

esercizi per seconde e quarte

Esercizio 1

Scrivi l'equazione della retta passante per il punto $P(1,3)$ e parallela alla retta $y=2x-1$.

$$R \left[y = 2x + 1 \right]$$

Esercizio 2

Scrivi l'equazione della retta passante per il punto $P(-1;1)$ e perpendicolare alla retta.

$$y = -\frac{1}{2}x + 2$$

$$R \left[y = 2x + 3 \right]$$

Trasformare in forma esplicita l'equazione della retta e disegnarla: $2y + 5x + 3 = 0$

Trovare le intersezioni della retta $4x-3y+5=0$ con gli assi x ed y .

L'equazione della retta passante per $A(0, 8)$ e parallela alla retta $y = -9x + 7$ è?

Trasformare in forma esplicita l'equazione della retta e disegnarla: $2y + 5x + 3 = 0$