



Representación en la forma $y = ax$ a partir de un par de valores para y y x



- **Indicaciones:** resuelve los siguientes ejercicios, tomando en cuenta las indicaciones en cada numeral.

- Si y es directamente proporcional a x , encuentra el valor de la constante a en y luego representa en la forma de $y = ax$ para cada uno de los siguientes casos:

a) $x = 2$, $y = 14$

Procedimiento:

El valor de a es:

La expresión es:

b) $x = 2, y = 5$

Procedimiento:

El valor de a es:

La expresión es:

c) $x = 3, y = 12$

Procedimiento:

El valor de a es:

La expresión es:

d) $x = -3, y = -9$

Procedimiento:

El valor de a es:

La expresión es:

e) $x = 2, y = -20$

Procedimiento:

El valor de a es:

La expresión es:

f) $x = 6, y = -9$

Procedimiento:

El valor de a es:

La expresión es: