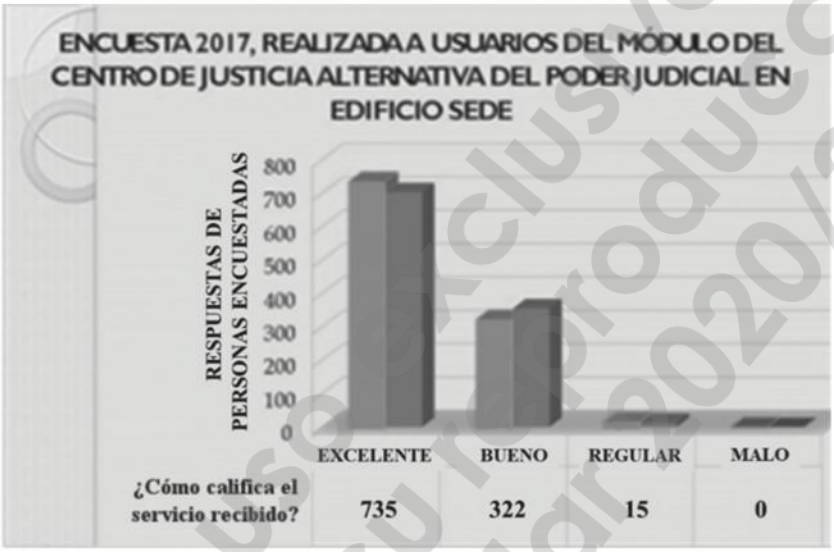
Gráficas

Ejercicio 1

Analiza la gráfica y contesta las siguientes tres preguntas.

Con la finalidad de mejorar el servicio que brinda el Centro de Justicia Alternativa del Poder Judicial, se aplicó una encuesta a los usuarios del edificio sede. Se obtuvieron los siguientes resultados.



Adaptado para fines didácticos de: https://www.tribunaloaxaca.gob.mx/centro/Galeria.aspx?cve=11057&sec=1

77. ¿Qué pregunta se usó para elaborar la gráfica?

A ¿Regresaría nuevamente al Centro de Justicia Alternativa?
B ¿El lenguaje utilizado por el personal del Centro de Justicia Alternativa es entendible?
C ¿Considera que el personal del Centro de Justicia Alternativa tiene un buen nivel académico?
D ¿Cómo califica el servicio que recibió del personal del Centro de Justicia Alternativa?

Material de uso exclusivo digital
Prohibida su reproducción
Ciclo escolar 2020/2021

78. En cada columna de la siguiente tabla hay un recuadro en blanco. De acuerdo con la información que se presenta en la gráfica, ¿qué datos faltan para completar la tabla (de izquierda a derecha)?

CENTRO DE JUSTICIA ALTERNATIVA ENCUESTA 2017		
	Grado de aceptación	
1	Excelente	735
	Bueno	322
	Regular	15
	Malo	0
		1,072

A Núm. de pregunta / Cantidad de respuestas / Total
B Edad / Total / Cantidad de respuestas
C Núm. de pregunta / Total / Cantidad de respuestas
D Total / Núm. de pregunta / Cantidad de respuestas

79. ¿Qué significa el 0 en la gráfica?

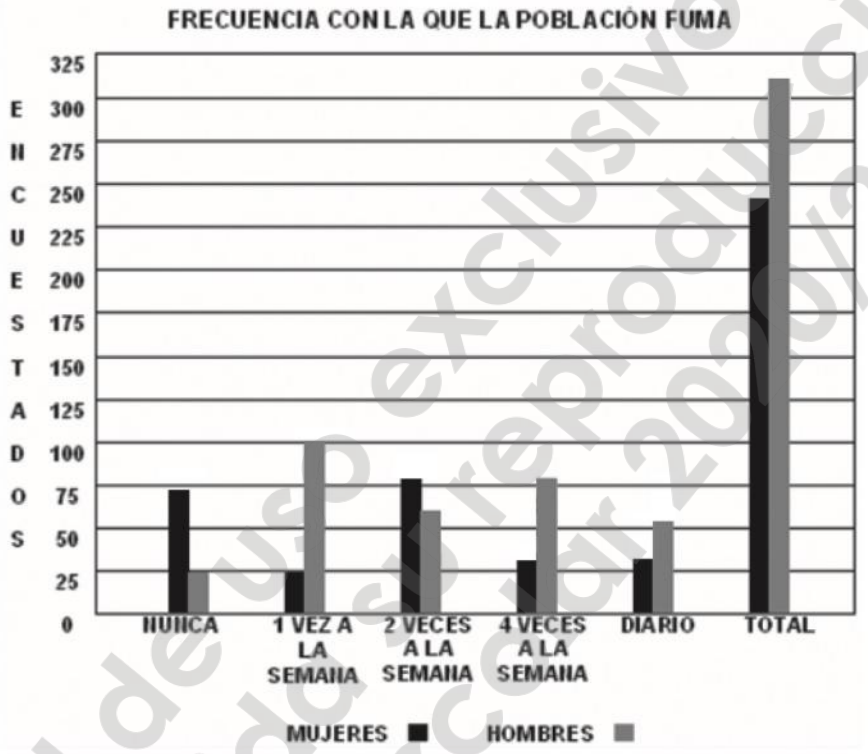
A Muestra que nadie calificó como "malo" el servicio que brindan los trabajadores del Centro de Justicia Alternativa.
B Indica que los encuestados dieron una calificación de cero al trato que recibieron del personal del Centro de Justicia Alternativa.
C Señala que ninguna persona considera que el servicio prestado en el Centro de Justicia Alternativa es regular.
D Indica que el servicio que brindan los trabajadores del Centro de Justicia Alternativa fue completamente satisfactorio para los encuestados.

Material de uso exclusivo digital
Prohibida su reproducción
Ciclo escolar 2020/2021

Ejercicio 2

Analiza la gráfica y contesta las siguientes tres preguntas.

El tabaquismo es una enfermedad grave que se presenta desde edad temprana. Estudios científicos indican que provoca graves padecimientos respiratorios e incluso cáncer, tanto en hombres como en mujeres, por lo que la Secretaría de Salud desea conocer qué tan habitual es esta práctica.



80. ¿Qué pregunta se usó para elaborar la gráfica?

A ¿Por qué fuma?
B ¿Conoce las consecuencias del tabaquismo?
C ¿Qué tipo de cigarros prefiere?
D ¿Qué tan seguido fuma?

Material de uso exclusivo digital
Prohibida su reproducción
Ciclo escolar 2020/2021

81. En tres columnas de la siguiente tabla hay un recuadro en blanco. De acuerdo con la información que se presenta en la gráfica, ¿qué datos faltan para completar la tabla (de izquierda a derecha)?

FRECUENCIA CON LA QUE LA POBLACIÓN FUMA

FRECUENCIA	MUJERES	HOMBRES	
Nunca	72	25	97
1 vez a la semana	25	100	125
2 veces a la semana		60	138
4 veces a la semana	32	78	110
	33	53	86

A Población encuestada / Total / A diario
B A diario / 78 / Total
C Frecuencia / Mujeres / Población encuestada
D Horario / A diario / Frecuencia

82. ¿Qué significa la longitud 72 de la barra en la gráfica?

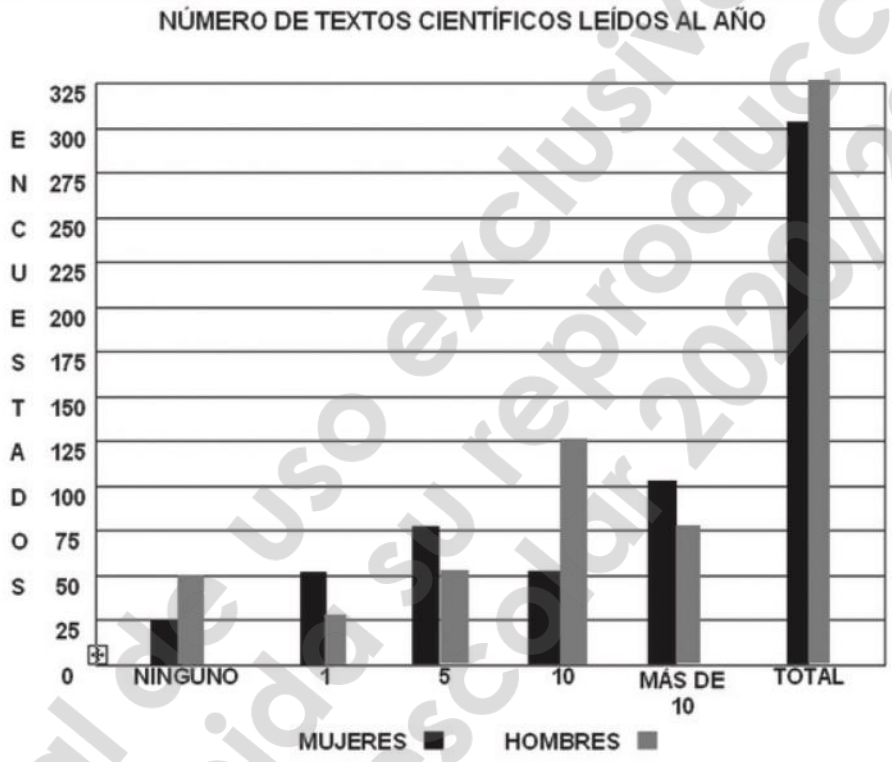
A Muestra que 72 mujeres de 300 encuestadas fuman 1 vez por semana.
B Indica que, de las mujeres encuestadas, 72 nunca fuman.
C Señala que 300 hombres fuman 72 veces por semana.
D Indica que 72 mujeres fuman 4 veces por semana.

Material de uso exclusivo digital
Prohibida su reproducción
Ciclo escolar 2020/2021

Ejercicio 3

Analiza la gráfica y contesta las siguientes tres preguntas.

Los participantes en un estudio que se hizo en México perciben la lectura como una forma de esparcimiento y adquisición de conocimiento. Aunque hay numerosos géneros literarios, los textos científicos son, sin duda, los más leídos. Dado que hombres y mujeres disfrutan de esta actividad, es pertinente identificar cuántos textos científicos leen al año.



83. ¿Qué pregunta se usó para elaborar la gráfica?

A ¿Cuántos textos científicos lee al año?
B ¿Cuántas horas al día practica la lectura?
C ¿Cuál es su sitio favorito para leer?
D ¿Con qué frecuencia compra textos científicos?

Material de uso exclusivo digital
Prohibida su reproducción
Ciclo escolar 2020/2021

84. En tres columnas de la siguiente tabla hay un recuadro en blanco. De acuerdo con la información que se presenta en la gráfica, ¿qué datos faltan para completar la tabla (de izquierda a derecha)?

TEXTOS CIENTÍFICOS LEÍDOS AL AÑO

NÚMERO DE TEXTOS LEÍDOS AL AÑO		HOMBRES	
	25	50	75
1	50	25	75
5	75	50	125
10	50	125	175
Más de 10	100	75	175

A Ninguno / Mujeres / Hombres
B Textos leídos / Mujeres / Total
C Población encuestada / Mujeres / Total
D Ninguno / Mujeres / Total

85. ¿Qué significa el 125 que se muestra en la gráfica?

A Señala que, de las mujeres encuestadas, 125 leen sólo un texto científico al año.
B Señala que, de los hombres encuestados, 125 leen 10 textos científicos al año.
C Señala que, de los hombres encuestados, 125 leen sólo un texto científico al año.
D Señala que, de las mujeres encuestadas, 125 leen 5 textos científicos al año.

Material de uso exclusivo digital
Prohibida su reproducción
Ciclo escolar 2020/2021