

# Matemáticas quinto curso

**1) Escribe os números seguintes:**

Un millón:.....

Nove millóns cen mil:.....

Catro millóns catrocentos.....

Cinco millóns e medio:.....

Douscentos millóns trescentos mil corenta e cinco:.....

**2) Escribe e ordena estes números**

4535426:.....

.....

21387598:.....

.....

25724446:.....

.....

548857549:.....

.....

**3) Ordena de maior menor utilizando os signos axeitados**

a)      25535                      25289                      85894

b)      447862      447298      447353

**4) Escribe o menor e maior número de cinco cifras significativas**

**5) Escribe os números formados por:**

34 centenas:.....

45 decenas de millar:.....

16 centenas de millar

2 millóns e 43 centenas:.....

**6) Completa este cadro**

Número	Aproximación ás decenas	Aproximación ón ás centenas	Aproximación n ás unidades de millar
--------	----------------------------	-----------------------------------	---

<b>7646</b>	<b>7640</b>	<b>7500</b>	<b>8000</b>
<b>7887</b>			
<b>5152</b>			
<b>03489</b>			

**7) Escribe con cifras:**

**8) cinco millóns douscentos mil:**

**Seis mil douscentos trinta:**

**9) Escribe o número anterior e posterior a estes números**

..... **5674**.....

..... **34**

.....

.....**90874**.....

.....

**1000000** .....

..... **100** .....

..... **100000**

.....

**10) ¿De que ordes de unidades hai cero nestes números?**

398450

0283063

00983407

**11)** Escribe o número maior que se poida formar con estas cifras

9,0,8,7,6,7 .....

9087654, .....

10101010 .....

20102030 .....

**12)** Escribe o número menor que se poida formar coas cifras do exercicio anterior

**13)** Acha o número que falta en cada expresión

$$78 - \quad = 56$$

$$\dots - 34 = 12$$

$$102 - \quad = 45$$

$$\dots - 23 = 1$$

$$105 - \quad = 98$$

$$\dots - 1456 = 234234$$

$$\dots - 56 = 540$$

**14)** Nun Supermercado a semana pasada venderon 456 iogures. ,a anterior venderan a metade mais ca esa e esta semana xa venderon 150 máis que a primeira que dixemos. ¿Cantos iogures levan vendidos?

**15) Completa**

**16)**  $656.795 = 600.000 + 50.000 + 6.000 + 700 + 90 + 5$

$567432 = \quad + \quad + \quad + \quad + \quad +$

$876346 = \quad + \quad + \quad + \quad + \quad +$

**17) Completa o cadro**

Número	Lese
2345	
987544	
09804	
400005	
90009000	

**18) ¿Cal é o valor de posición da cifra 2 nestes números?**

423 .....      .5428 .....      250487 .....

76234 .....      8774323 .....      43278.....

**19) Escribe o número menor e o maior coas cifras dadas**

Cifras	maior	menor
949484		
000001		
9827384		
100110		
11011		

**20) TEMA 2 MULTIPLICACION DE NÚMEROS NATURAIS**

**21) Realiza as multiplicacións e logo ordena utilizando os signos axeitados**

$$775 \times 5 = \dots\dots\dots$$

$$345678 \times 24 = \dots\dots\dots$$

$$9877 \times 897 \times 1 = \dots\dots\dots$$

**22) ¿Canto custarán seis botellas de auga se cada unha custa 3 €? ¿e se temos unha oferta de leve tres e pague dúas?**

**23) Calcula as seguintes operacións aplicando a propiedade distributiva**

$$12 \times (15 + 6) =$$

$$56 \times (89 - 5) =$$

$$10 \times (30 + 10) =$$

**24) Calcula sen aplicar a propiedade distributiva**

$$12 \times (15 + 6) =$$

$$56 \times (89 - 5) =$$

$$10 \times (30 + 10) =$$

**25) Calcula**

$$567 - (70 : 2 - 1) =$$

$$45 + (345 - 30 \times 4) =$$

$$78 \times 7 - (6 + 7 \times 2) =$$

$$678 + 6 - (45 \times 5) =$$

**26)** Nun almacén hai 6578 kg de castañas e vénderon 256 kgs. a 2€ o kg. ¿Cánto se obtivo pola venda?

**27)** Nunha floristería venderon 3 roseiras 12 € cada unha e 4 xeranos de 5€. ¿Que recadación se fixo? Escribe as operacións nunha soa liña.

**28)** Acha o resultado das seguintes operacións

$$3456655 \times 345 =$$

$$9876756 \times 607 =$$

$$34500 \times 300 =$$

**29)** Nunha pizarreira venderon 3000 caixas de tellas de pizarra. ¿Cal será o importe da venda a 123 € a caixa ?

**30)** Realiza mentalmente os seguintes productos pola unidade seguida de ceros:

$$\begin{aligned} 10010 \times 100 &= \\ \times 10 &= \\ \times 1.000 &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 100 \times 100 &= \\ 34890 \times 1000 &= \\ \times 100 &= \end{aligned}$$

**31)** Os seis alumnos dunha clase percorren respectivamente as seguintes distancias da súa casa á escola. María 350 m , Aarón 125 m. Cristián 1250 m, Leticia 900 m, Ivan 543 m e Raquel 765 m . . Calcula a distancia que percorreron entre todos na semana pasada se Cristián faltou a clase o martes.

**32)** As vacas de Xosé producen por termo medio uns 26 litros de leite diarios. Calcula a produción total do seu establo nun ano se ten 32 vacas e cada litro de leite o vende a 35 centimos de euro a unha empresa.

**33)** Un xogador de fútbol percorre durante un partido unhas 7000 metros correndo polo campo. Cantos metros percorrera nos 38 partidos que ten que xogar nunha tempada.

**34)** Realiza aplicando a propiedade asociativa de dúas formas:

$34 \times 32 \times 55 =$	$(34 \times 32) \times 55 = 1088 \times 55 = 59840$
	$34 \times (32 \times 55) = 34 \times 1760 = 59840$

$$3 \times 6 \times 6 =$$

$$2 \times 67 \times 9 =$$

$$34 \times 6 \times 43 =$$

**35)** Completa aplicando a propiedade distributiva:

$$3 \times (6 + 7) = 3 \times 6 + 3 \times 7 = 18 + 21 = 39$$

$$4 \times (4 + 4) =$$

$$5 \times (3 + 1) =$$

$$6 \times (8 - 3) =$$

$$7 \times (4 - 3) =$$

**36)** Realiza as seguintes operacións

$$3333 \times 333 =$$

$$567 \times 890 =$$

$$100 \times 234 =$$

$$435 \times 748 =$$

**Problemas de dúas operacións**

**37)** Unha muller ten na súa casa 7 cadeiras na cociña e 9 no balcón. Se mañá conta con 20 invitados para a festa do pobo. ¿Terá cadeiras de abondo?. ¿Cantas lle faltan?

**38)** Corenta nenos van de excursión a un parque de atraccións, a entrada de cada neno custa 6 € e a dos mestres 11€. Se van 2 mestres ¿Canto custan tódalas entradas?

**39)** Algúns nenos van de excursión a un parque de atraccións, a entrada de cada neno custa 6 € e a dos mestres 11€. Foron 2 mestres e en total pagouse polas entradas 322€. ¿Cantos nenos e nenas foron a excursión?

**40)** Nun garaxe hai 149 coches, salen 20 e entran 16. Escribe nunha soa liña as operacións que precisas para saber cantos coches quedan.

**41)** Miña nai foi a comprar 6 bolsas de leite, se cada bolsa custa 1€,05 cts . ¿Canto pagou en total?. Se pagou cun billete de 10 € ¿Canto lle devolveron?.

**42)** María mercou 2 kg de caramelos. Sabendo que nun quilo caben 63 caramelos e que cada quilo custa 9 €, calcula os caramelos que mercou e canto lle custaron.

**43)** Eu tiña 100 cromos, deille 20 a miña irmá porque ela non tiña ningún e dábame peniña. Logo o meu primo regaloume 16 pero eu como son xenerosa deille de novo a miña irmá a metade dos que me quedaban. Agora teño a dúbida de se a miña irmá terá mais ou menos cromos ca min. ¿Poderías confirmarmos ti?

**44)** Lucía ten 6 anos, Carlos ten a metade de anos que Pepa, Pepa ten dous anos mais que Lucía e Xiana ten un ano mais que Carlos. Escribe nunha soa liña as operacións que precisas para saber cantos anos ten Xiana.

**45)** Pablo mide 1m e 23 cm, a súa irmá mide 15 cm máis ca el, ¿Canto mide a súa irmá? Expresa a solución en centímetros.

**46)** Realiza os seguintes productos pola unidade seguida de ceros:

$$54 \times 1000 =$$

$$\times 1.000 =$$

$$\times 100 =$$

$$45677 \times 100 =$$

$$\times 100 =$$

$$\times 10 =$$

**47)** Xiao recorre tódolos días os cincocentos metros que hai da súa casa ao colexio pola mañá e pola tarde ¿Cantos quilómetros percorrerá durante as 38 semanas de clase que hai nun ano?

**48)** Realiza de dúas formas:

$$5 \times 6 \times 5 = \quad (5 \times 6) \times 5 = 30 \times 5 = 150$$

$$5 \times (6 \times 5) = 5 \times 30 = 150$$

$$8 \times 5 \times 5 =$$

$$5 \times 5 \times 8 =$$

$$6 \times 5 \times 5 =$$

**49)** Completa aplicando a propriedade distributiva:

$$x(2 + 7) = 3 \times 2 + 3 \times 7 = 6 + 21 = 27$$

$$1 \times (3 + 8) =$$

$$x(4 + 3) =$$

$$8 \times (7 - 5) =$$

$$x(8 - 1) =$$

**50)** Expressa en forma de multiplicación e calcula

$$8 + 8 + 8 + 8 + 8 =$$

$$23 + 23 + 23 + 23 + 23 =$$

$$4000 + 4000 + 4000 =$$

$$999 + 999 + 999 + 999 + 999 + 999 =$$

**51) Expresa en forma de suma**

$$88 \times 4 =$$

$$23 \times 5 =$$

$$7865 \times 3 =$$

$$56565 \times 4 =$$

$$87 \times 3 =$$

**52) Calcula. Recuerda las prioridades.**

$$x 12 - 2 \times 4 - 4 =$$

$$2 \times 8 + 8 \times 14 - 4 =$$

$$12 \times 9 - 5 \times 4 + 12 =$$

$$4 \times 8 + 4 \times 14 - 4 =$$

$$9 \times 14 - 4 =$$

$$12 \times 5 - 4 \times 2 =$$

## DIVISIÓN

**53)** Cómo farías para repartir 125 cromos entre 5 nenas?

**54)** Completa:

$$63 = \dots \times \dots$$

$$63 : 7 = \dots\dots\dots$$

$$63 : 9 = \dots\dots\dots$$

$$32 = 4 \times \dots\dots\dots$$

$$: 4 = \dots\dots\dots$$

$$: \dots = 4$$

**55)** Completa a táboa

Dividendo (D)	Divisor (d)	Cociente (c)	Resto (r)
6537	45		
98765	5		
432	42		
777	35		

¿Hai algunha división exacta ? .....

¿Hai algunha división enteira ? .....

Recorda que

$$D = d \times c + r$$

**56)** Comproba as divisións anteriores.

Ao dividir 24 entre 2 o cociente é 12.

Se multiplicamos o dividendo e o divisor (24 e 2) por un mesmo número (por exemplo por 5) ( $24 \times 5 = 120$  e  $2 \times 5 = 10$ ) a división resultante terá o mesmo cociente.

$$24 : 2 = 12 \rightarrow 120 : 10 = 12$$

**57)** Escribe dúas divisións equivalentes as seguintes:

$$340 : 10 =$$

$$604 : 4 =$$

$$234 : 9 =$$

**58)** Realiza estas divisiones e faqilles a proba:

$$5678 : 23$$

$$98743 : 333$$

$$983763 : 999$$

636363 : 33

**59)** Un camión pode levar como máximo 36000 kg. ¿Cantos sacos de trigo de 35 kg cada un poderá levar sen que o multen por exceso de carga?

**60)** Un ascensor pode levantar como máximo 450 quilogramos. Van subir nel uns nenos que pesan de media 43 kg cada un. ¿Cantos poderán subir?

**61)** Utiliza a calculadora para cmlpletar a seguinte táboa:

Dividendo	divisor	cociente	resto	¿exacta ou enteira?
876	66			
3789		9		

5555	55			
65454		948		
777888		778		
7654	4			
875643	32			

**62)** Escribe catro divisións equivalentes, nas que o cociente sexa 4 por exemplo:

$$20 : 5 = 4 \rightarrow$$

**63)** Calcula e fai a proba.

$$8765:4 =$$

$$64398:78=$$

$$926432:22=$$

$$98488:334=$$

**64)** Na clase de Educación Física demóslle 12 voltas ao campo de fútbol e díxonos o mestre que percorrерamos 1750 mts. Cantos metros percorremos en cada volta?

**65)** Completa e contesta

<b>Dividendo</b>	<b>divisor</b>	<b>cociente</b>	<b>resto</b>	<b>¿exacta ou enteira?</b>
<b>125</b>		<b>5</b>		
<b>324</b>	<b>2</b>			
<b>2346</b>	<b>33</b>			
<b>34657</b>	<b>77</b>			
<b>1200</b>	<b>34</b>			
<b>324324</b>	<b>3</b>			
<b>2345</b>		<b>52</b>	<b>5</b>	

- **Números Romanos**

- 1. REGRAS**

- a. REGRA DA RESTA**

- As letras I,X,C cando van escritas a esquerda de outra de maior valor réstanse

- a. REGRA DA SUMA**

- Unha letra escrita á dereita doutra de maior ou igual valor súmase.

- a. REGRA DA REPETICIÓN**

- Soamente as letras I,X,C, e M se poden repetir, pero como máximo tres veces seguidas.

**a.** REGRA DA MULTIPLICACIÓN POR MIL

**66)** Escribe os seguintes números:

- a** 1
- b** 5
- c** 10
- d** 50
- e** 100
- f** 500
- g** 1000

**67)** Recorda as regras e escribe en números romanos e logo escribe tamén como se len:

- a** 9
- b** 11
- c** 43
- d** 125
- e** 116
- f** 549
- g** 1500
- h** 1499
- i** 1498
- j** 10143

**k** 11527

**l** 15987

**m** 12342

**n** 7654

**68)** Descompón os seguintes números:

**a** 345  $\rightarrow$  3C+4D+5U  $\rightarrow$  Trescentos corenta e cinco

**b** 234

**c** 12345

**d** 5467

**e** 5689077

**f** 45689898

**g** 3455467

**h** 30

**i** 500

**j** 345801

**69)** Descompón en unidades equivalentes:

**a** 500  $\rightarrow$  5Centenas = 50 Decenas = 500 Unidades

**b** 8000000  $\rightarrow$

**c** 30  $\rightarrow$

**d** 4000  $\rightarrow$

**e** 56000  $\rightarrow$

**f** 510  $\rightarrow$

**70)** Escribe con números:

**a** Cinco decenas

**b** Corenta e seis Unidades de Millón e sesenta e catro Unidades

**71)** Ordena Utilizando os signos axeitados:  $>$ ,  $=$ ,  $<$

**a** 3456 , 3465, 6453

**b** 234566778, 21343567 , 999999

**c** 999999 , 1000000, 99999

**72)** Escribe o valor de:

**a** XCV  $\rightarrow$

**b** MMIX  $\rightarrow$

**c** IV  $\rightarrow$

**d** VI  $\rightarrow$

**e** MLC  $\rightarrow$

**73)** Escribe en números naturais e tamén en números romanos:

a A metade de 45678

B maior número de catro cifras acabado en 6

b Tres unidades de millar e dezaseis decenas

c .

**74)** Calcula os termos que faltan:

a  $345 + \underline{\quad} = 350$

g  $\underline{\quad} : 5 = 25$

b  $23 \times \underline{\quad} = 46$

h  $\underline{\quad} : 2 = 6$

c  $2 \times \underline{\quad} = 18$

i  $\underline{\quad} - 234 = 540$

d  $20 + \underline{\quad} = 80$

j  $\underline{\quad} - 600 = 200$

e  $48 : \underline{\quad} = 24$

k  $\underline{\quad} + 34 = 324$

f  $45 : \underline{\quad} = 45$

l  $\underline{\quad} + 567 = 568$

**75)** Observa as seguintes liñas e escribe outras 5 coma esas

a  $5 + 3 = \quad \quad 8 - 5 = \quad \quad 8 - 3 = \quad$

b  $123 - 12 = \quad \quad 111 + 12 = \quad \quad 123 - 111 = \quad$

c .

d .

e .

f .

g .

**76)** Recorda : Nunha serie de operacións seguidas temos que ter en conta o seguinte. Primeiro resolvemos os parénteses, logo as multiplicacións ou divisións que primeiro atopemos lendo de esquerda a dereita e por último as sumas ou restas que atopemos lendo sempre de esquerda a dereita.

**77)** Resolve:

a  $5 \times (3 - 1) =$

b  $5 \times 3 - 1 =$

c  $12 + 3 \times 5 =$

d  $(12 + 3) \times 5 =$

e  $5 - 2 \times 2 =$

f  $123 + 43 - 18 \times 3 =$

**78)** Recorda as propiedades conmutativa, asociativa e distributiva e aplica:

a Conmutativa

•  $5 \times 3 =$

- $123 + 4 =$

**b** Asociativa

- $5+3+4=$

- $456 \times 54 \times 4 =$

**c** Distributiva

- $6 \times (4+5) =$

- $45 \times (54 - 3) =$

- $(3 + 21) \times 10 =$

- $(34 - 12) \times 2 =$

## **79)** TEMA 4 FRACCIÓN

### **80)** Copia

**( 4/2 )** Catro medios→

**( 4/3 )** Catro tercios→

**( 4/4 )** Catro cuartos→

**( 4/5 )** Catro quintos →

**( 4/6 )** Catro sextos→

**( 4/7 )** Catro sétimos→

**( 4/8 )** Catro oitavos→

**( 4/9 )** Catro novenos→

**( 4/10 )** Catro décimos→

( 4/11 ) Catro onceavos →

( 4/15 ) Catro quinceavos →

( 4/23 ) Catro vinte e tresavos →

**81)** Le as fraccións ¿ En cantas partes se dividiu a unidade en cada caso? ¿ Cántas se elixiron?

( 12/12 ) →

( 3/4 ) →

( 2/2 ) →

( 24/35 ) →

( 5/9 ) →

**82)** Rodea cun círculo as fraccións que representen a unidade

2/3

6/6

9/4

3/3

5/5

2/9

6/6

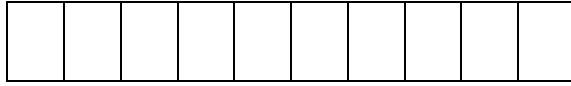
2/2

**83)** Representa graficamente estas fraccións

2/4



**6/10**



**1/6**



**8/12**



**84)** Calcula o número natural equivalente

$$22 / 2 = 22 : 2 = 11 \text{ unidades completas}$$

$$14 / 7 = \quad = \text{ unidades completas}$$

$$45 / 5 = \quad = \text{ unidades completas}$$

$$81 / 9 = \quad =$$

**85)** Se no mercado un cliente pide que lle poñan  $12/4$  de quilo de carne. Cantos quilos lle terán que dar?

**86)** Na receita dun pastel indícase que se precisa (en función do grande que se queira facer o pastel)  $1/10$  de quilo de sucre por persoa. Se ti queres facer un pastel que che chegue para convidar aos teus 20 amigos. Que fracción de

zucres precisarás?. ¿Cantos quilos de zucres representa esta fracción?.

$\frac{1}{10}$  de quilo por persoa → (para 20 amigos) →

**87)** Nomea:

$\frac{2}{3}$  →

$\frac{3}{5}$  →

$\frac{23}{45}$  →

**88)** (inventa ti outras seis e nomeaas)

**89)** Ordena

$\frac{2}{2}$      $\frac{1}{2}$

$\frac{3}{4}$      $\frac{5}{4}$

$\frac{9}{8}$      $\frac{2}{8}$

$\frac{234}{435}$      $\frac{345}{435}$

**90)** Escribe fraccións equivalentes

a             $\frac{2}{3}$              $\frac{3}{2}$              $\frac{3}{9}$              $\frac{4}{8}$              $\frac{4}{8}$              $\frac{2}{4}$

## 91) OPERACIÓNS CON FRACCIÓNS

Calcula

$\frac{4}{2}$  de 467

$\frac{8}{4}$  de 7640

$\frac{5}{5}$  de 43256

92) Calcula dá diferenza entre  $\frac{3}{5}$  de 4250 e  $\frac{14}{25}$  de 2500 e calcula tamén a suma dos  $\frac{2}{4}$  de 424 e os  $\frac{5}{10}$  de 424.

93) Os  $\frac{3}{5}$  que quedan dun pastel pesan 425 gramos .¿Canto pesaba o pastel enteiro?

94) Xan ten 48 anos e a súa filla ten os  $\frac{2}{6}$  da súa idade ¿Cantos anos ten Marta ?

95) Luisa é capaz de percorrer  $\frac{4}{2}$  da distancia que percorre Xan cando vai trotar, e Xan sempre lle da 5 voltas a unha pista de atletismo de 400 mts. ¿Que distancia e capaz de percorrer Luísa?

**96)** Se a unha garrafa de 5 litros de auga cada día lle sacamos  $\frac{1}{4}$  de litro, ¿para cantos días teremos auga?

**97)** No coche de Xaime caben 5 persoas, sen embargo no autobús de Thais caben os  $\frac{18}{2}$  desa cantidade. Cantas persoas pode levar Thais?

**98)** Iris quere mercar 200 grs de larpeiradas que lle van a custar os  $\frac{2}{4}$  dos 6 € que lle dan para a semana ¿Canto diñeiro lle custan as gominolas? ¿Se Iris non fose tan larpeira e conseguise aforrar cada semana  $\frac{2}{3}$  da paga, ¿cantas semanas tardaría en aforrar para un peluche que custa 12 €?

**99)** Calcula

a  $\frac{2}{3} + \frac{6}{3} =$

b  $\frac{3}{2} + \frac{3}{2} =$

c  $\frac{3}{9} + \frac{2}{9} =$

d  $\frac{4}{8} - \frac{1}{8} =$

e  $\frac{4}{8} - \frac{2}{8} =$

f  $2/4 + 4/4 =$

**100)** Lois Bebeu  $1/4$  de litro dunha botella e Andrea  $2/4$  ¿Que fracción de refresco queda na botella?

### NUMEROS DECIMAIIS

**101)** ¿ Que valor ten a cifra 5 en cada unha das seguintes cantidades?

2,345 →

32,456 →

0,546 →

45,54 →

54,85 →

**102)** ¿ Como se len estes números? Escríbeo

43,54 →

345,5436 →

98,894 →

3,0009 →

34,5600 →

**103)** ¿Cantos euros son?

3,5 € →

3,05€ →

24, 55€ →

6,01 € →

6,10 € →

6,1 € →

**104)** Completa a táboa

<b>Número decimal</b>	<b>Parte enteira</b>	<b>Parte decimal</b>	<b>Lese</b>
4,5			
5,009			
	<b>4 unidades</b>	<b>54 milésimas</b>	
43,56			
			<b>4 unidades e 5 décimas</b>
	<b>5 unidades</b>	<b>4 Décimas</b>	
	<b>2 unidades</b>	<b>22 Centésimas</b>	

**105)** Escribe o signo  $>$   $<$  ou  $=$  segundo corresponda:

45,34      45,35

8,345      7,345

23,67      23,66

23,03      23,0300

2,80009      2,9

**106)** OPERACIONES CON NÚMEROS DECIMALES

**107)** Resuelve as seguintes sumas

$$2345,3009 + 124,30098 =$$

$$2,3 + 43,45 =$$

$$2,34 + 34,2$$

$$234,456 + 2,3 =$$

**108)** Realiza a seguintes restas:

$$234,445 - 233,999 =$$

$$23,345 - 23,344 =$$

$$23456 - 22456,678 =$$

**109)** Realiza as seguintes multiplicaciones:

$3,5 \times 4 =$

$23,45 \times 3,5 =$

$999,999 \times 9,9 =$

$987,654 \times 78,9 =$

**110)** Resolve directamente:

$43,67 \times 10 =$

$456,89 \times 100 =$

$23,98 : 10 =$

$9,8 \times 1000 =$

$2,45 : 100 =$

**111)** Realiza as seguintes divisións:

$38,897 : 45 =$

$8763,02 : 693 =$

$3,87 : 25$

=

**112)** Completa a táboa

NUMER	X 10	X 100	X 1000
-------	------	-------	--------

<b>OS</b>			
<b>54,56</b>			
<b>9874,56</b>			

<b>0,987</b>			
--------------	--	--	--

<b>NUMER</b>	<b>: 10</b>	<b>: 100</b>	<b>: 1000</b>
<b>OS</b>			
<b>0,009</b>			
<b>9,98</b>			
<b>0,1</b>			

## - MEDIDAS DE LONXITUDE

**113)** Copia e completa os números ou as unidades que falten:

$$3 \text{ dm} = \quad \text{m}$$

$$12,4 \text{ m} = 1,24 \text{ \_\_\_\_\_\_}$$

$$98 \text{ hm} = \text{\_\_\_\_\_\_} \text{ m}$$

$$3,43 \text{ dam} = 34,3 \text{ \_\_\_\_\_\_}$$

**114)** Dende o colexio ata o aserradoiro hai 50 dam, e do colexio ata o supermercado 5,5 hm. ¿ Cál dos dous lugares está mais preto do colexio?

**115)** ¿Qué unidade de medida de lonxitude elixirías para medir?

longo da clase

grosor dun lápiz

longo dun caderno

A distancia ata Sobradelo

A altura dunha árbore

**116)** Completa:

$$1\text{cm} = 3\text{mm} + \underline{\quad\quad} \text{mm}$$

$$1 \text{ m} = 20 \text{ cm} + \underline{\quad\quad} \text{ dm}$$

$$1\text{hm} = 10 \text{ m} + \underline{\quad\quad} \text{ m}$$

$$5 \text{ cm} = 15 \text{ mm} + \underline{\quad\quad} \text{ mm}$$

$$2 \text{ km} = 1300 \text{ m} + \underline{\quad\quad} \text{ m}$$

$$1 \text{ dm} = 0,4 \text{ dm} + \underline{\quad\quad} \text{ dm}$$

$$1\text{dam} = 9 \text{ m} + \underline{\quad\quad} \text{ cm}$$

**117) Completa as táboa**

	k m	hm	dam	m	dm	cm
3 km						
2,1 km						
3,008 km						
2,2 km						

	k m	hm	dam	m	dm	cm
23 cm						
78 cm						
6547 cm						
563 cm						

**118) Elisa mide 134 cm e Belén mide 1 m 3dm e 43 mm ¿Cal das dúas é mais alta ?¿Canto mais?**

**119) Pasa á unidade indicada**

567 l = \_\_\_\_\_ hl

54 dl = \_\_\_\_\_ l

1 e 5 dl = \_\_\_\_\_ ml

**120) Cantos litros leva un camión se nel se cargaron 3400 caixas de 24 botellas de 50 centilitros.**

**121) ¿Canto custa unha caixa de 15 botellas de  $\frac{1}{4}$  de litro se o prezo do litro é 0,46 € ?**

**122) ¿Cantas latas de 33 cl se precisan para igualar a capacidade dunha botella de 2 litros?**

**123) Completa o seguinte cadro**

36 hl 5 l		5 kl 3 dal		9 l 2 dl		5 dl 5 ml
	l		l		dl	ml
2 t		2 kg 3 mg		4 kg 3 mg		6 t 9 kg
	kg		kg		g	cg

**124)** Nunha festa bebéronse 32 botellas de auga dun cuarto de litro e 52 de 1/2 litro. ¿Cántos litros se beberon en total?

**125)** A MEDIDA DO TEMPO

**126)** ¿A que século pertencen os anos seguintes?

50 \_\_\_\_\_

245 \_\_\_\_\_

1789 \_\_\_\_\_

2007 \_\_\_\_\_

999 \_\_\_\_\_

1234 \_\_\_\_\_

711 \_\_\_\_\_

1492 \_\_\_\_\_

**127)** Calcula os minutos que hai en:

1 día =

2 horas =

3 horas =

$\frac{1}{4}$  de hora =

1 día e 3 horas=

2 horas e  $\frac{1}{4}$  de hora =

3 horas e media =

$\frac{3}{4}$  de hora =

**128)** Calcula:

$$\begin{array}{r} - \quad 53 \text{ m } 46 \text{ s} \\ \quad 52 \text{ m } 43 \text{ s} \\ \hline \end{array} \quad + \quad \begin{array}{r} 34 \text{ h } 26 \text{ m } 17 \text{ s} \\ 12 \text{ h } 32 \text{ m } 32 \text{ s} \\ \hline \end{array}$$

**129)** Xaime entra ao colexio ás 9 h e 45 m., sae ao mediodía ás 12 h 45 m , volta pola tarde as 14:45 e sae as 16:45 ; Canto tempo pasa na escola?

**130)** ¿Que hora marcará cada reloxo cando pasen 15 minutos?

12:45 \_\_\_\_\_

11:25 \_\_\_\_\_

3:15 \_\_\_\_\_

9:50 \_\_\_\_\_

**131)** Cantos segundos hai en:

5 minutos

4 minutos

2 minutos e medio

6 minutos

1 hora

1 día

**132)** Calcula:

4 h 23 m 12 s + 59 m 5 s =

1 h 23 m 43 s + 45 m 39 s =

m 2 s + 32 m 18 s =

m 37 s + 28 m 58 s =

**133) Expresa en horas e minutos**

**156 minutos**

**342 minutos**

**765 minutos**

**999 minutos**

Colexio de Casaió