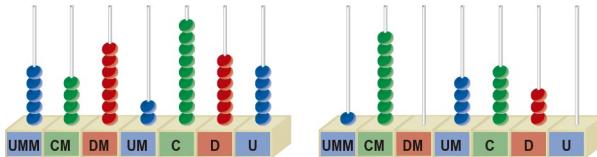


## Repaso matemáticas.

1. Escribe con letras el número representado en cada ábaco.



- a) Cinco millones cuatrocientos setenta y dos mil novecientos sesenta y cinco.  
b) Un millón ochocientos cuatro mil quinientos treinta.

2. Escribe el número que corresponde a las siguientes descomposiciones:

a)  $5 \text{ UMM} + 7 \text{ CM} + 3 \text{ DM} + 5 \text{ UM} + 0 \text{ C} + 0 \text{ D} + 9 \text{ U} = \textcolor{red}{5\,735\,009}$ .

b)  $4 \text{ CM} + 2 \text{ DM} + 9 \text{ UM} + 2 \text{ C} + 0 \text{ D} + 6 \text{ U} = \textcolor{red}{429\,206}$ .

c)  $1\,000\,000 + 70\,000 + 5\,000 + 300 + 60 + 1 = \textcolor{red}{1\,075\,361}$ .

d)  $4 \text{ UMM} + 5 \text{ CM} + 6 \text{ DM} + 2 \text{ UM} + 9 \text{ C} + 0 \text{ D} + 4 \text{ U} = \textcolor{red}{4\,562\,904}$ .

e)  $3 \text{ CM} + 1 \text{ DM} + 4 \text{ UM} + 1 \text{ C} + 0 \text{ D} + 8 \text{ U} = \textcolor{red}{314\,108}$ .

f)  $70\,000 + 6\,000 + 300 + 1 = \textcolor{red}{76\,301}$ .

3. Realiza la descomposición de los números siguientes en las diferentes unidades de orden que los forman y en el valor de cada una de sus cifras:

a)  $8\,467\,315 = \textcolor{red}{8 \text{ UMM} + 4 \text{ CM} + 6 \text{ DM} + 7 \text{ UM} + 3 \text{ C} + 1 \text{ D} + 5 \text{ U}}$

$\textcolor{red}{8\,000\,000 + 400\,000 + 60\,000 + 7\,000 + 300 + 10 + 5}$ .

b)  $1\,382\,670 = \textcolor{red}{1 \text{ UMM} + 3 \text{ CM} + 8 \text{ DM} + 2 \text{ UM} + 6 \text{ C} + 7 \text{ D} + }$

$\textcolor{red}{1\,000\,000 + 300\,000 + 80\,000 + 2\,000 + 600 + 70}$ .

c)  $2\,562\,904 = \textcolor{red}{2 \text{ UMM} + 5 \text{ CM} + 6 \text{ DM} + 2 \text{ UM} + 9 \text{ C} + 4 \text{ U}}$

$\textcolor{red}{2\,000\,000 + 500\,000 + 60\,000 + 2\,000 + 900 + 4}$ .

d)  $314\,180 = \textcolor{red}{3 \text{ CM} + 1 \text{ DM} + 4 \text{ UM} + 1 \text{ C} + 8 \text{ D}}$

$\textcolor{red}{300\,000 + 10\,000 + 4\,000 + 100 + 80}$ .

4. Aplica la propiedad asociativa y halla el resultado:

a)  $(1\ 157 + 246) + 425 = \underline{\underline{1\ 157 + (246 + 425)}}$

$$\begin{array}{r} 1403 + 425 \\ \hline 1828 \end{array} \quad \begin{array}{r} 1157 + 671 \\ \hline 1828 \end{array}$$

b)  $(9\ 553 + 573) + 834 = \underline{\underline{9\ 553 + (573 + 834)}}$

$$\begin{array}{r} 10\,126 + 834 \\ \hline 10\,960 \end{array} \quad \begin{array}{r} 9553 + 1\,407 \\ \hline 10\,960 \end{array}$$

c)  $(156 + 810) + 128 = \underline{\underline{156 + (810 + 128)}}$

$$\begin{array}{r} 966 + 128 \\ \hline 1\,094 \end{array} \quad \begin{array}{r} 156 + 938 \\ \hline 1\,094 \end{array}$$

d)  $(504 + 729) + 154 = \underline{\underline{504 + (729 + 154)}}$

$$\begin{array}{r} 1\,233 + 154 \\ \hline 1\,387 \end{array} \quad \begin{array}{r} 504 + 883 \\ \hline 1\,387 \end{array}$$

5. Aplica la propiedad conmutativa y halla el resultado:

a)  $1\ 357 + 246 = \underline{\underline{246 + 1\,357}}$

$$1.603$$

b)  $9\ 753 + 573 = \underline{\underline{573 + 9\,753}} = 10\,326$

c)  $3\ 568 + 4\ 810 = \underline{\underline{3\,568 + 4\,810}} = 8\,378$

d)  $4\ 704 + 2\ 729 = \underline{\underline{2\,729 + 4\,704}} = 7\,433$

6. Realiza estas restas y comprueba el resultado.

a)  $5\ 457 - 246 =$

$$\begin{array}{r} 5.457 \\ - 246 \\ \hline 5.211 \end{array} \quad \begin{array}{r} 5.211 \\ + 246 \\ \hline 5.457 \end{array}$$

b)  $3\ 853 - 573 =$

$$\begin{array}{r} 3.853 \\ - 573 \\ \hline 3.280 \end{array} \quad \begin{array}{r} 3.280 \\ + 573 \\ \hline 3.853 \end{array}$$

c)  $2\ 168 - 1\ 810 =$

$$\begin{array}{r} 2.168 \\ - 1.810 \\ \hline 358 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 1.810 \\ + 358 \\ \hline 2.168 \end{array}$$

d)  $31\ 357 - 12\ 546 =$

$$\begin{array}{r} 31.357 \\ - 12.546 \\ \hline 18.811 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 12.546 \\ + 18.811 \\ \hline 31.357 \end{array}$$

7. Calcula:

a)  $457 - (646 - 425) =$

$$\begin{array}{r} 457 \\ - 221 \\ \hline 236 \end{array}$$

b)  $853 + (873 - 734) =$

$$\begin{array}{r} 853 \\ + 139 \\ \hline 992 \end{array}$$

c)  $656 - (810 - 628) =$

$$\begin{array}{r} 656 \\ - 182 \\ \hline 474 \end{array}$$

d)  $304 + (729 - 154) =$

$$\begin{array}{r} 304 \\ + 575 \\ \hline 879 \end{array}$$

8. Aplica la propiedad asociativa o conmutativa y calcula.

a)  $576 + (139 + 75) = (576 + 139) + 75$

$$\begin{array}{r} 576 \\ + 214 \\ \hline 790 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 715 \\ + 75 \\ \hline 790 \end{array}$$

b)  $856 + (98 + 532) = (856 + 98) + 532$

$$\begin{array}{r} 856 \\ + 630 \\ \hline 1.486 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 954 \\ + 532 \\ \hline 1.486 \end{array}$$

c)  $656 + 172 = 172 + 656$

$$\begin{array}{r} 656 \\ + 172 \\ \hline 828 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 172 \\ + 656 \\ \hline 828 \end{array}$$

d)  $453 + 550 = 550 + 453$

$$\begin{array}{r} 453 \\ + 550 \\ \hline 1.003 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 550 \\ + 453 \\ \hline 1.003 \end{array}$$

e)  $986 + (152 + 74) = (986 + 152) + 74$

$$\begin{array}{r} 986 \\ + 226 \\ \hline 1.212 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 152 \\ + 74 \\ \hline 226 \end{array}$$

f)  $1725 + 319 = 319 + 1.725$

$$\begin{array}{r} 1725 \\ + 319 \\ \hline 2.044 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 319 \\ + 1.725 \\ \hline 2.044 \end{array}$$

9. Coloca en vertical y calcula.

a)  $43,03 + 27,3$

$$\begin{array}{r} 43,03 \\ + 27,3 \\ \hline 70,33 \end{array}$$

b)  $107,2 + 48,35$

$$\begin{array}{r} 107,2 \\ + 48,35 \\ \hline 155,55 \end{array}$$

c)  $325 + 4,78$

$$\begin{array}{r} 325 \\ + 4,78 \\ \hline 329,78 \end{array}$$

d)  $15,78 - 4,89$

$$\begin{array}{r} 15,78 \\ - 4,89 \\ \hline 10,89 \end{array}$$

e)  $9,056 - 0,78$

$$\begin{array}{r} 9,056 \\ - 0,78 \\ \hline 8,276 \end{array}$$

f)  $78,34 - 65,7$

$$\begin{array}{r} 78,34 \\ - 65,7 \\ \hline 12,64 \end{array}$$

10. Calcula.

$$6,8 \times 10 = 68$$

$$0,9 \times 100 = 90$$

$$0,35 \times 10 = 3,5$$

$$5,75 \times 1000 = 5750$$

$$1,25 \times 100 = 125$$

$$0,35 \times 1000 = 350$$

$$2,38 \times 100 = 238$$

$$21,45 \times 1000 = 21450$$

$$0,67 \times 10 = 6,7$$

11. Haz las siguientes divisiones approximando hasta las décimas:

$$4 : 8 =$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad | 8 \\ 40 \quad 0,5 \\ 0 \quad / \end{array}$$

$$3 : 5 =$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad | 5 \\ 30 \quad 0,6 \\ 0 \quad / \end{array}$$

$$2 : 4 =$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad | 4 \\ 20 \quad 0,5 \\ 0 \quad / \end{array}$$

$$6 : 7 =$$

$$\begin{array}{r} 6 \quad | 7 \\ 60 \quad 0,8 \\ 4 \quad / \end{array}$$

$$34 : 68 =$$

$$\begin{array}{r} 34 \quad | 68 \\ 340 \quad 0,5 \\ 00 \quad / \end{array}$$

$$12 : 23 =$$

$$\begin{array}{r} 12 \quad | 23 \\ 120 \quad 0,5 \\ 05 \quad / \end{array}$$

$$73 : 45 =$$

$$\begin{array}{r} 73 \quad | 45 \\ 280 \quad 1,6 \\ 10 \quad / \end{array}$$

$$98 : 79 =$$

$$\begin{array}{r} 98 \quad | 79 \\ 190 \quad 1,2 \\ 32 \quad / \end{array}$$

12. Coloca y calcula .

a)  $36,4 \times 58 =$

$$\begin{array}{r} 36,4 \\ \times \quad 58 \\ \hline 2912 \\ + 1820 \\ \hline 2111,2 \end{array}$$

c)  $68,256 \times 39 =$

$$\begin{array}{r} 68,256 \\ \times \quad 39 \\ \hline 614304 \\ + 204768 \\ \hline 2661,984 \end{array}$$

b)  $123,64 \times 72 =$

$$\begin{array}{r} 123,64 \\ \times \quad 72 \\ \hline 24728 \\ + 86548 \\ \hline 8902,08 \end{array}$$

e)  $15,84 \times 46 =$

$$\begin{array}{r} 15,84 \\ \times \quad 46 \\ \hline 9504 \\ + 6336 \\ \hline 728,64 \end{array}$$

13. Calcula la diferencia y comprueba el resultado.

Minuendo: 4.521

sustraendo : 12.541

Sustraendo: 2.041

minuendo: 32.160

$$\begin{array}{r} 4.521 \qquad \qquad 2.480 \\ - \underline{2.041} \qquad \qquad + \underline{2.041} \\ \hline 2.480 \qquad \qquad 4.521 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32.160 \qquad \qquad 19.619 \\ - \underline{12.541} \qquad \qquad + \underline{12.541} \\ \hline 19.619 \qquad \qquad 32.160 \end{array}$$

minuendo: 81.034

sustraendo: 53.009

$$\begin{array}{r} 81.034 \qquad \qquad 28.025 \\ - \underline{53.009} \qquad \qquad + \underline{53.009} \\ \hline 28.025 \qquad \qquad 81.034 \end{array}$$

14. Carmen ha dado de comer a los animales del zoo. Ha echado 425 kg de comida para los hipopótamos y 113 kilos menos a los elefantes. ¿Cuántos kilos de comida ha repartido en total?

DATOS

OPERACIÓN

$$425 - 113 = 312$$

$$312 + 425 = 737$$

Solución: En total ha repartido 737 kilos de comida.

15. El coche de mi padre marcaba 245 875 kilómetros el lunes. Durante la semana recorrió con el coche 1 859 kilómetros. Cuando llegue a los 250 000 km tiene que cambiarle el aceite. ¿Cuántos kilómetros le quedan por recorrer antes de cambiarle el aceite?

DATOS	OPERACIÓN
	$245.875 + 1859 = 247.734$
	$250.000 - 247.734 = 2.266$

Solución: **Le quedan por recorrer 2.266 kilómetros antes de cambiarle el aceite.**

16. En el supermercado había la semana pasada 4 568 yogures y se vendieron 3 986 yogures. Al principio de esta semana se repusieron 2 480 yogures. ¿Cuántos yogures hay en el supermercado?

DATOS	OPERACIÓN
	$4.568 - 3.986 = 582$
	$2.480 + 582 = 3.062$

Solución: **En el supermercado hay 3.062 yogures.**

17. Carolina ha usado 148 piedras para rodear los tres maceteros de su jardín. En el primero ha usado 36 piedras y en el segundo y el tercero el mismo número de piedras, ¿cuántas piedras ha usado en cada macetero?

DATOS	OPERACIÓN
	$148 - 36 = 112$
	$112 : 2 = 56$

Solución: **Ha utilizado 56 piedras en el segundo y el tercer macetero.**

**Recordad que en todos los ejercicios se pueden colocar los números en vertical para hacer las operaciones.**

## REPASO CIENCIAS NATURAIS TEMA 1.

1. Marca cun X que seres vivos se relacionan co deserto, a pradeira ou o bosque.

	Deserto	Pradeira	Bosque
Cacto	X		
Búfalo		X	
Oliveira			X
Dente de león		X	
Escorpión	X		
Xabaril			X

2. Ordena as palabras e escribe as seguintes oracións.

- é / seca / No / extrema / deserto / a

**No deserto a seca é extrema.**

- herbívoros / Na / e / os / pradeira / abundan / as / herbas

**Na pradeira abundan as herbas e os herbívoros.**

- cambia / A / segundo / as / vida / bosque / no / estacións

**A vida no bosque cambia segundo as estacións.**

---

3. Encontra neste barullo de letras animais e plantas dun ecosistema.

G	A	I	V	O	T	A
O	F	L	N	X	F	E
P	R	A	L	G	A	S
E	I	S	T	R	E	O
I	A	P	A	T	I	L
X	O	L	A	P	A	S
E	M	P	R	I	P	U

- Completa a frase.

O ecosistema ao que pertencen é **o litoral**.

4. Subliña a frase correcta.

- A extinción das especies é o título dunha película de misterio.
- **A extinción dunha especie quere dicir que esa especie desaparece e deixa de existir.**
- A extinción das especies é inevitable se queremos progresar dominando o planeta.
- A extinción das especies é imposible porque se poden criar animais e plantas artificiais.

5. Completa os dous parágrafos coas palabras de cada recadro.

conservación      hábitos      xeracións      equilibrio

- Algúns **hábitos** cotiáns poden axudar ao **equilibrio** do medio natural do planeta e á súa **conservación** en condicións ideais para futuras **xeracións**.

pilas                reciclar                corta                vidro

- Para evitar a **corta** de árbores debemos **reciclar** o papel, para ter menos residuos reciclamos o **vidro** e para evitar a contaminación química debemos desbotar as **pilas** usadas en colectores especiais.

1. Rodea a opción correcta.

- A xeosfera é a parte líquida / **sólida** da Terra.
- O seu núcleo encóntrase na zona más **interna** / externa da Terra.
- O magma encóntrase no manto e son rochas en estado **líquido** / gasoso.
- As rochas forman a ionosfera / **litosfera**.

2. Escribe un exemplo de cada tipo de rocha.

Rocha sedimentaria	Rocha volcánica	Rocha metamórfica
<b>carbón</b>	<b>basalto</b>	<b>mármore</b>

3. Escribe M se o termo se refire a augas mariñas e C se está relacionado coas augas continentais.

ondas	<b>M</b>
ríos	<b>C</b>
océanos	<b>M</b>
lagos	<b>C</b>
mareas	<b>M</b>
glaciares	<b>C</b>
mares	<b>M</b>
Mananciais	<b>C</b>
correntes mariñas	<b>M</b>
pozos	<b>C</b>

4. Que é o curso dun río? Escríbeo. Despois, ordena as súas partes desde o seu comezo ata a súa desembocadura.

**O curso dun río é o percorrido da auga desde o nacemento do río nas montañas ata a súa desembocadura no mar.**

Curso medio	<b>2</b>
Curso baixo	<b>3</b>
Curso alto	<b>1</b>

5. Busca en internet un río de Galicia, completa a información e logo debúxao.

**Resposta libre.**

Nome do río: \_\_\_\_\_

Curso alto (nacemento): \_\_\_\_\_

Curso baixo (desembocadura): \_\_\_\_\_

6. A que capa da atmosfera corresponde cada característica.

- Destruíense os meteoritos. **Mesosfera**
- Prodúcense as auroras boreais. **Ionosfera**
- Fórmanse as nubes. **Troposfera.**

7. Indica se as seguintes oracións son verdadeiras ou falsas.

- As precipitacións preséntanse en forma de choiva, sarabia ou neve. **V**
- A humidade é a cantidade de oxíxeno que hai no aire. **F**
- O vento é o aire en movemento. **V**
- A atmosfera impide a entrada dos raios de sol. **F**

8. Indica as partes que forman a litosfera.

- A atmosfera, a xeosfera e a hidrosfera.
- O núcleo, o manto e a codia terrestre.
- A codia terrestre e a parte superior do manto.**