

Diagramas de Tallos y Hojas (J)

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

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

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 158?
4. ¿Cuántos valores son menores que 123?

Diagramas de Tallos y Hojas (J) Respuestas

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

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

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

Mínimo: 71 Máximo: 169 Rango: 98

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

Cantidad: 92 Mediana: 126.5 Moda: 83 113 123 Media: 125.6

3. ¿Cuántos valores son mayores que 158?

10

4. ¿Cuántos valores son menores que 123?

33