

GUÍA - Tabla de frecuencias (Forma 59)

- 1 Utiliza los datos entregados a continuación para completar la tabla de frecuencias.
- Datos:** 17, 17, 13, 21, 18, 12, 20, 15, 17, 18, 14, 19, 20, 16, 12, 17, 19, 18, 20, 19, 11, 14, 15, 15, 12, 18, 17, 19, 19, 19.

| Datos | Frecuencia | Frecuencia Acumulada | Probabilidad | Probabilidad Acumulada |
|-------|------------|----------------------|--------------|------------------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | C | |
| | | | | |
| | | | | D |
| | A | | | |
| | | | | |
| | | 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 59)

1 Tabla completada

| Datos | Frecuencia | Frecuencia Acumulada | Probabilidad | Probabilidad Acumulada |
|-------|------------|----------------------|--------------|------------------------|
| 11 | 1 | 1 | 0,033 | 0,033 |
| 12 | 3 | 4 | 0,100 | 0,133 |
| 13 | 1 | 5 | 0,033 | 0,167 |
| 14 | 2 | 7 | 0,067 | 0,233 |
| 15 | 3 | 10 | 0,100 | 0,333 |
| 16 | 1 | 11 | 0,033 | 0,367 |
| 17 | 5 | 16 | 0,167 | 0,533 |
| 18 | 4 | 20 | 0,133 | 0,667 |
| 19 | 6 | 26 | 0,200 | 0,867 |
| 20 | 3 | 29 | 0,100 | 0,967 |
| 21 | 1 | 30 | 0,033 | 1,000 |

2 La Frecuencia es 4, lo que significa que hay 4 datos con el valor 18.

3 La Frecuencia Acumulada es 29, lo que significa que hay 29 datos que son menores o iguales a 20.

4 La Probabilidad es 0,100, por lo tanto, el 10 % de los datos tienen el valor 15.

5 La Probabilidad Acumulada es 0,533, es decir, el 53 % de los datos tiene un valor menor o igual a 17.