



MODA

ES EL VALOR QUE MÁS SE REPITE O TIENE MAYOR FRECUENCIA.

10, 9, 7, 10, 8, 7, 6, 7 **MODA = 7**

10, 9, 7, 10, 7, 6, 10, 7 **MODA = 7 y 10**

SÍ HAY DOS O MAS VALORES QUE SE REPITEN CON LA MISMA FRECUENCIA MÁXIMA SU DISTRIBUCIÓN ES MULTIMODAL.

10, 9, 7, 8.5, 8, 6, 9.5, 7.5 **MODA = NO HAY**

SI NINGUNO DE LOS VALORES SE REPITE NO TIENE MODA.

1. Las notas del examen de matemáticas de 15 alumnos son las siguientes: 5, 3, 9, 7, 3, 6, 7, 5, 8, 7, 5, 4, 7, 6 y 8.

Calcular moda de las notas.

2. La siguiente tabla proporciona el número de gatos y de perros que tienen en casa un grupo de 10 amigos:

Gatos	Perros
3	0
0	1
0	2
1	1
1	0
0	0
3	3
1	2
6	0
0	2

- a. Calcular moda del número de gatos.
- b. Calcular moda del número de perros.
- c. Si sumamos el número de gatos y de perros, tenemos el número de mascotas de cada amigo. Calcular la moda de este dato.