

EVALUACIÓN Graficos Estadísticos

Cada punto vale 2.0. Exitos!!!

Nombre: _____

Grado: _____

1. Completa la tabla con la información faltante.

Tipo de variable	Subtipo de variable	Grafico más apropiado
Cualitativa	Nominal	
	Ordinal	
Cuantitativa	Discreta	
	Continua	

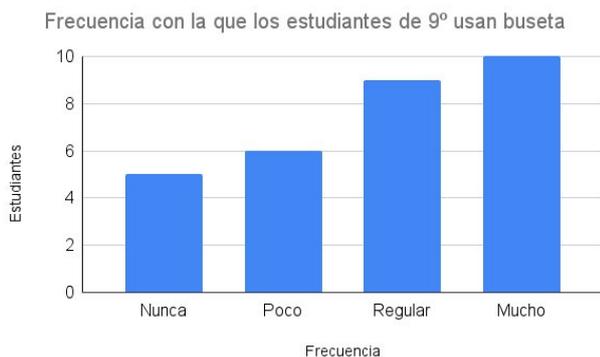
2. Juan elaboró el siguiente gráfico para resumir los resultados de una encuesta donde se preguntó sobre la materia favorita.



El gráfico de Juan tiene un error porque

- a) Los porcentajes no suman 100%
- b) La porción de Edu Física no representa el 53%
- c) La porción de Lenguaje debe ser más grande.
- d) El gráfico circular no es apropiado para la variable materia favorita.

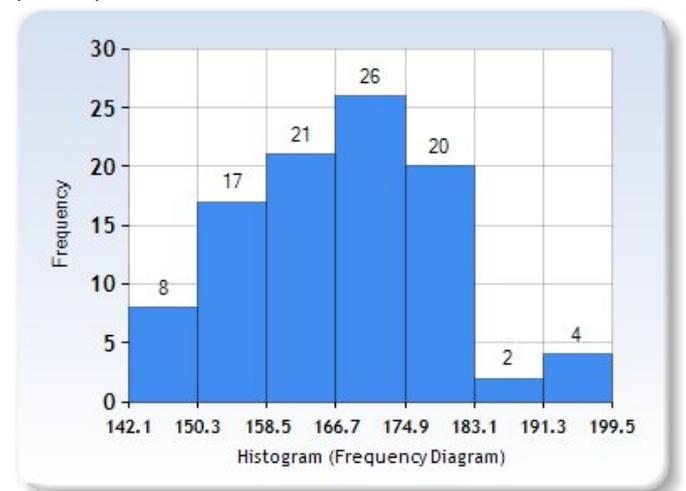
3. El siguiente gráfico representa la frecuencia con que los estudiantes de grado 9° usan buseta.



Según el anterior gráfico es correcto afirmar que

- a) Se encontraron a 21 estudiantes.
- b) 4,5 estudiantes no usan buseta.
- c) Todos los estudiantes de 9° usan buseta.
- d) Nueve estudiantes usan buseta regularmente.

4. El siguiente histograma representa la estatura (en cm) de una muestra de 98 colombianos.



Cuál de las siguientes afirmaciones respecto a la muestra es falsa.

- a) Hay 6 personas con estatura mayor o igual 183.1 centímetros.
- b) No hay ninguna persona con una estatura de 2 metros.
- c) Hay exactamente 8 personas con estatura de 142.1 centímetros.
- d) Más de la mitad de los encuestados tienen una altura mayor o igual a 158.5 cm y menor que 183.1 cm.

EVALUACIÓN Graficos Estadísticos

Cada punto vale 2.0. Exitos!!!

Nombre: _____ Grado: _____

1. Completa la tabla con la información faltante.

Tipo de variable	Subtipo de variable	Grafico más apropiado
Cualitativa	Nominal	
	Ordinal	
Cuantitativa	Discreta	
	Continua	

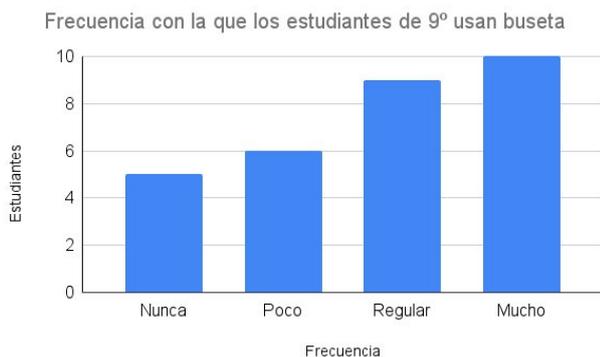
2. Juan elaboró el siguiente gráfico para resumir los resultados de una encuesta donde se preguntó sobre la materia favorita.



El gráfico de Juan tiene un error porque

- a) La porción de Edu Física no representa el 53%
- b) Los porcentajes no suman 100%
- c) El gráfico circular no es apropiado para la variable materia favorita.
- d) La porción de Lenguaje debe ser más grande.

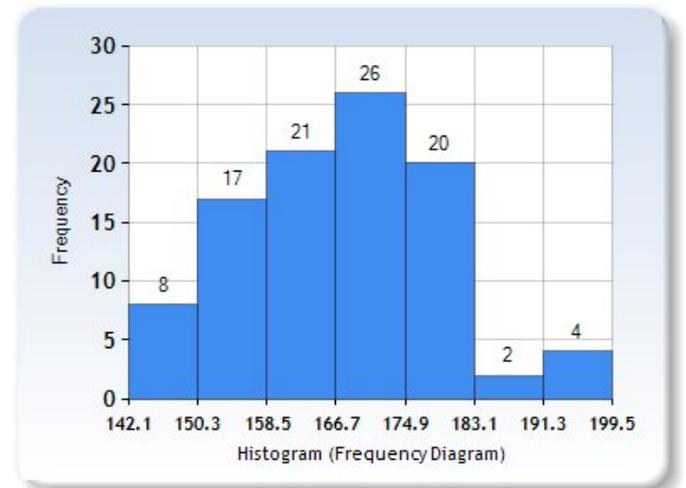
3. El siguiente gráfico representa la frecuencia con que los estudiantes de grado 9° usan buseta.



Según el anterior gráfico es correcto afirmar que

- a) 4,5 estudiantes no usan buseta.
- b) Se encuntaron a 21 estudiantes.
- c) Nueve estudiantes usan buseta regularmente.
- d) Todos los estudiantes de 9° usan buseta.

4. El siguiente histograma representa la estatura (en cm) de una muestra de 98 colombianos.



Cuál de las siguientes afirmaciones respecto a la muestra es falsa.

- a) No hay ninguna persona con una estatura de 2 metros.
- b) Hay 6 personas con estatura mayor o igual 183.1 centímetros.
- c) Más de la mitad de los encuestados tienen una altura mayor o igual a 158.5 cm y menor que 183.1 cm.
- d) Hay exactamente 8 personas con estatura de 142.1 centímetros.

EVALUACIÓN Graficos Estadísticos

Cada punto vale 2.0. Exitos!!!

Nombre: _____ Grado: _____

1. Completa la tabla con la información faltante.

Tipo de variable	Subtipo de variable	Grafico más apropiado
Cualitativa	Nominal	
	Ordinal	
Cuantitativa	Discreta	
	Continua	

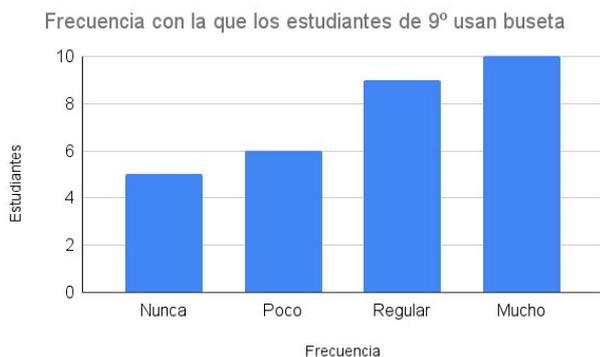
2. Juan elaboró el siguiente gráfico para resumir los resultados de una encuesta donde se preguntó sobre la materia favorita.



El gráfico de Juan tiene un error porque

- a) La porción de Lenguaje debe ser más grande.
- b) El gráfico circular no es apropiado para la variable materia favorita.
- c) Los porcentajes no suman 100%
- d) La porción de Edu Física no representa el 53%

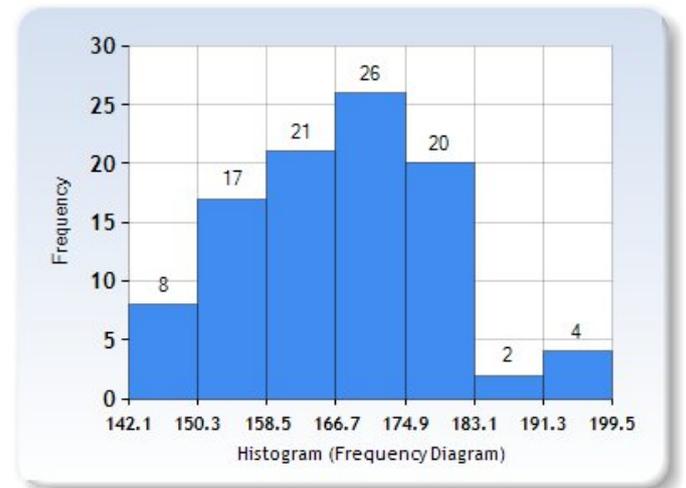
3. El siguiente gráfico representa la frecuencia con que los estudiantes de grado 9° usan buseta.



Según el anterior gráfico es correcto afirmar que

- a) Todos los estudiantes de 9° usan buseta.
- b) Nueve estudiantes usan buseta regularmente.
- c) Se encuestraron a 21 estudiantes.
- d) 4,5 estudiantes no usan buseta.

4. El siguiente histograma representa la estatura (en cm) de una muestra de 98 colombianos.



Cuál de las siguientes afirmaciones respecto a la muestra es falsa.

- a) Hay exactamente 8 personas con estatura de 142.1 centímetros.
- b) Más de la mitad de los encuestrados tienen una altura mayor o igual a 158.5 cm y menor que 183.1 cm.
- c) Hay 6 personas con estatura mayor o igual 183.1 centímetros.
- d) No hay ninguna persona con una estatura de 2 metros.

EVALUACIÓN Graficos Estadísticos

Cada punto vale 2.0. Exitos!!!

Nombre: _____

Grado: _____

1. Completa la tabla con la información faltante.

Tipo de variable	Subtipo de variable	Grafico más apropiado
Cualitativa	Nominal	
	Ordinal	
Cuantitativa	Discreta	
	Continua	

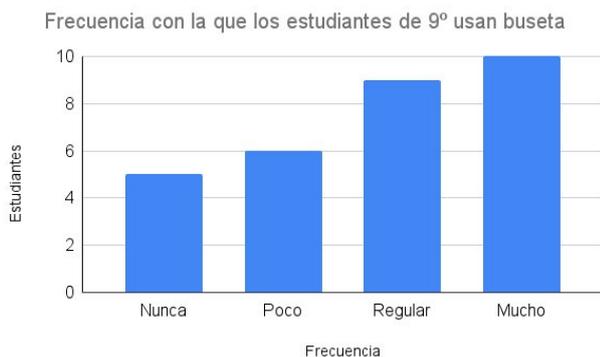
2. Juan elaboró el siguiente gráfico para resumir los resultados de una encuesta donde se preguntó sobre la materia favorita.



El gráfico de Juan tiene un error porque

- a) El gráfico circular no es apropiado para la variable materia favorita.
- b) La porción de Lenguaje debe ser más grande.
- c) La porción de Edu Física no representa el 53%
- d) Los porcentajes no suman 100%

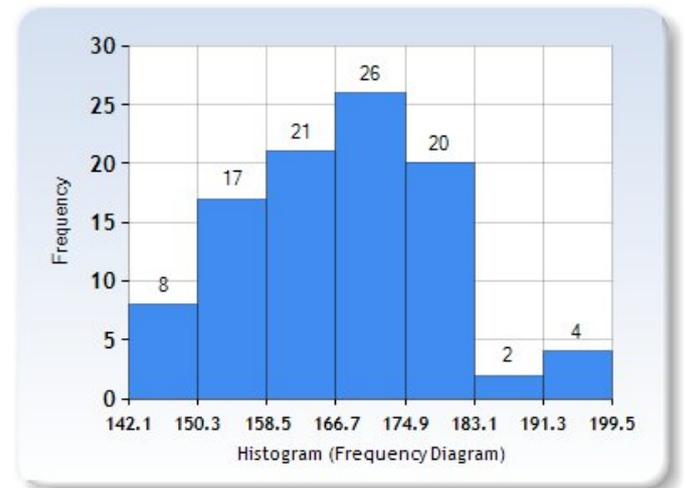
3. El siguiente gráfico representa la frecuencia con que los estudiantes de grado 9° usan buseta.



Según el anterior gráfico es correcto afirmar que

- a) Nueve estudiantes usan buseta regularmente.
- b) Todos los estudiantes de 9° usan buseta.
- c) 4,5 estudiantes no usan buseta.
- d) Se encontraron a 21 estudiantes.

4. El siguiente histograma representa la estatura (en cm) de una muestra de 98 colombianos.



Cuál de las siguientes afirmaciones respecto a la muestra es falsa.

- a) Más de la mitad de los encuestados tienen una altura mayor o igual a 158.5 cm y menor que 183.1 cm.
- b) Hay exactamente 8 personas con estatura de 142.1 centímetros.
- c) No hay ninguna persona con una estatura de 2 metros.
- d) Hay 6 personas con estatura mayor o igual 183.1 centímetros.

