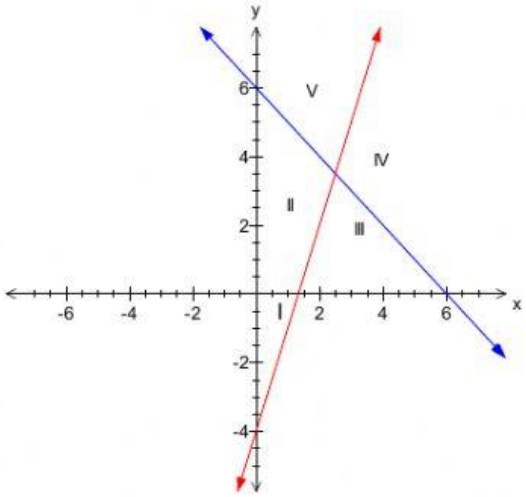
I. PILIHAN GANDA

Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat dengan memberikan tanda

1. Daerah penyelesaian dari sistem pertidaksamaan: $x + y \geq 6$; $3x - y \leq 4$; $x \geq 0$ dan $y \geq 0$ ditunjukkan oleh daerah ....



a. I

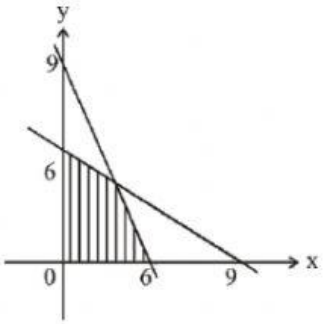
b. II

c. III

d. IV

e. V

2. Pertidaksamaan linier yang benar untuk menunjukkan daerah yang diarsir pada gambar disamping adalah .....



a. $3x + 2y \leq 18$, $2x + 3y \leq 18$, $y \geq 0$

b. $3x + 2y \geq 18$, $2x + 3y \leq 18$, $y \geq 0$

c. $3x + 2y \geq 18$, $2x + 3y \geq 18$, $y \geq 0$

d. $2x + 2y \leq 18$, $3x + 3y \geq 18$, $y \geq 0$

e. $2x + 2y \geq 18$, $3x + 3y \leq 18$, $y \geq 0$

LIVEWORKSHEETS