

Numeración

1.- Escribe los números que te van a dictar:

2.- Contesta:

a) Escribe con cifras: Tres enteros y cinco décimas

Cinco unidades y ochenta milésimas

b) Escribe con letras:

28, 04 _____

7,9 _____

3.- Contesta :

a) Escribe cómo se leen estas fracciones:

$\frac{2}{3}$ _____

$\frac{5}{18}$ _____

$\frac{7}{10}$ _____

$\frac{2}{3}$ _____

$\frac{5}{18}$ _____

$\frac{7}{10}$ _____

b) Escribe estas fracciones: (Ejemplo: Dos quintos = $\frac{2}{5}$)

Un medio = Siete veinticuatroavos = Tres cuartos =

4.- Ordena los siguientes números:

a) De mayor a menor: 0,07 – 3,9 – 1,20 > >

b) De menor a mayor: $\frac{2}{10}$ $\frac{9}{10}$ $\frac{6}{10}$ < <

5.- Descompón los siguientes números:

8.120.403 = 8.000.000 + _____ + _____ + _____ + _____ + _____ + _____

8.120.403 = 8 U millón + _____ + _____ + _____ + _____ + _____ + _____

Cálculo y operaciones

1.- Calcula:

a) $3 \times (5 - 4) =$

$(5 + 4) \times 2 =$

b) $37 \times 100 =$

$40 \times 10 =$

$34 \times \quad = 3.400$

$700 : 100 =$

$5040 : 10 =$

$220 : \quad = 22$

2.- Realiza las multiplicaciones en un folio y escribe aquí los resultados, utiliza el algoritmo que prefieras:

a) $45.207 \times 3.025 =$

b) $2.180 \times 3.600 =$

c) $38.410 \times 602 =$

d) $20.621 \times 537 =$

3.- Realiza las divisiones en un folio y escribe aquí los resultados, utiliza el algoritmo que quieras:

a) $4.029 : 6 =$

b) $38.700 : 25 =$

c) $63.085 : 345 =$

d) $37.400 : 450 =$

4.- Realiza las siguientes operaciones en un folio y escribe los resultados:

a) $12,85 + 1,6 + 0,33 =$

b) $130 - 4,7 =$

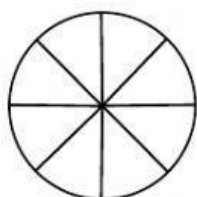
c) $16.802 \times 4,19 =$

d) $21,234 \times 657 =$

5.- Realiza las siguientes operaciones y escribe su resultado. Después une con su solución en el dibujo:

$$\frac{3}{8} + \frac{4}{8} =$$

$$\frac{7}{9} - \frac{2}{9} =$$



--	--	--	--	--	--	--	--	--

Problemas

1.- Estoy preparando regalos para la Navidad y quiero comprar 5 videos y 6 libros. Si pago con 4 billetes de 50 euros, ¿Cuánto me han de devolver?



14 €
unidad.



18 €
unidad.

Me han de devolver €

2.- Ayer, mi amiga Rebeca compró 5 regalos iguales para la fiesta del amigo invisible. Ha pagado con un billete de 100 euros y otro de 50 euros, y le han devuelto dinero. ¿Sabrías decir qué regalo ha elegido de los tres?

He elegido el regalo de €



3.- Hemos cortado cada pastel en 4 trozos iguales y han sobrado 6 trozos. Une las expresiones que representan el pastel que ha sobrado

$$\frac{6}{4}$$

$$\frac{4}{6}$$

$$1 + \frac{2}{4}$$

$$1 + \frac{1}{2}$$



4.- Quiero comprar estos productos en el Supermercado para celebrar una fiesta y he pensado en hacer un flan de pera. Tengo que rellenar la tabla con los ingredientes para 8, 12 y 16 personas y así conocer las cantidades.

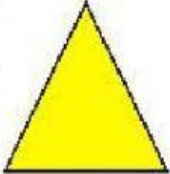
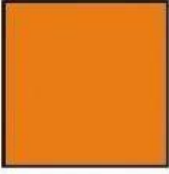
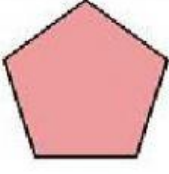
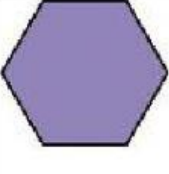
				
flan de pera	peras	azúcar	harina	mantequilla
4 personas	5	100 g	125 g	150 g
8 personas				
12 personas				
16 personas				

5.- Ahora tengo que completar esta tabla de precios.

			
1 kg	48 euros	12 euros	8 euros
$\frac{1}{2}$ kg			
$\frac{1}{4}$ kg			
$\frac{3}{4}$ kg			

Geometría

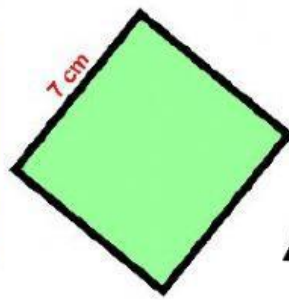
1.- Completa esta tabla de polígonos regulares.

				
Nombre del polígono				
Número de lados				
Número de vértices				
Número de diagonales				

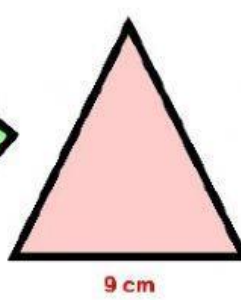
2.- Calcula el perímetro de los siguientes polígonos y traza sus diagonales.



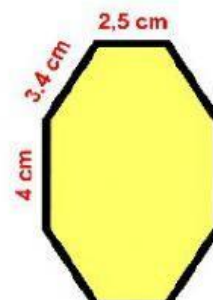
a)
P =



b)
P =

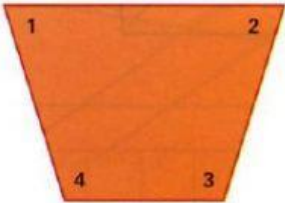


c)
P =

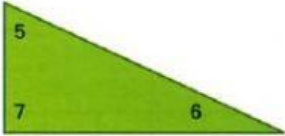


d)
P =

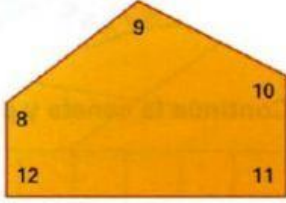
3. Clasifica en agudos, obtusos y rectos los ángulos de esta figuras



Ángulos rectos:

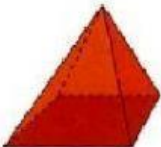


Ángulos agudos:

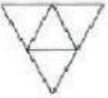


Ángulos obtusos:

4. Escribe junto a cada poliedro la letra que corresponde a su desarrollo plano

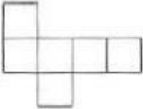


a



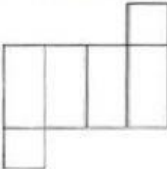


b



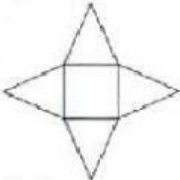


c





d



5. Calcula la superficie de los cuadrados y rectángulos siguientes



2 m



8 m 4 m



1 m 5 m



6 m 3 m

S =

S =

S =

En el último rectángulo:

¿Cuanto mide la superficie del triángulo verde? S =