

### CONTROL - Medidas de centralidad (forma 12)

NOMBRE	PUNTAJE	NOTA
	/ 21	

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

- 1** Datos: 10 • 7 • 9 • 8 • 6 • 7 • 13

[illegible]

Media	Mediana	Moda

- 2** Datos: 15 • 14 • 16 • 14 • 14 • 7 • 10 • 13 • 14 • 14 • 13 • 9 • 20 • 8

[illegible]

Media	Mediana	Moda

- 3** Datos: 14 • 13 • 11 • 15 • 9 • 12 • 15 • 10 • 17 • 10 • 15 • 18 • 13 • 13 • 11 • 15 • 18 • 9 • 12 • 10 • 15

[illegible]

Media	Mediana	Moda

## Comparando el número de amistades por género

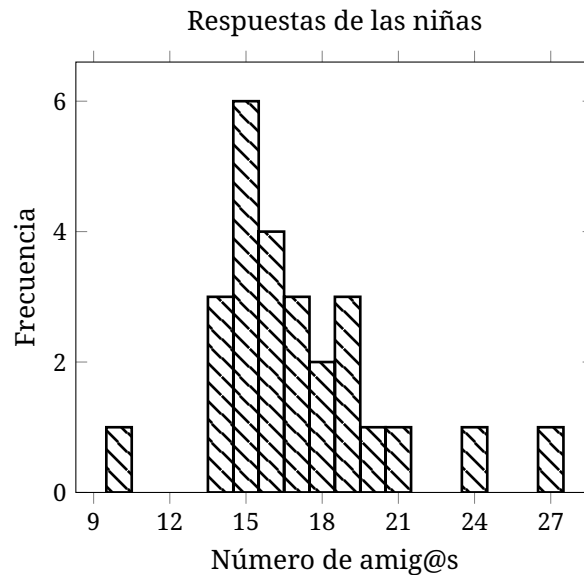
A continuación, se encuentran los resultados de encuestar a un grupo de estudiantes y preguntarles a cada uno: **¿Cuántos amig@s tienes?**.

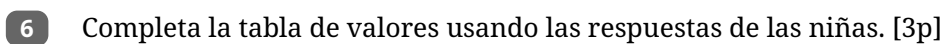
Los resultados se encuentran separados por género. Para los niños, los datos se encuentran en una tabla de frecuencias; y para las niñas, los datos se encuentran en un gráfico de barras. Utilice estos valores para completar la tabla de valores de cada género, y así finalmente determinar que grupo generalmente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

Número de amig@s (Niños)				
Datos	Frecuencia	Frecuencia Acumulada	Probabilidad	Probabilidad Acumulada
10	1	1	0,044	0,044
12	2	3	0,087	0,130
13	4	7	0,174	0,304
14	5	12	0,217	0,522
15	4	16	0,174	0,696
16	2	18	0,087	0,783
17	1	19	0,044	0,826
18	1	20	0,044	0,870
19	1	21	0,044	0,913
20	2	23	0,087	1,000

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

Media	Mediana	Moda



[illegible]

Media	Mediana	Moda

- 7** Comparando las medidas de centralidad para ambos grupos de niños y niñas, ¿Qué grupo tiene en general más amistades?. [4p]

[illegible]

**RESPUESTAS****1**

Media	Mediana	Moda
8,57	8	7

**2**

Media	Mediana	Moda
12,93	14	14

**3**

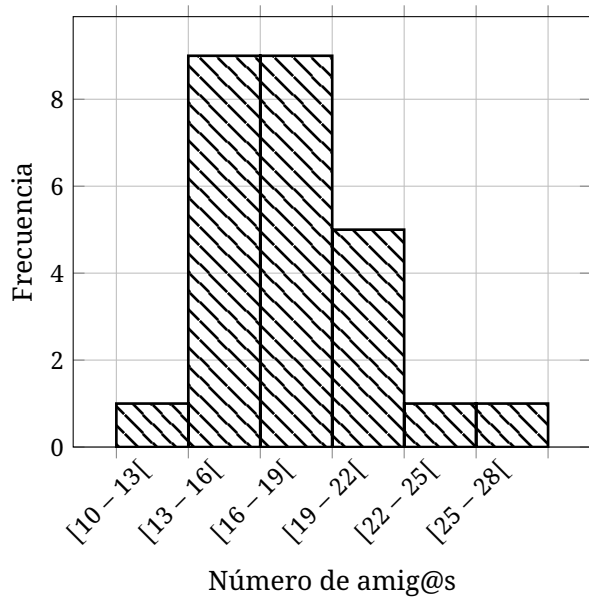
Media	Mediana	Moda
13,1	13	15

**4**

Media	Mediana	Moda
14,87	14	14

**5**

Respuestas de las niñas

**6**

Media	Mediana	Moda
17	16	15