

# Diagramas de Tallos y Hojas (A)

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

tallo	hoja
7	0 0 0 0 1 2 3 4 4 5 6 6 9
8	0 1 2 3 3 4 4 4 4 6 6 7 9
9	1 2 2 2 2 3 4 7 8 8
10	0 0 2 2 2 3 3 4 4 5 5 5 6 7 7 8 8 9 9
11	9
12	0 0 1 1 2 2 3 4 6 7 7 7 8 9
13	3 3 5 5 7 7 9
14	0 0 0 1 2 4 4 4 5 7 8 9 9 9 9
15	0 0 0 0 1 1 4 7 9
16	1 4 6 7 7 8 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 157?
4. ¿Cuántos valores son menores que 125?

# Diagramas de Tallos y Hojas (A) Respuestas

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

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

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

**Mínimo: 70 Máximo: 168 Rango: 98**

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

**Cantidad: 108 Mediana: 109 Moda: 70 84 92 149 150 Media: 115.6**

3. ¿Cuántos valores son mayores que 157?

**8**

4. ¿Cuántos valores son menores que 125?

**46**

## Diagramas de Tallos y Hojas (B)

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

tallo	hoja
2	4 5 8 9
3	2 2 3 3 4 5 5 6 7 7 8 9
4	1 2 2 2 3 3 3 5 5 5 6 6 7 7 9
5	2
6	0 0 1 1 2 2 3 3 4 4 7 7 7 8 9
7	0 0 1 2 2 3 5 5 6 6 6 7 8 8 9 9
8	0 0 2 2 3 4 4 5 5 5 5 6 6 6 6 7 8 8
9	1 6 6 8
10	4
11	0 1 2 2 3 3 4 6 7 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 75?
4. ¿Cuántos valores son menores que 101?

# Diagramas de Tallos y Hojas (B) Respuestas

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

tallo	hoja
2	4 5 8 9
3	2 2 3 3 4 5 5 6 7 7 8 9
4	1 2 2 2 3 3 3 5 5 5 6 6 7 7 9
5	2
6	0 0 1 1 2 2 3 3 4 4 7 7 7 8 9
7	0 0 1 2 2 3 5 5 6 6 6 7 8 8 9 9
8	0 0 2 2 3 4 4 5 5 5 5 6 6 6 6 7 8 8
9	1 6 6 8
10	4
11	0 1 2 2 3 3 4 6 7 8 9 9

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

**Mínimo: 24 Máximo: 119 Rango: 95**

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

**Cantidad: 98 Mediana: 70.5 Moda: 85 86 Media: 69.2**

3. ¿Cuántos valores son mayores que 75?

**30**

4. ¿Cuántos valores son menores que 101?

**59**

# Diagramas de Tallos y Hojas (C)

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

tallo	hoja
14	1 2 3 6
15	2 3 4 4 7
16	0 0 1 2 3 4 4 4 5 5 6 7 7 8 8 9
17	0 0 0 2 3 4 4 7 8
18	0 1 1 2 2 3 5 6 6 9
19	
20	0 0 1 1 1 1 3 3 4 4 4 5 6 6 6 7 7 8 9 9
21	1 1 1 1 2 4 4 4 4 5 5 6 6 7 8 9
22	0 1 1 2 2 2 3 7 8
23	1 4 4 4 5 7 7 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 170?
4. ¿Cuántos valores son menores que 239?

# Diagramas de Tallos y Hojas (C) Respuestas

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

tallo	hoja
14	1 2 3 6
15	2 3 4 4 7
16	0 0 1 2 3 4 4 4 5 5 6 7 7 8 8 9
17	0 0 0 2 3 4 4 7 8
18	0 1 1 2 2 3 5 6 6 9
19	
20	0 0 1 1 1 1 3 3 4 4 4 5 6 6 6 7 7 8 9 9
21	1 1 1 1 2 4 4 4 4 5 5 6 6 7 8 9
22	0 1 1 2 2 2 3 7 8
23	1 4 4 4 5 7 7 9

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

**Mínimo: 141 Máximo: 239 Rango: 98**

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

**Cantidad: 97 Mediana: 201 Moda: 201 211 214 Media: 193.5**

3. ¿Cuántos valores son mayores que 170?

**53**

4. ¿Cuántos valores son menores que 239?

**74**

# Diagramas de Tallos y Hojas (D)

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

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

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 111?
4. ¿Cuántos valores son menores que 81?

# Diagramas de Tallos y Hojas (D) Respuestas

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

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

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

**Mínimo: 60 Máximo: 154 Rango: 94**

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

**Cantidad: 114 Mediana: 99 Moda: 132 Media: 106.7**

3. ¿Cuántos valores son mayores que 111?

**33**

4. ¿Cuántos valores son menores que 81?

**22**

# Diagramas de Tallos y Hojas (E)

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

tallo	hoja
9	5 6 7 8
10	0 1 2 2 2 3 3 3 3 4 4 4 5 5 6 6 8
11	0 1 1 2 3 3 3 5 6 6 7 7 8
12	8 8
13	1 4 6 9
14	5 7
15	0 0 2 2 3 4 5 6 7 7 9
16	1 1 5 6 8 8
17	0 1 2 2 2 2 2 2 3 4 4 5 6 6 6 7 9 9
18	0 1 2 4 4 7 8 8 9 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 138?
4. ¿Cuántos valores son menores que 136?

# Diagramas de Tallos y Hojas (E) Respuestas

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

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

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

**Mínimo: 95 Máximo: 189 Rango: 94**

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

**Cantidad: 88 Mediana: 151 Moda: 172 Media: 142.9**

3. ¿Cuántos valores son mayores que 138?

**39**

4. ¿Cuántos valores son menores que 136?

**28**

## 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**

# 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**

# Diagramas de Tallos y Hojas (H)

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

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

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 112?
4. ¿Cuántos valores son menores que 128?

# Diagramas de Tallos y Hojas (H) Respuestas

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

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

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

**Mínimo: 93 Máximo: 184 Rango: 91**

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

**Cantidad: 82 Mediana: 129.5 Moda: 118 Media: 133.8**

3. ¿Cuántos valores son mayores que 112?

**56**

4. ¿Cuántos valores son menores que 128?

**30**

# Diagramas de Tallos y Hojas (I)

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

tallo	hoja
0	0 2 2 2 2 2 2 3 4 4 6 6 7 7 7 8 8 9 9
1	0 1 1 1 1 1 2 2 2 3 3 4 4 4 6 6 7 7 8 9
2	0 0 0 1 2 2 2 3 3 5 5 7 7 8 9 9 9 9
3	3 4
4	0 0 0 0 2 2 2 3 3 4 5 6 6 7 7 7
5	0 2 4 9
6	2 2 3 6 7 7
7	
8	2
9	2 3 3 4 4 4 6 6 7 8 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 63?
4. ¿Cuántos valores son menores que 79?

# Diagramas de Tallos y Hojas (I) Respuestas

Responda las preguntas sobre el gráfico de estructura arbórea.

tallo	hoja
0	0 2 2 2 2 2 2 3 4 4 6 6 7 7 7 8 8 9 9
1	0 1 1 1 1 1 2 2 2 3 3 4 4 4 6 6 7 7 8 9
2	0 0 0 1 2 2 2 3 3 5 5 7 7 8 9 9 9 9
3	3 4
4	0 0 0 0 2 2 2 3 3 4 5 6 6 7 7 7
5	0 2 4 9
6	2 2 3 6 7 7
7	
8	2
9	2 3 3 4 4 4 6 6 7 8 8

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

**Mínimo: 0 Máximo: 98 Rango: 98**

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

**Cantidad: 97 Mediana: 25 Moda: 2 Media: 33.9**

3. ¿Cuántos valores son mayores que 63?

**14**

4. ¿Cuántos valores son menores que 79?

**52**

# 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**