

### GUÍA - Tabla de frecuencias (Forma 53)

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

**Datos:** 22, 21, 21, 15, 20, 19, 23, 17, 14, 19, 18, 20, 18, 14, 19, 20, 15, 19, 15, 18, 19, 15, 23, 17, 16, 16, 19, 22, 16, 15.

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

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 53)

### 1 Tabla completada

Datos	Frecuencia	Frecuencia Acumulada	Probabilidad	Probabilidad Acumulada
14	2	2	0,067	0,067
15	5	7	0,167	0,233
16	3	10	0,100	0,333
17	2	12	0,067	0,400
18	3	15	0,100	0,500
19	6	21	0,200	0,700
20	3	24	0,100	0,800
21	2	26	0,067	0,867
22	2	28	0,067	0,933
23	2	30	0,067	1,000

2 La Frecuencia es 3, lo que significa que hay 3 datos con el valor 20.

3 La Frecuencia Acumulada es 28, lo que significa que hay 28 datos que son menores o iguales a 22.

4 La Probabilidad es 0,200, por lo tanto, el 20 % de los datos tienen el valor 19.

5 La Probabilidad Acumulada es 1,000, es decir, el 100 % de los datos tiene un valor menor o igual a 23.