

Boletín 1 - Tema 5 (Funciones) - 3º ESO Aplicadas

1. Representa en el plano los puntos $A = (3, 6)$, $B = (2, 9)$, $C = (-2, 5)$, $D = (4, -3)$, $E = (-3, -7)$ y $F = (-1, -2)$

2. Alquilar una bicicleta cuesta 4 euros. Este precio incluye la primera hora de alquiler. El tiempo extra cuesta 1'50 euros cada media hora. (a) Calcula lo que costaría tener la bicicleta 2 horas, 3 horas y media y 5 horas.

(b) ¿Cuántas horas tendríamos que alquilar la bicicleta para que el precio final fuera de 17'50 euros?

3. Representa en el plano los puntos $A = (1, 200)$, $B = (2, 700)$, $C = (3, 50)$, $D = (5, 250)$ y $E = (7, 300)$

4. ¿Cuáles son las coordenadas de estos puntos?

