

## Boletín 3 - Tema 6 (Estadística) - 3º ESO Aplicadas

1. Los siguientes datos muestran las notas obtenidas por un grupo de 10 alumnos en una clase (**viene del Boletín 1**). Dibuja el **diagrama de barras** y el **diagrama de sectores**.

**Notas:** 2 , 5 , 2 , 6 , 5 , 6 , 5 , 7 , 7 , 10

**Diagrama de barras**

**Diagrama de sectores**

2. El número de peatones por minuto que han cruzado un paso de peatones en 30 minutos diferentes se indica abajo (**viene del Boletín 1**). Dibuja el **diagrama de barras** y el **diagrama de sectores**

**Peatones:** 3 , 5 , 6 , 5 , 7

5 , 8 , 2 , 7 , 8

9 , 4 , 3 , 4 , 5

5 , 6 , 5 , 7 , 5

6 , 7 , 8 , 9 , 4

5 , 6 , 7 , 8 , 10

**Diagrama de barras**

**Diagrama de sectores**

**3.** El número de asignaturas suspensas en una clase de 1º de FP básica con 22 alumnos se indica abajo (**viene del Boletín 1**). Dibuja el **diagrama de barras** y el **diagrama de sectores**

**Materias suspensas:** 3 , 5 , 4 , 6 , 7

6 , 5 , 4 , 7 , 8 , 3

3 , 4 , 4 , 6 , 5

6 , 5 , 5 , 4 , 4 , 3

**Diagrama de barras**

**Diagrama de sectores**

**4.** Se ha realizado una pequeña encuesta en una clase de 25 alumnos con objeto de conocer el deporte que más practican: fútbol (F), baloncesto (B), piraguismo (P), atletismo (A) o ninguno (N) (**viene del Boletín 1**). Dibuja el **diagrama de barras** y el **diagrama de sectores**.

**Deporte favorito:** F , F , N , B , F

N , P , P , N , A , F , B , P

B , N , N , P , F

A , A , F , B , F , P , N

**Diagrama de barras**

**Diagrama de sectores**