

### CONTROL - Medidas de centralidad (forma 8)

NOMBRE	PUNTAJE	NOTA
	/ 21	


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

- 1** Datos: 11 • 6 • 9 • 9 • 8 • 10 • 12

[illegible]

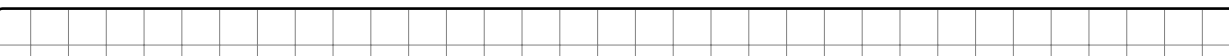
Media	Mediana	Moda

- 2** Datos: 9 • 13 • 8 • 9 • 18 • 17 • 12 • 12 • 11 • 13 • 14 • 15 • 13 • 15



Media	Mediana	Moda

- 3** Datos: 10 • 15 • 12 • 13 • 8 • 12 • 9 • 15 • 11 • 17 • 18 • 15 • 16 • 13 • 16 • 15 • 15 • 19 • 19 • 10 • 9



Media	Mediana	Moda

## Comparando el número de amistades por género

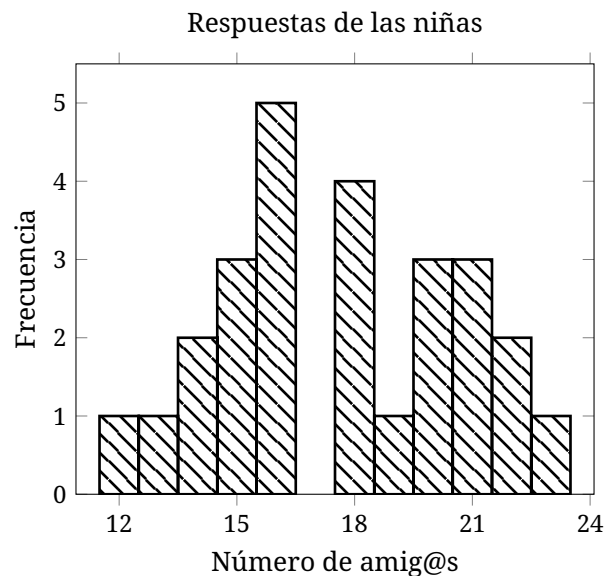
A continuación, se encuentran los resultados de encuestar a un grupo de estudiantes y preguntarles a cada uno: **¿Cuántos amig@s tienes?**.

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.

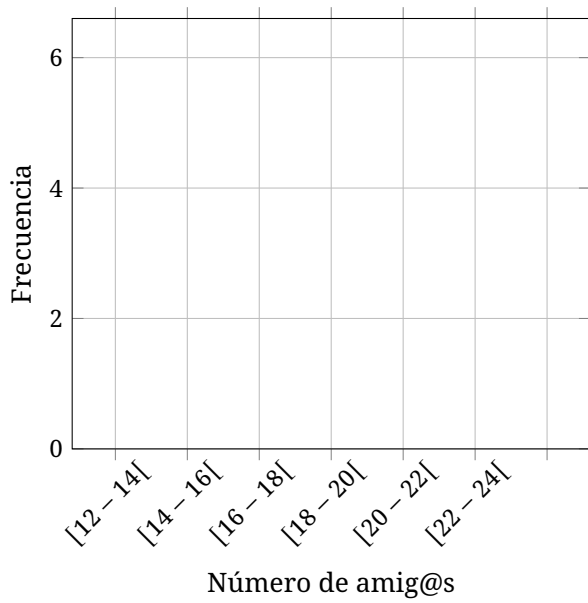
Número de amig@s (Niños)				
Datos	Frecuencia	Frecuencia Acumulada	Probabilidad	Probabilidad Acumulada
10	3	3	0,130	0,130
12	4	7	0,174	0,304
13	2	9	0,087	0,391
14	1	10	0,044	0,435
15	3	13	0,130	0,565
16	1	14	0,044	0,609
17	2	16	0,087	0,696
18	6	22	0,261	0,957
19	1	23	0,044	1,000

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]

[illegible]

Media	Mediana	Moda

[illegible]

## RESPUESTAS

1

Media	Mediana	Moda
9,29	9	9

2

Media	Mediana	Moda
12,79	13	13

3

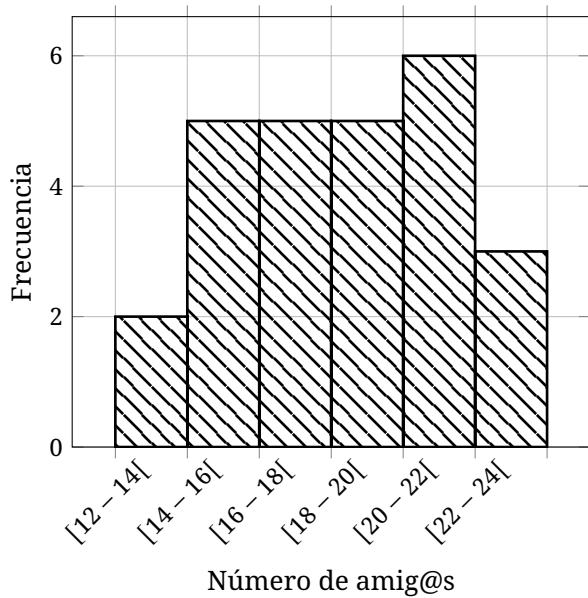
Media	Mediana	Moda
13,67	15	15

4

Media	Mediana	Moda
14,78	15	18

5

Respuestas de las niñas



6

Media	Mediana	Moda
17,65	18	16