

Seguimos con la introducción a la estadística y dentro de ella, tal y como vimos en clase, encontramos la moda (no la que se refiere a la ropa, jijiji).

Ahora vamos a aprender qué es y cómo se calcula la moda de un conjunto de datos.

La moda es el dato que más veces se repite. Se representa mediante este símbolo **Mo**

Lo veremos en este ejemplo:

Las edades de los alumna@s de PFB son:

19,19,19,20,19,22,18,23,17,19,18,19,17,17,19,22,20.

Ordenamos las edades de menor a mayor y contamos las veces que se repite cada una, tal y como recoge el cuadro...

EDADES	17	18	19	20	22	23
NÚMERO DE VECES QUE SE REPITE	3	2	7	2	2	1

¿Cuál es la edad que más veces se repite? Vemos que 19 se repite 7 veces, entonces 19 es la moda.

Ahora resuelve tú estos ejercicios:

1. Calcula la moda de estas puntuaciones. Colócalas en la tabla y escribe cuantas veces se repite cada una de ellas.

Puntuaciones: 5,6,7,8,6,7,6,6

PUNTUACIONES				
VECES SE REPITE				

La moda es:

2. Las edades de los alumn@s de PFB Jardinería son las siguientes:

19, 19, 19, 20, 19, 22, 18, 23, 18.

EDADES					
VECES QUE SE REPITE					

La moda es:

3. Las edades de los alumn@s de PFB de Restauración son las siguientes:

19, 18, 19, 17, 17, 19, 22, 20.

EDADES					
VECES QUE SE REPITE					

La moda es:

4. Probabilidad. Observa y completa:

La probabilidad de coger una cartulina:

Azul: _____

Amarilla: _____

Blanca: _____

Roja: _____

Verde: _____