



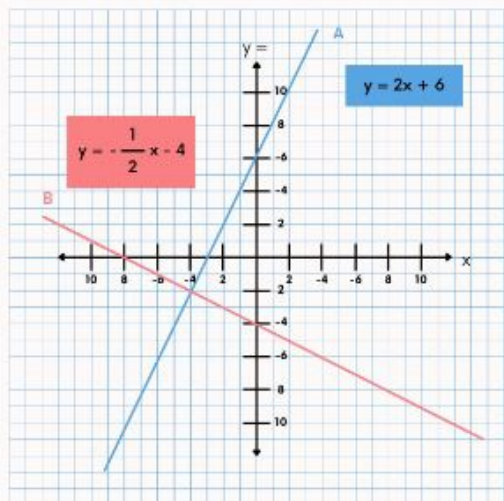
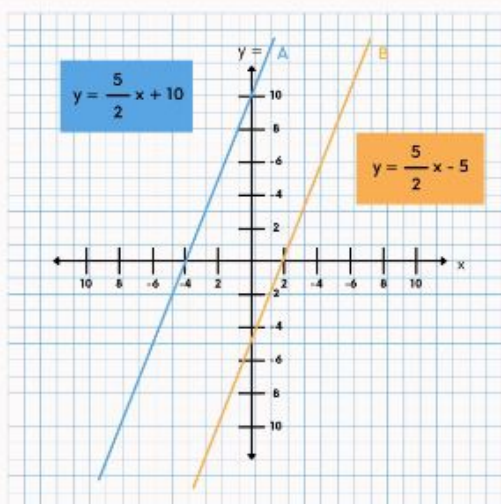
LINHAS PARALELAS E PERPENDICULARES

Qual par de linhas se estende ao infinito sem nunca se encontrar? E o par de linhas que se encontram apenas uma vez e seguem caminhos separados?

Vamos falar sobre a diferença entre linhas paralelas e perpendiculares.

Linhas paralelas

- Linhas paralelas pertencem ao mesmo plano.
- Têm o mesmo coeficiente angular.
- As duas linhas seguem a distâncias iguais uma da outra.



Linhas perpendiculares

- Linhas perpendiculares ficam no mesmo plano.
- Cruzam-se em um ângulo reto.
- O coeficiente angular de uma reta corresponde exatamente ao da outra.