

AZ EGYENES EGYENLETE

Adott az egyenes egy pontja és egy normálvektora.
Írd fel az egyenes egyenletét!

$$P_0(-1; 3) \text{ és } \vec{n}(5; -3)$$

$$P_0(1; 2) \text{ és } \vec{n}(2; 3)$$

$$P_0(-5; 4) \text{ és } \vec{n}(2; 3)$$

$$P_0(-3; -5) \text{ és } \vec{n}(1; 1)$$

$$P_0(5; 2) \text{ és } \vec{n}(2; 0)$$

Melyik pont melyik egyenesen van? Tegyel pipát!

	(1, -3)	(6, -1)	(-2, 3)	(-2, 2)	(3, 4)
$-2x + 3y = 10$					
$2x + y = -1$					
$3x + 2y = -3$					
$2x + 3y = 9$					
$-x + y = 1$					

