

SOAL LATIHAN

BAB IV

PERSAMAAN GARIS LURUS

Oleh:
Luh Devi Kemala Pratiwi

Nama Lengkap :

No. Absen :

1. Persamaan berikut yang tidak termasuk persamaan garis lurus adalah...
 - a. $2y + \frac{1}{4}x = 3$
 - b. $\frac{1}{y} = 2x + 5$
 - c. $3y + \frac{1}{2}x + 4 = 0$
 - d. $3x = 2x + 4$
2. Persamaan berikut yang termasuk persamaan garis lurus adalah...
 - a. $y = 2x^2 + 3$
 - b. $\sqrt{x} + y = 1$
 - c. $0 = 2x + \frac{2}{4}y + 4$
 - d. $3xy = 2x + 4$
3. Titik yang berada pada persamaan $4x - 2y - 2 = 0$ adalah...
 - a. (-2, -3)
 - b. (-2, 3)
 - c. (2, -3)
 - d. (2, 3)
4. Titik (3, 4) dilalui persamaan garis
 - a. $4x + 2y = -4$
 - b. $4x - 2y = 4$
 - c. $4x + 2y = 4$
 - d. $4x - 2y = -4$
5. Koordinat titik potong terhadap sumbu x dari persamaan garis $3x = 2y + 6$ adalah...
 - a. (0, -3)
 - b. (0, 2)
 - c. (2, 0)
 - d. (-2, 0)