

GUÍA - Tabla de frecuencias (Forma 37)

1 Utiliza los datos entregados a continuación para completar la tabla de frecuencias.

Datos: 13, 14, 17, 15, 15, 15, 15, 17, 11, 15, 16, 15, 17, 16, 11, 18, 13, 12, 11, 15, 13, 12, 14, 13, 10, 15, 16, 14, 17, 14.

Datos	Frecuencia	Frecuencia Acumulada	Probabilidad	Probabilidad Acumulada
	(A)		(C)	(D)
		(B)		

Describe e interpreta el significado de los valores numéricos encontrados en las casillas señaladas.

2 Casilla (A)

Respuesta

3 Casilla (B)

Respuesta

4 Casilla (C)

Respuesta

5 Casilla (D)

Respuesta

RESPUESTAS - Tabla de frecuencias (Forma 37)

1 Tabla completada

Datos	Frecuencia	Frecuencia Acumulada	Probabilidad	Probabilidad Acumulada
10	1	1	0,033	0,033
11	3	4	0,100	0,133
12	2	6	0,067	0,200
13	4	10	0,133	0,333
14	4	14	0,133	0,467
15	8	22	0,267	0,733
16	3	25	0,100	0,833
17	4	29	0,133	0,967
18	1	30	0,033	1,000

2 La Frecuencia es 3, lo que significa que hay 3 datos con el valor 16.

3 La Frecuencia Acumulada es 29, lo que significa que hay 29 datos que son menores o iguales a 17.

4 La Probabilidad es 0,100, por lo tanto, el 10 % de los datos tienen el valor 16.

5 La Probabilidad Acumulada es 0,833, es decir, el 83 % de los datos tiene un valor menor o igual a 16.