

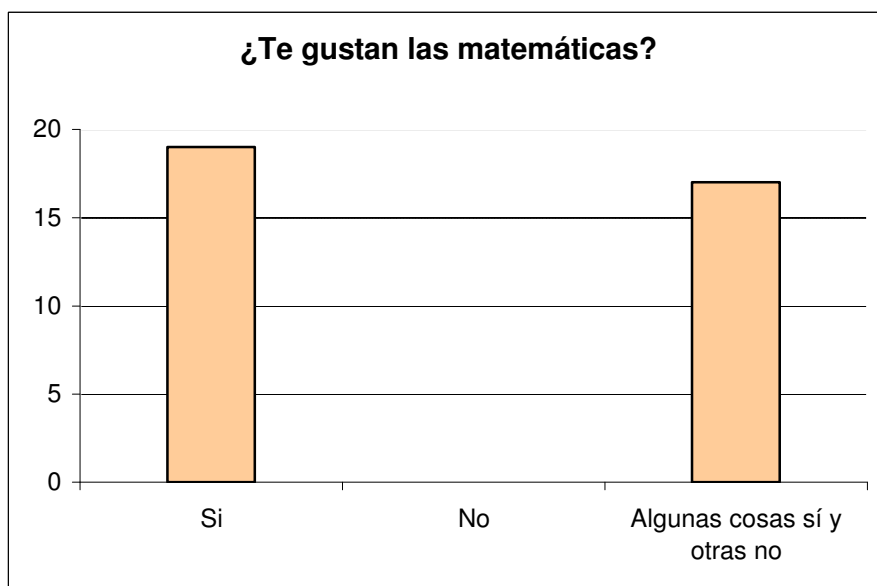
Cuadernos de Matemáticas

ENCUESTA A LOS ALUMNOS RESULTADOS

La encuesta se realizó en el mes de Junio del año 2008. El número de alumnos que contestaron a la encuesta resultó de 36.

1ª) ¿Te gustan las Matemáticas?

Si	19	52,8%
No	0	0,0%
Algunas cosas sí y otras no	17	47,2%



2ª) Si la respuesta a la pregunta 1ª) fue “sí”, o “no” usar una sola palabra para completar la respuesta según el esquema “Porque las Matemáticas me parecen que son.....”. Si en cambio se respondió con “Algunas cosas que estudio sí y otras no”, dar un ejemplo de cada clase.

Las respuestas obtenidas son de una gran variedad. Entre paréntesis figura el número de respuestas obtenidas y el porcentaje sobre el total de encuestas, si éstas se repiten en varios cuestionarios.

Porque las Matemáticas me parecen que son:

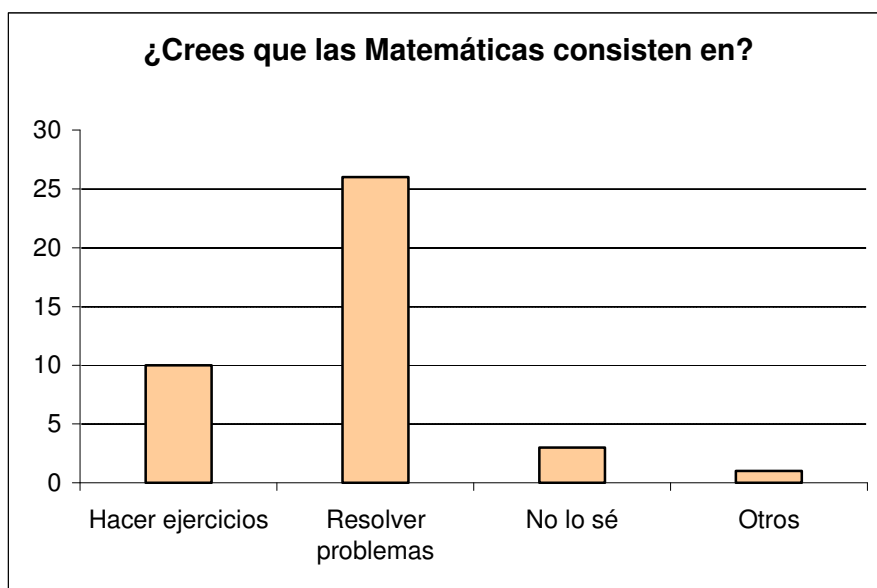
Interesantes (10; 27.8%)) entretenidas (5; 13.9%), son útiles para resolver problemas reales (5; 13.9%), necesarias (3; 8.3%), útiles (3; 8.3%), importantes (3; 8.3%), lógicas, estrambóticas.

Ejemplos de áreas que les gustan: Funciones (7; 19.4%), Límites (4; 11.1%) Ecuaciones (3; 8.3%), Trigonometría (2; 5.6%), Vectores (2; 5.6%), la recta en el plano, Derivadas, Complejos

Ejemplos de áreas que no les gustan: Derivadas (3; 8.3%), Trigonometría (3; 8.3%), Vectores (2; 5.6%), Funciones, Derivadas, Geometría, Continuidad de funciones, la recta en el plano, , Complejos

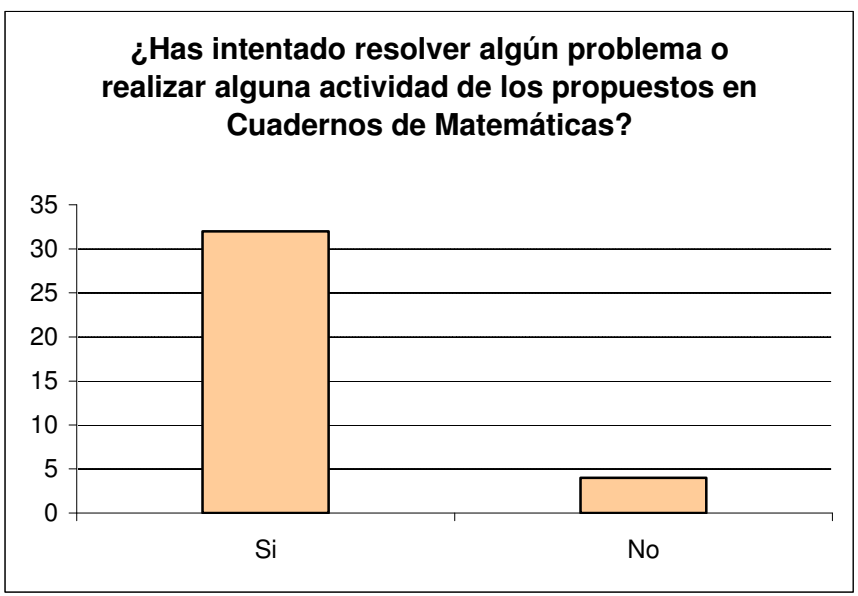
3ª) ¿Crees que las Matemáticas consisten en?

Hacer ejercicios	10	27,8%
Resolver problemas	26	72,2%
No lo sé	3	8,3%
Otros	1	2,8%



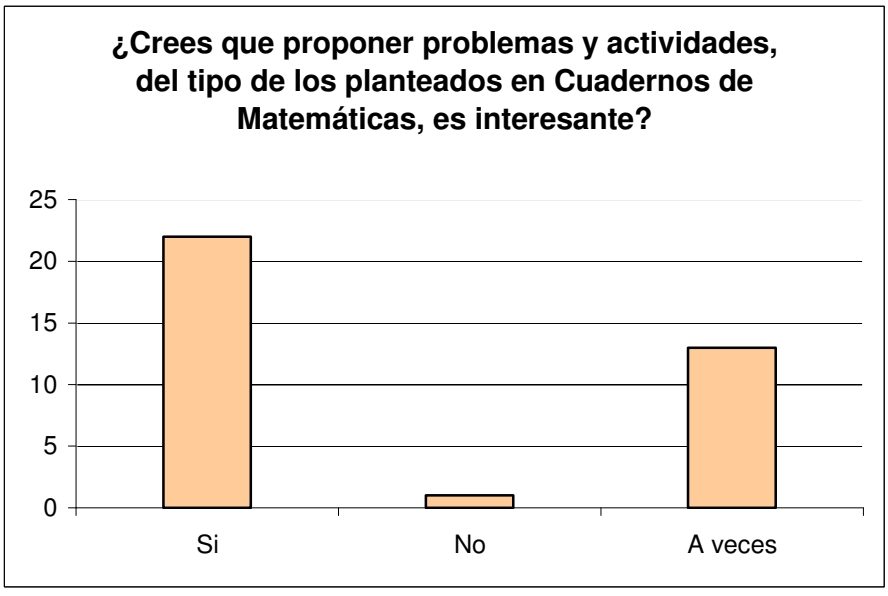
4ª) ¿Has intentado resolver algún problema o realizar alguna actividad de los propuestos en Cuadernos de Matemáticas?

Si	32	88,9%
No	4	11,1%



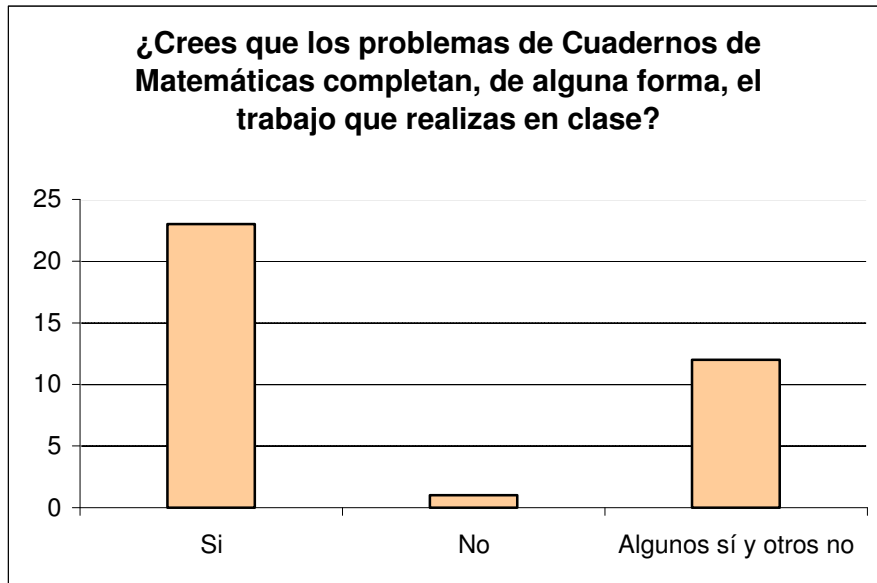
5ª) ¿Crees que proponer problemas y actividades, del tipo de los planteados en Cuadernos de Matemáticas, es interesante?

Si	22	61,1%
No	1	2,8%
A veces	13	36,1%



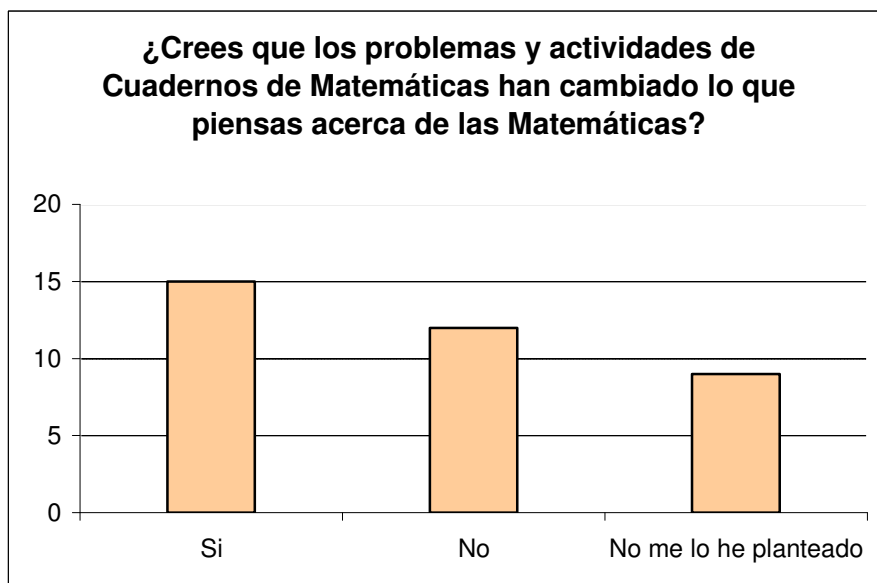
6ª) ¿Crees que los problemas de Cuadernos de Matemáticas completan, de alguna forma, el trabajo que realizas en clase?

Si	23	63,9%
No	1	2,8%
Algunos sí y otros no	12	33,3%



7ª) ¿Crees que los problemas y actividades de Cuadernos de Matemáticas han cambiado lo que piensas acerca de las Matemáticas?

Si	15	41,7%
No	12	33,3%
No me lo he planteado	9	25,0%



8ª) ¿Qué problema o actividad te ha resultado más interesante?

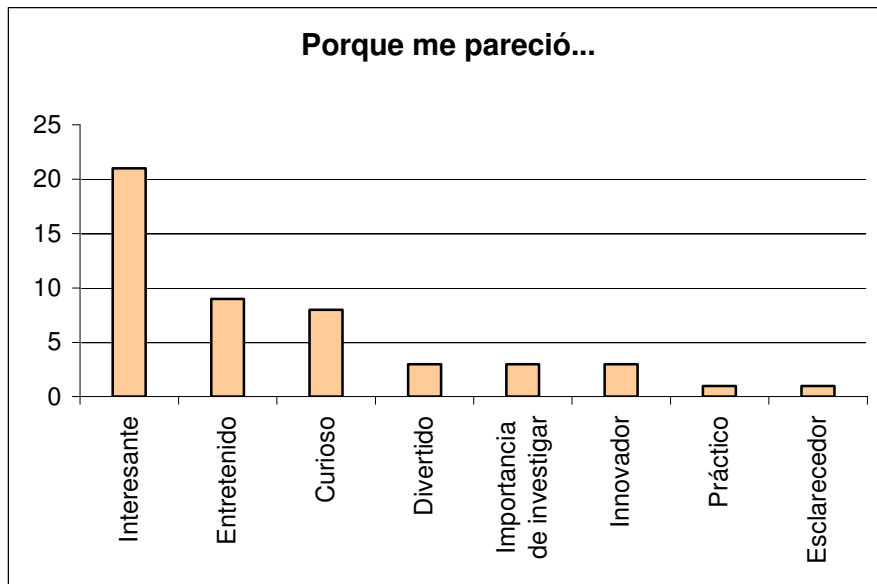
La aguja de Buffon	11	30,6%
Trigonometría	7	19,4%
La ecuación logarítmica	0	0,0%
La leyenda del ajedrez	12	33,3%
El crecimiento demográfico	3	8,3%
El Hombre de Vitruvio	28	77,8%
La función $f(z)=1+1/z$	1	2,8%
Ninguno	1	0,0%



9ª) Supóngase que se ha realizado una elección a las posibles alternativas de la respuesta 8ª). Usar una sola palabra para completar la frase “Porque me pareció.....” . Si se eligió la alternativa “Ninguno” completar con una sola palabra la respuesta “Porque todas me parecieron....”

Porque me pareció (en bastantes casos se indicó más de una razón):

Interesante	21	58,3%
Entretenido	9	25,0%
Curioso	8	22,2%
Divertido	3	8,3%
Importancia de investigar	3	8,3%
Innovador	3	8,3%
Práctico	1	2,8%
Esclarecedor	1	2,8%



Únicamente hubo una respuesta a la opción de “Ninguno”. En ese caso, *Porque todas me parecieron* se completó con “Aburridas”