I.E.S. SIERRA DE Mijas
I.E.S. Sierra de Mijas
Dpto. de Matemáticas

CONCURSO DE PROBLEMAS

Nivel: 3º y 4º de E.S.O.

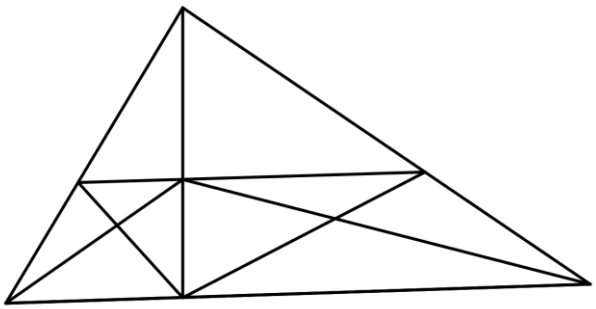
Problema nº9 13 de mayo de 2020

Alumno:_____ Curso:_____

ENUNCIADO DEL PROBLEMA:

EL MISTERIO DE LOS TRIÁNGULOS

Seguro que conoces los números naturales, para resolver este problema sólo tienes que contar. ¿Cuántos triángulos hay en la siguiente figura? No te confíes, se te pueden escapar algunos.



Sugerencia: Para escribir la solución, puedes dibujar varias veces la figura e ir coloreando los distintos triángulos que hayas encontrado.

RESOLUCIÓN DEL PROBLEMA: