

UNIDAD 8: TABLAS Y GRÁFICAS.

13. Dibuja unos ejes cartesianos y representa las siguientes funciones usando colores diferentes:

a) $y=4x$

b) $y=2x$

c) $y=-3x$

d) $y=-5x$

14. Indica cuáles de las siguientes funciones son de proporcionalidad directa:

a) $y=4x$

c) $y=2x^2$

e) $y=67x$

b) $y=-x$

d) $y=3x+2$

f) $y=\frac{7}{3}x$

15. En las siguientes funciones de proporcionalidad directa, indica cuánto vale la pendiente y si es una función creciente o decreciente:

a) $y=3x$

c) $y=73x$

e) $y=-7x$

b) $y=-2x$

d) $y=x$

f) $y=23x$