

GUÍA - Tabla de frecuencias (Forma 37)

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

Datos: 17, 19, 16, 17, 15, 25, 15, 21, 15, 17, 18, 21, 20, 19, 15, 19, 18, 18, 20, 20, 18, 18, 23, 22, 16, 15, 18, 20, 15, 20.

Datos	Frecuencia	Frecuencia Acumulada	Probabilidad	Probabilidad Acumulada
				D
	A		C	
		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
15	6	6	0,200	0,200
16	2	8	0,067	0,267
17	3	11	0,100	0,367
18	6	17	0,200	0,567
19	3	20	0,100	0,667
20	5	25	0,167	0,833
21	2	27	0,067	0,900
22	1	28	0,033	0,933
23	1	29	0,033	0,967
25	1	30	0,033	1,000

2 La Frecuencia es 6, lo que significa que hay 6 datos con el valor 18.

3 La Frecuencia Acumulada es 29, lo que significa que hay 29 datos que son menores o iguales a 23.

4 La Probabilidad es 0,200, por lo tanto, el 20 % de los datos tienen el valor 18.

5 La Probabilidad Acumulada es 0,367, es decir, el 36 % de los datos tiene un valor menor o igual a 17.