

VI CONCURSO DE PROBLEMAS

Nivel: 3º y 4º de E.S.O. y 1º y 2º de F.P.B.

Problema nº 8

Semana del 18 al 22 de marzo de 2019.

Alumno: _____ Curso: _____

ENUNCIADO DEL PROBLEMA:

Completa las siguientes las siguientes igualdades con las operaciones básicas: suma, resta, producto y división de forma que las siguientes igualdades sean ciertas. Para conseguir las cifras 4, 5 6 u 8 puedes necesitar utilizar paréntesis, si lo consideras necesario.

No se puede cambiar el orden de los números.

Realizamos el primero como ejemplo:

a) $1 + 2 + 3 - 4 + 5 - 6 = 1$

b) $1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \quad 6 = 2$

c) $1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \quad 6 = 3$

d) $1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \quad 6 = 4$

e) $1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \quad 6 = 5$

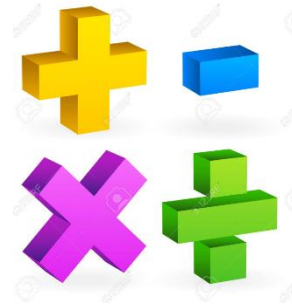
f) $1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \quad 6 = 6$

g) $1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \quad 6 = 7$

h) $1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \quad 6 = 8$

i) $1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \quad 6 = 9$

j) $1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad 5 \quad 6 = 10$



RESOLUCIÓN DEL PROBLEMA:

Siempre hay que razonar la respuesta