

Diagramas de Tallos y Hojas (G)

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

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

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 72?
4. ¿Cuántos valores son menores que 86?

Diagramas de Tallos y Hojas (G) Respuestas

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

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

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

Mínimo: 70 Máximo: 165 Rango: 95

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

Cantidad: 92 Mediana: 109.5 Moda: 94 Media: 109.4

3. ¿Cuántos valores son mayores que 72?

70

4. ¿Cuántos valores son menores que 86?

14