

# Diagramas de Tallos y Hojas (F)

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

tallo	hoja
10	0 2 2 3 3 3 5 5 5 6 7 8 8 9
11	0 0 0 1 2 2 3 4 4 7 7 7 7 8 8 9
12	0 0 6
13	0 3 3 4 6 7 8
14	0 1 1 2 2 2 2 3 4 4 5 6
15	5
16	1 1 2 3 4 4 6 6 7 7 7 7 8 8 8 9 9
17	1 5 5 5 7 8
18	2 2 4 7
19	3 3 5 6 7 7 8

1. Determine el valor mínimo, el valor máximo y el rango de los datos.
2. Determine la cantidad, mediana, moda y media de los datos. Redondee la media a un lugar decimal de ser necesario.
3. ¿Cuántos valores son mayores que 180?
4. ¿Cuántos valores son menores que 161?

# Diagramas de Tallos y Hojas (F) Respuestas

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

tallo	hoja
10	0 2 2 3 3 3 5 5 5 6 7 8 8 9
11	0 0 0 1 2 2 3 4 4 7 7 7 7 8 8 9
12	0 0 6
13	0 3 3 4 6 7 8
14	0 1 1 2 2 2 2 3 4 4 5 6
15	5
16	1 1 2 3 4 4 6 6 7 7 7 7 8 8 8 9 9
17	1 5 5 5 7 8
18	2 2 4 7
19	3 3 5 6 7 7 8

1. Determine el valor mínimo, el valor máximo y el rango de los datos.

**Mínimo: 100 Máximo: 198 Rango: 98**

2. Determine la cantidad, mediana, moda y media de los datos. Redondee la media a un lugar decimal de ser necesario.

**Cantidad: 87 Mediana: 142 Moda: 117 142 167 Media: 143**

3. ¿Cuántos valores son mayores que 180?

**11**

4. ¿Cuántos valores son menores que 161?

**41**