



Colegio Cristo Crucificado
"Villa Pilar"

968 846 680 - www.villapilar.es



Repaso Matemáticas
5º Primaria

Los siguientes ejercicios son de repaso de lo estudiado durante todo el curso. Lee con atención y hazlos sin prisa.

1.- Resuelve las siguientes operaciones: (LA SOLUCIÓN PONLA SIN PUNTITO. EJEMPLO → 2454)

a) $200 + 40 \times 2 - 100 + 125 =$

b) $350 + 150 \times 3 - 50 : 5 =$

2.- Calcula :

m.c.d de 24 y 60 →

m.c.m de 4 y 7 →

3.- Usa $>$, $<$ o $=$ para comparar las siguientes fracciones :

$\frac{4}{7}$ $\frac{3}{2}$

$\frac{2}{5}$ $\frac{40}{100}$

4.- Calcula :

$2 \times \frac{4}{8} =$

25% de 150 =

5.- Resuelve:

$4,90 + 3,99 + 5,06 + 5,5 + 4 =$

Si yo tengo 30,05 euros y mi padre tiene 30,5 euros, ¿quién tiene más?

6.- Resuelve:

$45,89 \times 1000 =$

$34,99 \times 3,06 =$

7.- Resuelve:

$$3,5 \text{ Kg} = \quad \text{g}$$

$$27 \text{ mm} = \quad \text{m}$$

8.- Responde con Verdadero o Falso a las siguientes frases:

La moda es el valor que tiene mayor frecuencia. Esto quiere decir que es el valor que menos se ha repetido.

Para calcular la media, debes sumar todos los resultados tantas veces como hayan aparecido. A continuación, debes dividir el total entre el número total de datos. Es decir, la suma de todas las frecuencias.

9.- Responde con Verdadero o Falso a las siguientes frases:

Una recta no tiene ni principio ni fin. Además, un punto divide una recta en dos partes que se llaman semirrectas que tienen principio pero no tienen fin.

Según su posición, los ángulos se clasifican en consecutivos, adyacentes y expuestos por el vértice.

10.- Resuelve:

$$53^{\circ} 15' 50'' + 25^{\circ} 20' 14'' =$$

Juan tuvo un examen que duró 90 minutos. A María le dieron 1 hora y 30 minutos para realizar su examen. ¿Quién tuvo más tiempo?

11.- Responde con Verdadero o Falso a las siguientes frases:

El perímetro de un polígono es la suma de las longitudes de todos sus lados.

La circunferencia es una línea curva semi abierta y plana con todos sus puntos a igual distancia del centro.

12.- Responde con Verdadero o Falso a las siguientes frases:

Un poliedro es regular si todas sus caras son polígonos regulares iguales y en cada uno de sus vértices se une el mismo número de caras.

El icosaedro tienen 18 caras.