

## PASATIEMPOS CON ECUACIONES

### Actividad:

En estos tres ejemplos, debes hallar el valor que representa cada incógnita A, C, D, E ..... Recuerda que a cada letra diferente le corresponde un valor diferente. En algunos casos, te damos, para ayudarte, los valores de algunas de las letras.

**Ayuda:** Observa atentamente las relaciones y vete rellenando poco a poco en la tabla los valores que vas hallando.

### Ejemplo 1

A	O-N	
C	L+T	
E	L-N	
H	N+C	
I	A-N	
L	I+R	20
N	E÷O	2
O	I+T	
R	L-I	
T	L÷I	4

A	C	E	H	I	L	N	O	R	T
					20	2			4

Ejemplo 2

<b>A</b>	<b>O-L</b>	
<b>C</b>	<b>O-M</b>	
<b>D</b>	<b>A×T</b>	<b>18</b>
<b>E</b>	<b>T+H</b>	
<b>H</b>	<b>C÷M</b>	<b>5</b>
<b>I</b>	<b>T+O</b>	
<b>L</b>	<b>C-H</b>	
<b>M</b>	<b>C÷H</b>	<b>4</b>
<b>O</b>	<b>I-T</b>	
<b>T</b>	<b>C-D</b>	

<b>A</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>H</b>	<b>I</b>	<b>L</b>	<b>M</b>	<b>O</b>	<b>T</b>
		<b>18</b>		<b>5</b>			<b>4</b>		

### Ejemplo 3

Se trata de un caso algo más difícil que los dos ejemplos anteriores al tener muchas más incógnitas.

A	$H+D$		N	$U \times U$	
B	$I+H$	20	O	$X-M$	4
C	$G \div U$		P	$B \div K$	
D	$A \div A$		Q	$S+O$	
E	$W+D$		R	$M+Z$	
F	$L \times U$		S	$P+U$	13
G	$X-D$		T	$I+J$	
H	$P+O$		U	$F \div L$	3
I	$E \div K$		V	$O+E$	
J	$M+D$		W	$Y-A$	
K	$M \div N$	2	X	$W+W$	
L	$O \times K$	8	Y	$S \times K$	
M	$P+L$		Z	$S-L$	

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
	20									2	8	

N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
	4				13		3					