

Nombre y apellidos.....Nº.....

1.- Completa:.

- | | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| a) 4 décimas = centésimas | e) 80 décimas = centésimas |
| b) 70 centésimas = décimas | f) 2 unidad = centésimas |
| c) 200 centésimas = unidades | g) 80 centésimas = décimas |
| d) 3 unidades = décimas | h) 7 unidades = centésimas |

2.-a) Escribe las siguientes fracciones decimales en forma de números decimales:

$\frac{8}{1000}$	$\frac{1}{10}$	$\frac{32}{100}$	$\frac{235}{1000}$	$\frac{8}{10}$	$\frac{48}{10}$
------------------	----------------	------------------	--------------------	----------------	-----------------

b) Escribe estos números decimales en forma de fracciones

0,9= 0,36= 5,26= 0,8=

3.-Di como se leen los siguientes números decimales:

- a) 8,63=.....
- b) 88,8=.....
- c) 204,007=.....
- d) 0,65=.....

4.- Escribe los números que representan.

- Ocho centésimas=.....
- Cuatro unidades y treinta y cinco centésimas=.....
- Trecientos cincuenta unidades y seiscientos cuarenta y dos milésimas.....
- Veinticinco unidades y cuatro décimas=

5.-Resuelve:

- | | | | |
|--------------------|----------------------|---------------------|--------------------------|
| a) $88,7 + 26,89=$ | b) $82,36 - 78,30 =$ | c) $96,23 - 56,29=$ | d) $69,58 + 9,2 + 8,25=$ |
|--------------------|----------------------|---------------------|--------------------------|

6.- Calcula:

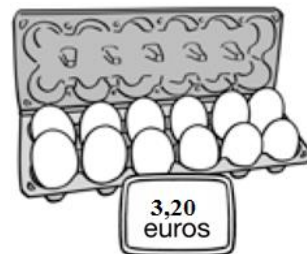
- | | | | |
|----------------------|---------------------------|-----------------|--------------------|
| a) $77,8 \times 28=$ | b) $95,56 \times 21,05 =$ | c) $89,42 : 7=$ | d) $1257,68 : 52=$ |
|----------------------|---------------------------|-----------------|--------------------|

7.-Fíjate en el dibujo y responde a las preguntas.

—¿Cuánto cuesta **media docena** de huevos?

— Compras esta docena de huevos. Si pagas con un billete de 20 euros, ¿cuánto te devolverán?.....

— ¿Cuánto deberás pagar si quieres comprar 36 huevos?.....



8.- Mis padres nos llevaron a un bar a tomar algo, consumimos las siguientes cosas: un zumo de piña a 1€ y 70 cts., 2 paquetes de patatillas a 1€ cada uno, 2 cafés a 1 € y 20 cts. cada uno y un cacao lat a 1 € y 75 cts. Si mi padre paga con 20 euros. ¿ Cuánto dinero le devolvieron ?

Datos

Operaciones

Solución:

9.-Samuel sale de casa con un billete de 20 euros. Compra una libreta que le vale 3,25 euros, un estuche 5,15 €, un lápiz a 1,20 € y tres bolígrafos 1,50 €. cada uno de ellos .¿ Cuanto dinero ha gastado? Su madre le dice que con el dinero que le ha sobrado puede comprar paquetes de cromos para su colección. Si cada paquete vale 20 cts. ¿Cuántos paquetes de cromos podrá comprar?

Datos

Operaciones

Solución:

10.-Ángela se ha de quedar a comer en el colegio esta semana, de lunes a viernes, y su madre le ha entregado un billete de 100 euros para pagar los tickets. Si el precio de cada ticket es 9, 35 € , ¿tendrá bastante dinero para pagar?¿Cuanto dinero le devolverán?

Datos

Operaciones

Solución:

11.-Calcula mentalmente (haz los pasos)

$360 + 18 =$

$582 + 18 =$

$88 + 18 =$

$333 - 18 =$

$70 - 18 =$

$56 - 18 =$

12.-Resuelve:

a) $85,7 + 12,78 =$

b) $94,25 - 52,80 =$

c) $81,52 - 51,28 =$

d) $21,59 + 7,1 + 8,23 =$

13.- Calcula:

a) $23,6 \times 128 =$

b) $89,25 \times 12,05 =$

c) $87,82 : 9 =$

d) $658,58 : 83 =$

14. -a) Descompón en unidades de orden:

$3678,4 =$

$2,367 =$

b) Di como se leen los siguientes números:

$587,34 =$

$92,278 =$

15. - Calcula (no olvides las comas). **HAZ LA PRUEBA Á LA RESTA Y Á LA DIVISIÓN:**

a) $258,4 + 920 + 3,65 + 7,9 =$

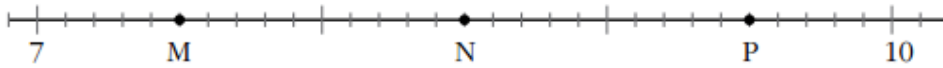
b) $7458,21 - 35,148 =$

c) $65,094 \times 7,068 =$

d) $7,54784 : 82 =$

16.- Ordena de menor a mayor: 6,6 - 5,67 - 3,2 - 6,64 - 5,8 - 3,08 - 5,6

¿Qué número representa cada letra?



M = N = P =

17.- Mencía ha comprado una falda por 29,90 €, una camiseta por 15,60 € y una chaqueta por 36,07 €. Si ha pagado con 100 €, ¿cuánto le han devuelto?

Datos Operaciones

Solución.

18.- Mi hermana quiere comprar una moto que cuesta 2153,6 euros. ¿Cuánto dinero le falta si tiene ahorrados 1752,72 €?

Datos Operaciones

Solución:

19.- Di como se leen los siguientes números decimales:

a) 125,32 =

b) 120,5 =

c) 1258,008 =

d) 0,38 =

20.- Escribe los números que representan.

Treinta y cinco centésimas =

Nueve unidades y cuarenta y cuatro centésimas =

Ochocientos cuarenta y dos unidades y cuatrocientos cinco milésimas =

Cuarenta y dos mil unidades y cuatro décimas =

21.- Ordena de mayor a menor (utiliza el símbolo >).

a) 2,05 - 0,25 - 20,5 - 2,5

b) 8,2 - 8,02 - 8,21 - 8,12