

VI CONCURSO DE PROBLEMAS

Nivel: 1º y 2º de E.S.O.

Problema nº 8

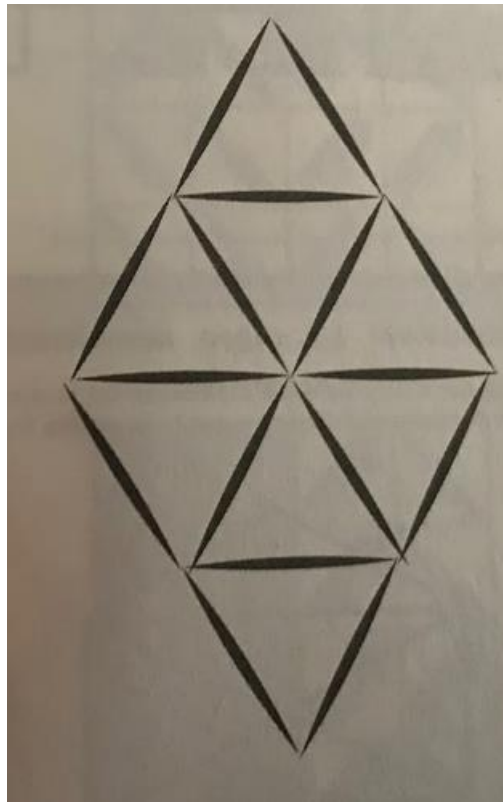
Semana del 18 al 22 de marzo de 2019.

Alumno: _____ Curso: _____

ENUNCIADO DEL PROBLEMA:

A partir de la siguiente figura formada por 16 palillos consigue lo siguiente:

- a) Quitando 4 palillos consigue que queden 6 triángulos
- b) Quitando 6 palillos consigue que queden 4 triángulos
- c) Quitando 4 palillos consigue que queden 2 triángulos y 2 trapecios
- d) Quitando 4 palillos consigue que queden 4 rombos.



RESOLUCIÓN DEL PROBLEMA:

Siempre hay que razonar la respuesta