UPSALA COLLEGE

Materia: Matemática

Docente: Lucila Fernández Salcedo

Ecuación de la Recta- PARTE II

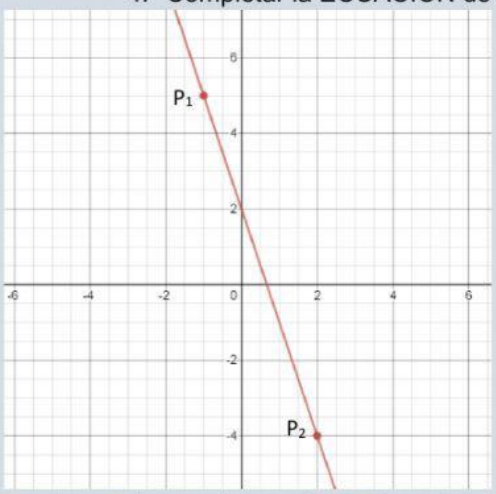
TU MISIÓN: Encontrar la **PENDIENTE** y la **ORDENADA AL ORIGEN**; luego armar el rompecabezas final para obtener la **ECUACIÓN DE LAS RECTAS** que aparecen en los siguientes gráficos.

TUS FÓRMULAS AMIGAS 😊 :

$$y = mx + b$$

$$m = \frac{y2 - y1}{x2 - x1}$$

1. Observar los siguientes gráficos. Escribir las coordenadas de los puntos señalados.
2. Completar los datos en la fórmula de la pendiente que te permitirán calcular la misma.
3. Determinar y señalar el valor de la Ordenada al Origen
4. Completar la ECUACIÓN de la RECTA



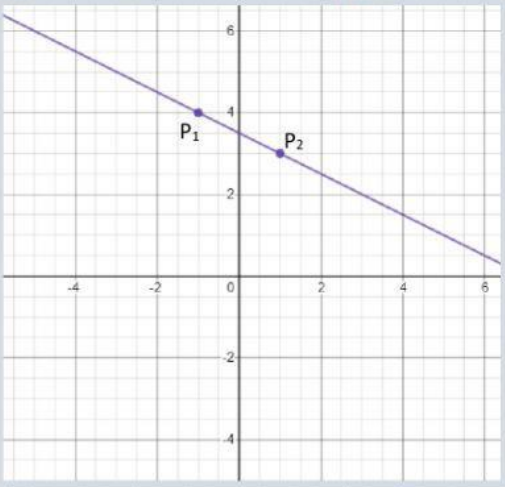
P_1(;) y P_2(;)

m: ____ - ____ = ____ = ____ - ____

Ordenada al Origen (b) =

ECUACIÓN DE LA RECTA:

= .



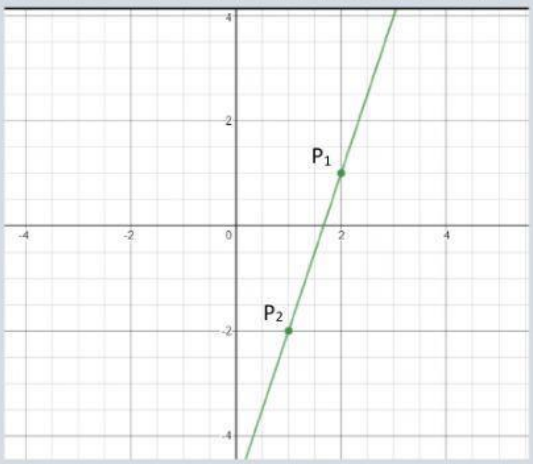
P_1(;) y P_2(;)

m: ____ - ____ = ____ = ____ - ____

Ordenada al Origen (b) =

ECUACIÓN DE LA RECTA:

= .



P_1(;) y P_2(;)

m: ____ - ____ = ____ = ____ - ____

Ordenada al Origen (b) =

ECUACIÓN DE LA RECTA:

= .