



Colegio Cristo Crucificado
"Villa Pilar"

968 846 680 - www.villapilar.es

CBM



Matemáticas 5º Primaria

Temas 1 – 5

1.- Resuelve las siguientes operaciones combinadas. :(TE RECOMENDAMOS QUE HAGAS LAS CUENTAS EN UN PAPEL TENIENDO EN CUENTA LA JERARQUÍA Y QUE LA SOLUCIÓN APAREZCA SIN PUNTO. EJEMPLO → 3500)

a) $2500 + 500 : 10 \times (10 + 50 - 20) =$

b) $3150 + 3150 : 2 + 50 \times 4 - 90 =$

2.- Completa la siguiente tabla :

(HAZLO COMO EL EJEMPLO QUE TE FACILITO. LA SOLUCIÓN VA SIN PUNTITO)

Se lee	Producto	Número
Diez elevado a seis	$10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10$	1000000
	$10 \times 10 \times 10 \times 10$	

3.- Calcula el mcm y mcd de 30 y 45. (HAZ LAS CUENTAS EN UN PAPEL Y ESCRIBE EL RESULTADO CUANDO ESTÉS SEGURO)

mcm =

mcd =

5.- Calcula :(HAZ LAS CUENTAS EN UN PAPEL Y ESCRIBE EL RESULTADO CUANDO ESTÉS SEGURO)

a) $\frac{2}{3}$ de 15 =

b) $\frac{5}{8}$ de 56 =

6.- Compara las siguientes fracciones usando $>$, $=$ y $<$:

$\frac{4}{6}$ $\frac{7}{8}$

$\frac{2}{4}$ $\frac{20}{40}$

7.- Ayudándote de papel y lápiz contesta:

- a) ¿Qué cantidad obtenemos si aumentamos 100 un 50%?
b) ¿Cuánto es $3 \times 10/5$?

8.- Lee atentamente los siguientes enunciados y las soluciones que se proponen y piensa si son verdaderos o falsos :

Ayer por la noche compramos una pizza. Cuando llegó el repartidor yo cogí $1/8$ y mi madre cogió $2/16$. Mi hermano llegó y cogió dos trozos para él y dos para mi padre. Si la pizza estaba partida en 8 partes, quedaba la mitad de la pizza después de todo.

En mi familia queremos comprar un coche y tenemos $2/8$ del precio final. Mi hermano va a prestarnos $30/80$ y mi abuela nos dará tres octavos, que es lo que nos falta para pagar el coche entero.

9.- Responde eligiendo Verdadero o Falso:

*Un euro equivale a 1000 céntimos
Diez euros son 10.000.000 céntimos*

10.- Redondea los siguientes números:(HAZLO COMO EL EJEMPLO QUE TE FACILITO.)

Número	Redondea a la unidad	Redondea a la décima
3,88	4	3,9
4,51		