

Tablas de frecuencias (básico)

Ficha 1. Conceptos básicos

1.1 ** Con el fin de averiguar el precio medio de un móvil para los jóvenes españoles entre 13 y 17 años, se realiza un estudio a un grupo de 200 jóvenes de un colegio. Indica:

- a. Población
- b. Muestra
- c. Variable
- d. Valores (indica 3 posibles)

1.2 ** Un estudio ha sido realizado sobre 1000 personas que viven en la Comunidad de Madrid sobre el número de viajes en metro que se realizan a la semana. Indica:

- a. Población
- b. Muestra
- c. Variable
- d. Valores (indica 3 posibles)

1.3 ** Indica 5 variables cuantitativas discretas y 5 continuas: *(---)

Variables cuantitativas discretas

Variables cuantitativas continuas

Ficha 2. Frecuencias absolutas

2.1 * **Elabora la tabla de frecuencias absolutas de un estudio sobre el nº de hijos de las familias de los alumnos de una clase: {1, 2, 0, 1, 3, 0, 2, 1, 1, 0, 2, 3, 1, 1, 2, 0, 3, 1, 2, 2}**

Valores	Recuento	Frecuencias absolutas

2.2 * **Elabora la tabla de frecuencias absolutas de un estudio sobre el nº de zapato de los alumnos chicos de una clase: {37, 38, 36, 40, 36, 38, 37, 40, 36, 38, 39, 41, 40, 37, 36, 37, 38, 39, 37, 39}**

Valores	Recuento	Frecuencias absolutas

Ficha 3. Frecuencias relativas

3.1 ** Elabora la tabla de frecuencias relativas de un estudio sobre el nº de hijos de las familias de los alumnos de una clase:
{1, 2, 0, 1, 3, 0, 2, 1, 1, 0, 2, 3, 1, 1, 2, 0, 3, 1, 2, 2}

Valores	Recuento	Frecuencias absolutas	Frecuencias relativas	

3.2 ** Elabora la tabla de frecuencias relativas acumuladas de un estudio sobre el nº de zapato de los alumnos chicos de una clase: **{37, 38, 36, 40, 36, 38, 37, 40, 36, 38, 39, 41, 40, 37, 36, 37, 38, 39, 37, 39}**

Valores	Recuento	Frecuencias absolutas	Frecuencias relativas		Frecuencias rel. acum.

Ficha 4. Frecuencias porcentuales

4.1 ** Elabora la tabla de frecuencias porcentuales de un estudio sobre el nº de hijos de las familias de los alumnos de una clase:
{1, 2, 0, 1, 3, 0, 2, 1, 1, 0, 2, 3, 1, 1, 2, 0, 3, 1, 2, 2}

Valores	Recuento	Frecuencias absolutas	Frecuencias relativas		Frecuencias porcentuales	

4.2 ** Elabora la tabla de frecuencias porcentuales de un estudio sobre el nº de zapato de los alumnos chicos de una clase: **{37, 38, 36, 40, 36, 38, 37, 40, 36, 38, 39, 41, 40, 37, 36, 37, 38, 39, 37, 39}**

Valores	Recuento	Frecuencias absolutas	Frecuencias relativas		Frecuencias porcentuales	