

CONTROL - Medidas de centralidad (forma 5)

NOMBRE	PUNTAJE	NOTA
	/ 21	

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

- 1** Datos: 9 • 6 • 9 • 7 • 9 • 10 • 4

[illegible]

Media	Mediana	Moda

- 2** Datos: 14 • 14 • 10 • 11 • 19 • 18 • 13 • 10 • 11 • 10 • 10 • 12 • 21 • 15

[illegible]

Media	Mediana	Moda

- 3** Datos: 14 • 16 • 10 • 11 • 16 • 12 • 16 • 16 • 16 • 14 • 9 • 20 • 11 • 16 • 10 • 17 • 14 • 10 • 15 • 10 • 13

[illegible]

Media	Mediana	Moda

Comparando el número de amistades por género

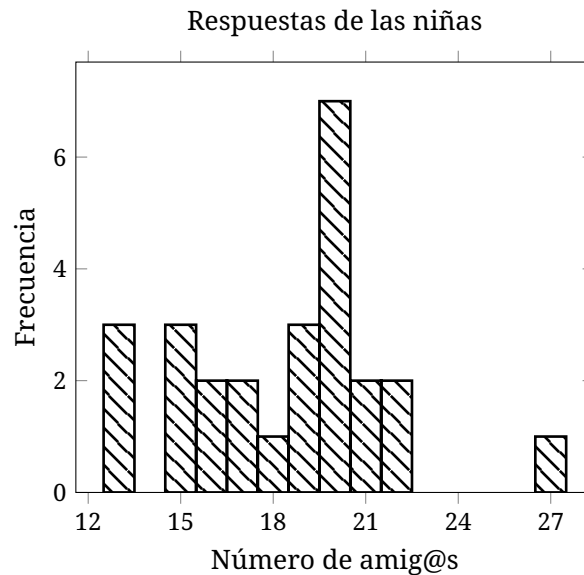
A continuación, se encuentran los resultados de encuestar a un grupo de estudiantes y preguntarles a cada uno: **¿Cuántos amig@s tienes?**.

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.

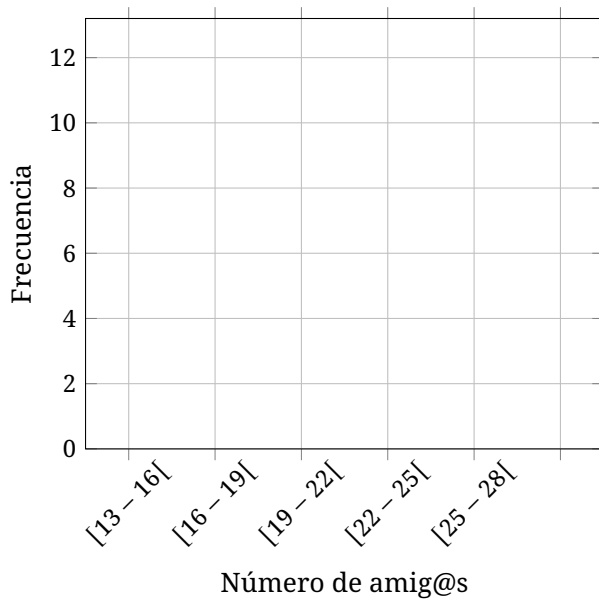
Número de amig@s (Niños)				
Datos	Frecuencia	Frecuencia Acumulada	Probabilidad	Probabilidad Acumulada
11	1	1	0,044	0,044
12	1	2	0,044	0,087
14	2	4	0,087	0,174
15	2	6	0,087	0,261
16	4	10	0,174	0,435
17	2	12	0,087	0,522
18	2	14	0,087	0,609
19	5	19	0,217	0,826
22	2	21	0,087	0,913
23	2	23	0,087	1,000

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

Respuesta

RESPUESTAS

1

Media	Mediana	Moda
7,71	9	9

2

Media	Mediana	Moda
13,43	12	10

3

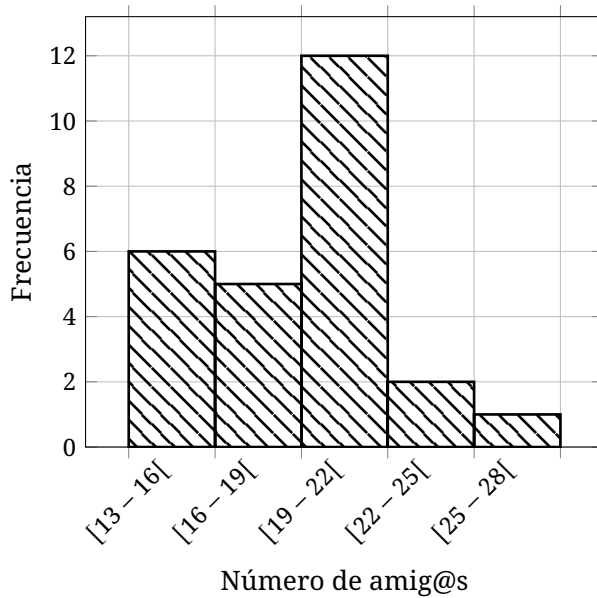
Media	Mediana	Moda
13,62	14	16

4

Media	Mediana	Moda
17,39	17	19

5

Respuestas de las niñas



6

Media	Mediana	Moda
18,38	19	20