > -4$      $q > -9$

5.  $-7 \geq 8d + 2$      $d \leq -9$

10.  $-5d - 2 \leq 6$      $d \geq 8$

## Resolver Inecuaciones Lineales (G)

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $-2 \geq 8 - 5x$

6.  $-1 > 1 + 8t$

2.  $2 + 4k \leq 1$

7.  $-5 + 9d \leq 1$

3.  $-2 > -3 + 4q$

8.  $7 \geq 5 - 5a$

4.  $-1 + 2r > -3$

9.  $-2 - 7h \geq 8$

5.  $-7 + 9z \geq -9$

10.  $-2v - 4 \leq -6$

## Resolver Inecuaciones Lineales (G) Answers

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $-2 \geq 8 - 5x$      $x \geq -10$

6.  $-1 > 1 + 8t$      $t < -2$

2.  $2 + 4k \leq 1$      $k \leq -1$

7.  $-5 + 9d \leq 1$      $d \leq 6$

3.  $-2 > -3 + 4q$      $q < 1$

8.  $7 \geq 5 - 5a$      $a \geq 2$

4.  $-1 + 2r > -3$      $r > -2$

9.  $-2 - 7h \geq 8$      $h \leq 10$

5.  $-7 + 9z \geq -9$      $z \geq -2$

10.  $-2v - 4 \leq -6$      $v \geq -2$

## Resolver Inecuaciones Lineales (H)

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $3 - 3r > -3$

6.  $-3 > -3 + 5b$

2.  $-5 < -2d + 6$

7.  $6 < -6 + 8h$

3.  $-p + 6 \leq 4$

8.  $6 + 8p \leq -8$

4.  $-2 > -4y + 5$

9.  $1 > 2 - 2f$

5.  $-9r + 2 > 7$

10.  $8 > -3y - 7$

## Resolver Inecuaciones Lineales (H) Answers

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $3 - 3r > -3$      $r < -6$

6.  $-3 > -3 + 5b$      $b < 0$

2.  $-5 < -2d + 6$      $d < -11$

7.  $6 < -6 + 8h$      $h > 12$

3.  $-p + 6 \leq 4$      $p \geq -2$

8.  $6 + 8p \leq -8$      $p \leq -14$

4.  $-2 > -4y + 5$      $y > -7$

9.  $1 > 2 - 2f$      $f > -1$

5.  $-9r + 2 > 7$      $r < 5$

10.  $8 > -3y - 7$      $y > 15$



# Resolver Inecuaciones Lineales (I)

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $-7 + 4n > 8$

6.  $4 < 5 - 6q$

2.  $6r + 8 < -5$

7.  $-9g + 8 > -1$

3.  $-6s - 1 < -2$

8.  $-8n - 8 < -1$

4.  $7 + 3q \geq -7$

9.  $3t - 2 < -4$

5.  $-4 + 3w \geq -6$

10.  $-4f + 9 > -9$

## Resolver Inecuaciones Lineales (I) Answers

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $-7 + 4n > 8$      $n > 15$

6.  $4 < 5 - 6q$      $q < -1$

2.  $6r + 8 < -5$      $r < -13$

7.  $-9g + 8 > -1$      $g < -9$

3.  $-6s - 1 < -2$      $s > -1$

8.  $-8n - 8 < -1$      $n > 7$

4.  $7 + 3q \geq -7$      $q \geq -14$

9.  $3t - 2 < -4$      $t < -2$

5.  $-4 + 3w \geq -6$      $w \geq -2$

10.  $-4f + 9 > -9$      $f < -18$

## Resolver Inecuaciones Lineales (J)

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $1 < -5 + 6m$

6.  $7 + 7q < 2$

2.  $4 \geq -2z - 1$

7.  $4 < 7 + 2p$

3.  $-6k - 3 \leq 1$

8.  $2 - 5n < -5$

4.  $-4y - 7 > 1$

9.  $1 + 4a > 5$

5.  $-1 \leq -8y - 6$

10.  $9 > -3f - 5$

## Resolver Inecuaciones Lineales (J) Answers

Resuelva cada inecuación para la variable dada.

1.  $1 < -5 + 6m$      $m > 6$

6.  $7 + 7q < 2$      $q < -5$

2.  $4 \geq -2z - 1$      $z \geq 5$

7.  $4 < 7 + 2p$      $p > -3$

3.  $-6k - 3 \leq 1$      $k \geq 4$

8.  $2 - 5n < -5$      $n > -7$

4.  $-4y - 7 > 1$      $y < 8$

9.  $1 + 4a > 5$      $a > 4$

5.  $-1 \leq -8y - 6$      $y \leq 5$

10.  $9 > -3f - 5$      $f > 14$