

CONTROL - Medidas de centralidad (forma 6)

NOMBRE	PUNTAJE	NOTA
	/ 21	

Utiliza los datos entregados para completar las tablas con los valores indicados. [3p c/u]

- 1** Datos: 9 • 9 • 9 • 10 • 9 • 5 • 10

[illegible]

Media	Mediana	Moda

- 2** Datos: 13 • 21 • 9 • 16 • 17 • 15 • 12 • 18 • 20 • 10 • 13 • 13 • 11 • 12

[illegible]

Media	Mediana	Moda

- 3** Datos: 14 • 15 • 15 • 12 • 11 • 15 • 10 • 15 • 12 • 15 • 21 • 17 • 13 • 14 • 13 • 13 • 19 • 10 • 17 • 14 • 15

[illegible]

Media	Mediana	Moda

Comparando el número de amistades por género

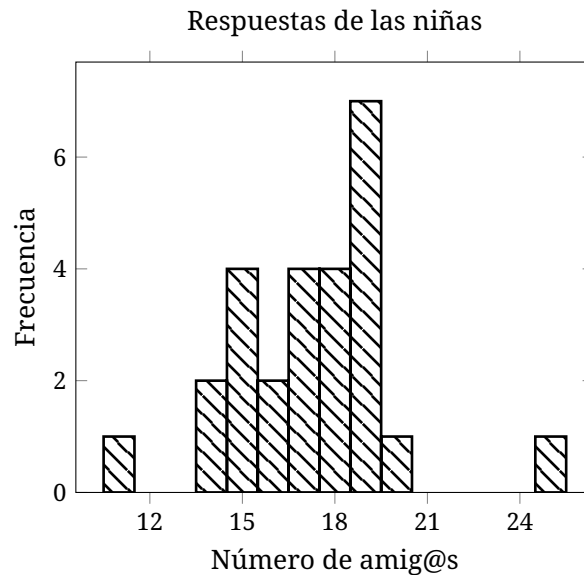
A continuación, se encuentran los resultados de encuestar a un grupo de estudiantes y preguntarles a cada uno: **¿Cuántos amig@s tienes?**.

Los resultados se encuentran separados por género. Para los niños, los datos se encuentran en una tabla de frecuencias; y para las niñas, los datos se encuentran en un gráfico de barras. Utilice estos valores para completar la tabla de valores de cada género, y así finalmente determinar que grupo generalmente tiene más amistades.

Número de amig@s (Niños)				
Datos	Frecuencia	Frecuencia Acumulada	Probabilidad	Probabilidad Acumulada
10	1	1	0,044	0,044
13	2	3	0,087	0,130
14	3	6	0,130	0,261
15	1	7	0,044	0,304
16	3	10	0,130	0,435
17	6	16	0,261	0,696
18	2	18	0,087	0,783
19	3	21	0,130	0,913
20	1	22	0,044	0,957
21	1	23	0,044	1,000

4 Completa la tabla de valores usando las respuestas de los niños. [3p]

Media	Mediana	Moda



- 5 Rellena el siguiente histograma con **las respuestas de las niñas** y coloca la frecuencia arriba de cada una de las barras. [2p]

RESPUESTAS

1

Media	Mediana	Moda
8,71	9	9

2

Media	Mediana	Moda
14,29	13	13

3

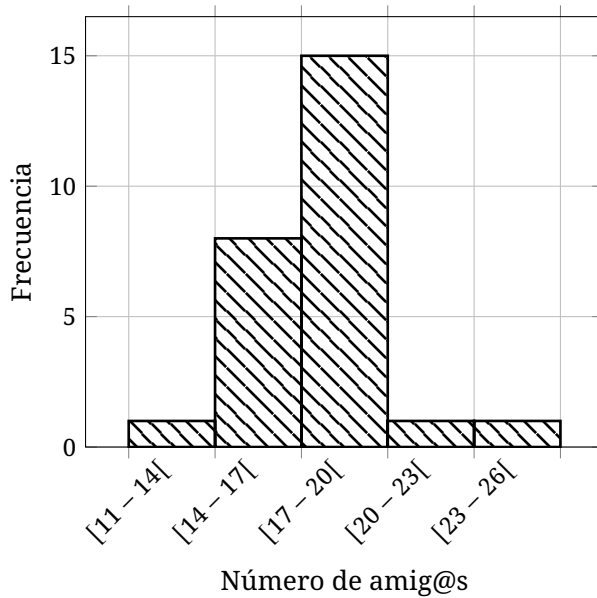
Media	Mediana	Moda
14,29	14	15

4

Media	Mediana	Moda
16,39	17	17

5

Respuestas de las niñas



6

Media	Mediana	Moda
17,27	17	19