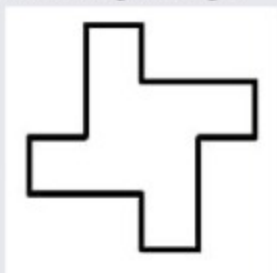


ENIGMAS 1º y 2º ESO

3ª SEMANA 18/11/19 AL 22/11/19

ENIGMA 1

EN LA SIGUIENTE FIGURA TODOS LOS LADOS LARGOS SON DE IGUAL LONGITUD Y ESTA ES EL DOBLE DE LA DE CUALQUIER LADO CORTO. SI TODOS LOS ÁNGULOS SON RECTOS Y EL ÁREA DE LA FIGURA ES 200cm^2 , ¿CUÁL ES, EN CENTÍMETROS, SU PERÍMETRO?



ENIGMA 2

EN EL CUADRADO DE LA FIGURA, CADA FILA, COLUMNA Y DIAGONAL SUMAN LO MISMO. ¿CUÁL ES EL VALOR DE $L+U+C+I+A$?

8	L	U
C	5	I
4	A	2

ENIGMA 3

A ES EL PADRE DE B y D ES EL HIJO DE G. E ES EL HERMANO DE A y TAMBIÉN SABEMOS QUE E TIENE UNA HIJA QUE SE LLAMA Z. ADEMÁS CONOCEMOS QUE G ES LA HERMANA DE A. CON ESTA INFORMACIÓN, ¿PODRÍAS DECIR QUÉ RELACIÓN EXISTE ENTRE Z, B y D?