

Problema 1.

Coloca en los recuadros los signos + , - , x , ÷ para que se obtenga en cada fila el resultado que aparece a la derecha:

8	<input type="text"/>	2	<input type="text"/>	3	= 7
8	<input type="text"/>	2	<input type="text"/>	3	= 19
<input type="text"/>	<input type="text"/>				

Problema 2.

Observa las cajas siguientes:

abcdefgh

hbcdefg

ghbcdefg

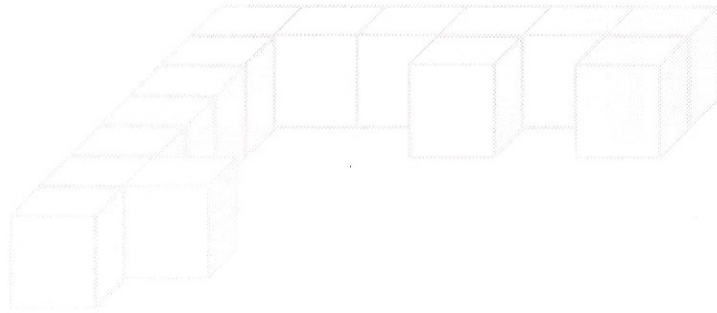
Están etiquetadas con una secuencia de letras tales que la última letra de la caja anterior es la primera letra de la etiqueta de la caja siguiente.

¿Cuál es la etiqueta de la quinta caja?

Si se tienen 20 cajas ¿cuál es la etiqueta de la caja 20?

Problema 3.

El cuerpo de la figura, se construye con 15 cubos iguales. Se sumerge en pintura verde. Explica cuántos y cuáles cubos quedan con cuatro caras pintadas de verde.



Problema 4.

¿En qué día de la semana cae el minuto 4328?

Problema 5.

El número 437 tiene una propiedad especial: la suma de los dos primeros dígitos es igual al tercer dígito. ¿Cuántos y cuáles números de tres dígitos menores que quinientos tienen esa propiedad?

Problema 6.

¿Cuántos triángulos tiene la siguiente figura?

