

Entrada

Equações das Retas dos Pontos Fornecidos:

Pares de Pontos e suas respectivas equações das retas:

1. Pontos: (2, 3) e (-1, -4)

Equação da reta: $7x - 3y - 5 = 0$

2. Pontos: (-3, 5) e (4, -2)

Equação da reta: $x + y - 2 = 0$

3. Pontos: (5, 1) e (-2, -6)

Equação da reta: $x - y - 4 = 0$

4. Pontos: (-4, 2) e (3, -5)

Equação da reta: $x + y + 2 = 0$

Saida

Retas e equações:

Reta 1: P1=(2,3), P2=(-1,-4)

$y = 2.33x + -1.67$

Reta 2: P1=(-3,5), P2=(4,-2)

$y = -1.00x + 2.00$

Reta 3: P1=(5,1), P2=(-2,-6)

$y = 1.00x + -4.00$

Reta 4: P1=(-4,2), P2=(3,-5)

$y = -1.00x + -2.00$