

TEMA 12: FUNCIONES LINEALES Y CUADRÁTICAS: Lineal

1. Representa gráficamente las siguientes funciones:

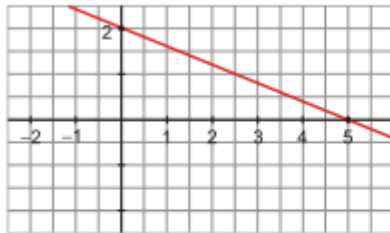
a) $y = -\frac{2}{5}x + 2$

b) $y = -\frac{3}{2}$

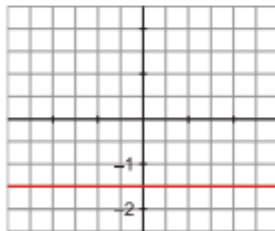
c) $y = \frac{5}{3}x$

a) Hacemos una tabla de valores:

x	0	5
y	2	0



b) $y = -\frac{3}{2}$ → Es una recta paralela al eje X que pasa por $(0, -\frac{3}{2})$.



c) $y = \frac{5}{3}x$ → Pasa por el (0, 0).

Basta dar otro punto para representarla:

Si $x = 3$ → $y = 5$

