

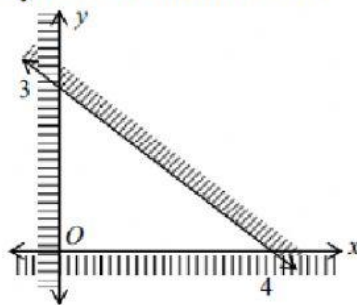
PROGRAM LINEAR PART 1

Perhatikan video berikut



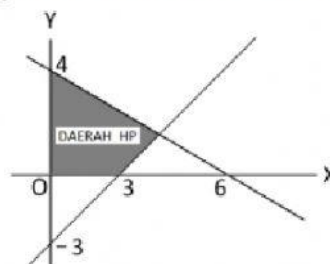
Sistem pertidaksamaan untuk daerah penyelesaian berikut ini adalah

- A. $3x + 4y \geq 12, x \geq 0, y \geq 0$
- B. $3x + 4y \leq 12, x \geq 0, y \geq 0$
- C. $3x - 4y \geq 12, x \geq 0, y \geq 0$
- D. $x - 4y \leq 12, x \geq 0, y \geq 0$
- E. $-3x + 4y \geq 0, x \geq 0, y \geq 0$



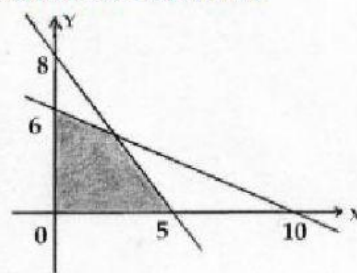
Sistem pertidaksamaan untuk daerah penyelesaian berikut ini adalah

- A. $2x + 3y \leq 12, x - y \leq -3, y \geq 0$
- B. $2x + 3y \leq 12, x - y \leq -3, x \geq 0$
- C. $2x + 3y \leq 12, x - y \leq -3, y \geq 0$
- D. $2x + 3y \leq 12, x - y \leq 3, x \geq 0$
- E. $2x + 3y \leq 12, x + y \leq -3, x \geq 0$



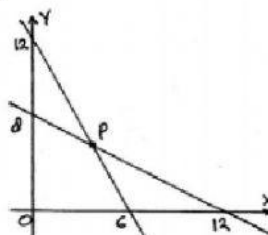
Sistem pertidaksamaan untuk daerah penyelesaian berikut ini adalah

- A. $3x + 5y \leq 30, 8x + 5y \leq 40, x \geq 0, y \geq 0$
- B. $3x + 5y \leq 15, 8x + 5y \leq 20, x \geq 0, y \geq 0$
- C. $3x + 5y \geq 30, 8x + 5y \geq 40, x \geq 0, y \geq 0$
- D. $3x + 5y \geq 15, 8x + 5y \geq 20, x \geq 0, y \geq 0$
- E. $3x + 5y \leq 15, 8x + 5y \leq 40, x \geq 0, y \geq 0$



Koordinat titik P untuk gambar berikut ini adalah

- A. P (12, 3)
- B. P (5, 6)
- C. P (3, 6)
- D. P (6, 3)
- E. P (4, 6)



Koordinat titik P untuk gambar berikut ini adalah

- A. P (2, 3)
- B. P (3, 2)
- C. P (4, 3)
- D. P (4, 2)
- E. P (5, 2)

