

LUNES 15 DE JUNIO

Haz el ejercicio nº2 de la pág. 199 calculando sólo la moda y la media.

Haz el ejercicio nº3 de la pág. 199 calculando sólo la moda y la media.

MARTES 16 DE JUNIO

Lectura comprensiva del encabezado de la pág. 200. Histograma y polígono de frecuencias.

Haz el ejercicio nº1 de la pág.200

Haz el ejercicio nº2 de la pág. 201

MIÉRCOLES 17 DE JUNIO

Haz el ejercicio nº3 de la pág.201 excepto el apartado e)

Haz el ejercicio nº1 de la pág. 202

JUEVES 18 DE JUNIO

Haz el ejercicio nº2 de la pág. 202

Haz el ejercicio nº5 de la pág. 203

SOLUCIONES DEL 15 AL 18 DE JUNIO

Ejercicio nº2 pág. 199

La moda es 4.

La media es 5 porque al sumar $4+5+4+7+6+4=30$, y al dividirlo entre el número de datos que son 6, nos da 5.

Pág.199 nº 3

a) La moda es 1

La media es 4,28 porque al sumar $1+1+1+1+8+9+9=30$, y al dividirlo entre el número de datos que son 7, nos da 4,28.

b) La moda es 5.

La media es 5 porque al sumar $4+5+5+5+5+5+6=35$, y al dividirlo entre el número de datos que son 7, nos da 5.

Pág. 200 nº 1

a) Representa el número total de alumnos que hay de cada edad matriculados en el colegio.

b) A los 3 años.

c) Hay 125 alumnos menores de 6 años. En total hay 700 alumnos, si sumamos los que hay en cada una de las barras, es decir, $125+150+175+150+100=700$

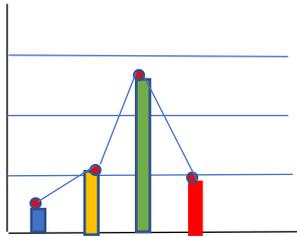
d) Frecuencia absoluta= 175

Frecuencia relativa $\frac{175}{700}$

Pág.201 nº2

INTERVALO	FRECUENCIA
31-33	2
34-36	6
37-39	13
40-42	4

En el intervalo 37-39 se sitúa la mayor parte de los miembros del club.



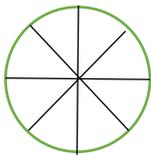
(31-33) (34-36) (37-39) (40-42)

Te tiene que quedar algo parecido a esto.

Pág. 201 nº 3

- a) El peso medio de los alumnos de 6º.
- b) 35-39, 40-44, 45-49, 50-54, 55-59, 60-64, 65-69.
- c) En el intervalo 45-49
- d) La frecuencia absoluta es 10.

Pág.202 nº1



Tendrás que tener cinco trozos coloreados de verde, dos de azul, y uno de rojo.

Pág.202 nº2

- a) Si sumamos $20\%+20\%+45\%=85\%$, $100\%-85\%=15\%$
Juegan al ajedrez el 15%
- b) El de voleibol, amarillo; el de ajedrez, verde.
- c) $20\%de 60=12$, luego 12 alumnos van al taller de cocina.

 $45\%de 60=27$, luego 27 alumnos van a voleibol.

 $20\%de 60=12$, luego 12 alumnos van a ballet.

 $15\%de 60= 9$, luego 9 alumnos van a ajedrez.

Pág.203 nº5

- a) El sábado.
- b) $30\%de50= 15$, luego 15 vecinos han elegido el sábado.
 $15\%de50=7,5$, luego 7 u 8 personas han elegido el domingo.
 $20\%de50= 10$, luego 10 vecinos han elegido el viernes.
 $10\%de50= 5$, luego 5 vecinos han elegido el jueves.
 $5\% de 50= 2,5$, luego 2 o 3 vecinos han elegido el miércoles.
 $20\% de 50=10$, luego a 10 vecinos le da igual el día.