



**Colegio Cristo Crucificado**  
**"Villa Pilar"**

968 846 680 - www.villapilar.es



**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)  $2/3$  de 15 =

b)  $5/8$  de 56 =

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

$4/6$      $7/8$

$2/4$      $20/40$

**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		