

GUÍA - Tabla de frecuencias (Forma 56)

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

Datos: 24, 21, 20, 22, 19, 21, 22, 20, 18, 25, 22, 25, 23, 26, 26, 25, 21, 19, 22, 22, 22, 22, 18, 19, 28, 19, 27, 19, 25, 24.

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 56)

1 Tabla completada

Datos	Frecuencia	Frecuencia Acumulada	Probabilidad	Probabilidad Acumulada
18	2	2	0,067	0,067
19	5	7	0,167	0,233
20	2	9	0,067	0,300
21	3	12	0,100	0,400
22	7	19	0,233	0,633
23	1	20	0,033	0,667
24	2	22	0,067	0,733
25	4	26	0,133	0,867
26	2	28	0,067	0,933
27	1	29	0,033	0,967
28	1	30	0,033	1,000

2 La Frecuencia es 1, lo que significa que hay 1 datos con el valor 23.

3 La Frecuencia Acumulada es 29, lo que significa que hay 29 datos que son menores o iguales a 27.

4 La Probabilidad es 0,033, por lo tanto, el 3 % de los datos tienen el valor 23.

5 La Probabilidad Acumulada es 0,867, es decir, el 86 % de los datos tiene un valor menor o igual a 25.