

### CONTROL - Medidas de centralidad (forma 15)

NOMBRE	PUNTAJE	NOTA
	/ 21	

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

- 1** Datos: 8 • 7 • 15 • 7 • 11 • 5 • 10

[illegible]

Media	Mediana	Moda

- 2** Datos: 14 • 13 • 14 • 15 • 11 • 13 • 12 • 14 • 12 • 14 • 7 • 10 • 19 • 16

[illegible]

Media	Mediana	Moda

- 3** Datos: 14 • 14 • 16 • 11 • 12 • 17 • 17 • 14 • 14 • 15 • 13 • 14 • 11 • 18 • 11 • 13 • 14 • 11 • 13 • 12 • 15

[illegible]

Media	Mediana	Moda

## Comparando el número de amistades por género

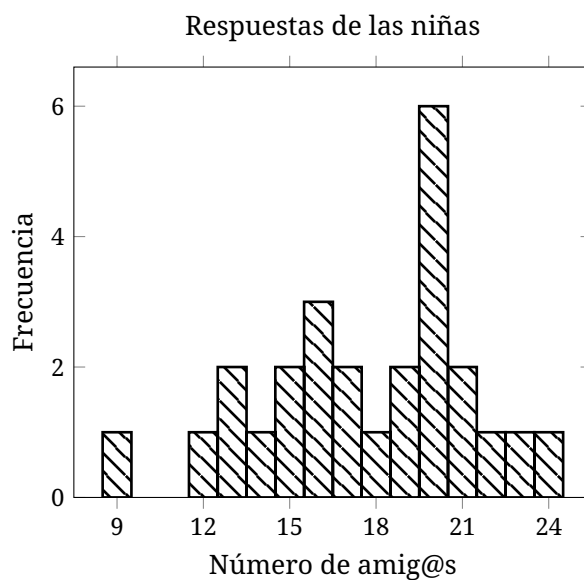
A continuación, se encuentran los resultados de encuestar a un grupo de estudiantes y preguntarles a cada uno: **¿Cuántos amig@s tienes?**.

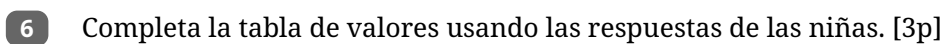
Los resultados se encuentran separados por género. Para los niños, los datos se encuentran en una tabla de frecuencias; y para las niñas, los datos se encuentran en un gráfico de barras. Utilice estos valores para completar la tabla de valores de cada género, y así finalmente determinar que grupo generalmente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

Número de amig@s (Niños)				
Datos	Frecuencia	Frecuencia Acumulada	Probabilidad	Probabilidad Acumulada
13	3	3	0,130	0,130
14	1	4	0,044	0,174
15	6	10	0,261	0,435
16	3	13	0,130	0,565
17	3	16	0,130	0,696
18	1	17	0,044	0,739
19	2	19	0,087	0,826
20	1	20	0,044	0,870
21	2	22	0,087	0,957
23	1	23	0,044	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
9	8	7

**2**

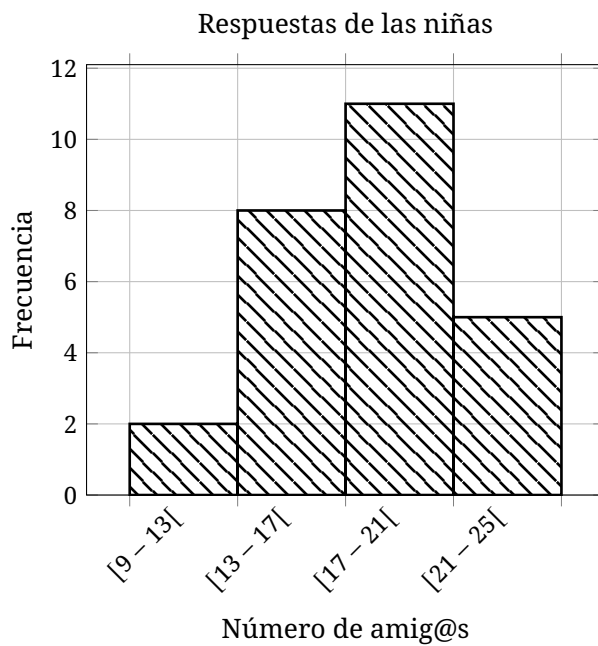
Media	Mediana	Moda
13,14	13	14

**3**

Media	Mediana	Moda
13,76	14	14

**4**

Media	Mediana	Moda
16,65	16	15

**5****6**

Media	Mediana	Moda
17,69	18	20