

1. REFRÁN POPULAR

Resuelve las operaciones que están debajo de cada recuadro y calcula el resultado. Busca en la CLAVE las letras que corresponden a cada resultado y escríbelas dentro de los recuadros. Cuando termines, conseguirás leer un refrán conocido.

CLAVE

7 = J

8 = C

9 = O

12 = S

15 = R

18 = E

24 = A

25 = Q

30 = T

36 = N

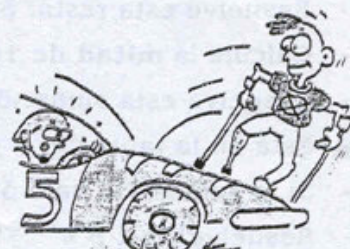
38 = G

44 = I

64 = M

75 = U

 $\begin{array}{r} 12 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 9 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 15 \\ + 15 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 40 \\ - 22 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 24 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 24 \\ - 12 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 6 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$									
 $\begin{array}{r} 72 \\ \div 9 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 81 \\ \div 9 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 15 \\ + 23 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 9 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 8 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 50 \\ + 25 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 52 \\ - 16 \\ \hline \end{array}$									
<table border="0" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>$\begin{array}{r} 8 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$</td> <td>$\begin{array}{r} 54 \\ \div 3 \\ \hline \end{array}$</td> <td>$\begin{array}{r} 18 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$</td> <td>$\begin{array}{r} 15 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$</td> <td>$\begin{array}{r} 27 \\ + 17 \\ \hline \end{array}$</td> <td>$\begin{array}{r} 44 \\ - 29 \\ \hline \end{array}$</td> <td>$\begin{array}{r} 3 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$</td> <td>$\begin{array}{r} 48 \\ \div 4 \\ \hline \end{array}$</td> <td>$\begin{array}{r} 63 \\ \div 7 \\ \hline \end{array}$</td> </tr> </table>							$\begin{array}{r} 8 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 54 \\ \div 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 18 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 15 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 27 \\ + 17 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 44 \\ - 29 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 3 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 48 \\ \div 4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 63 \\ \div 7 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 8 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 54 \\ \div 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 18 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 15 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 27 \\ + 17 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 44 \\ - 29 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 3 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 48 \\ \div 4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 63 \\ \div 7 \\ \hline \end{array}$							
 $\begin{array}{r} 15 \\ + 10 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 25 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 72 \\ \div 4 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 6 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 80 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$	 $\begin{array}{r} 72 \\ \div 2 \\ \hline \end{array}$										
<table border="0" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>$\begin{array}{r} 64 \\ \div 8 \\ \hline \end{array}$</td> <td>$\begin{array}{r} 35 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$</td> <td>$\begin{array}{r} 49 \\ \div 7 \\ \hline \end{array}$</td> <td>$\begin{array}{r} 72 \\ - 63 \\ \hline \end{array}$</td> </tr> </table>							$\begin{array}{r} 64 \\ \div 8 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 35 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 49 \\ \div 7 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 72 \\ - 63 \\ \hline \end{array}$					
$\begin{array}{r} 64 \\ \div 8 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 35 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 49 \\ \div 7 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 72 \\ - 63 \\ \hline \end{array}$												



Ex
pli
ca
est
e
refr
án
co
n
tus
pro
pia
s
pal
abr
as:

2.-
CO
DI
FI
CA
TU
RE
FR

ÁN.

Codifica un refrán o una frase conocida mediante la clave anterior. El número que corresponde a cada letra deberá obtenerse mediante dos operaciones con tres números. Una ha de ser una suma o una resta y la otra, una multiplicación o una división. Se pueden utilizar paréntesis. Tendrás que completar la clave asignando un número a las letras que faltan. Cuando lo termines, pásalo a tu compañero junto con la clave para que lo descifre.

Departamento de Matemáticas

Página 1

3. PALABRAS VALIOSAS

Asociemos a cada letra del abecedario un número de la siguiente manera:

A = 1	F = 6	K = 11	O = 16	T = 21	Y = 26
B = 2	G = 7	L = 12	P = 17	U = 22	Z = 27
C = 3	H = 8	M = 13	Q = 18	V = 23	
D = 4	I = 9	N = 14	R = 19	W = 24	
E = 5	J = 10	Ñ = 15	S = 20	X = 25	

Según esto, la palabra ROSA vale $19 + 16 + 20 + 1 = 56$

El juego consiste en que, por turnos, tú y tu compañero inventéis una palabra de tantas letras como se indica en la tabla, de manera que se consiga el mayor número de puntos en cada jugada. Gana quien al final obtenga más puntos

(*Las palabras deben estar en el diccionario* o tener un significado)

JUGADOR	Nº LETRAS	PALABRAS	OPERACIÓN	VALOR
Ejemplo	4	ROSA	$19 + 16 + 20 + 1$	56

JUGADOR	Nº LETRAS	PALABRAS	OPERACIÓN	VALOR
1:	4			
2:	4			
1:	4			
2:	4			
1:	5			
2:	5			
1:	5			
2:	5			
1:	6			
2:	6			
1:	6			
2:	6			
1:	7			
2:	7			
1:	8			
2:	8			

Puntuación

Jugador 1	Puntos	Jugador 2	Puntos

4.- LAS SALCHICHAS

Siete salchichas y media a euro y medio la salchicha y media, ¿cuántos euros son?

Material elaborado para el trabajo en clase