

El link de las matemáticas



12 - Reptiles

Ágil Link es una propuesta en el campo de la competencia matemática que pretende ayudar a desarrollar la agilidad mental con estrategias matemáticas. Llamamos Link al hecho de establecer conexiones. También llamamos link a los ejercicios propuestos en cada página.

Las actividades son cortas y muy variadas. Las mismas preguntas están planteadas de distintas maneras con el propósito de potenciar la atención y la observación. Esto permite conseguir avances en la agilidad de resolución de problemas a la vez que incrementa la autoestima y, consecuentemente, mejora el placer por el trabajo.

Los cuadernos

Están pensados para que se hagan dos por curso. El profesor puede escoger el cuaderno que le parezca más adecuado al nivel del alumno o alumnos. Se pueden empezar a los 5 años y aunque no se marcan los cursos hay una referencia orientativa más o menos por ciclos.

Las actividades que presentan son para CONSOLIDAR el aprendizaje significativo después de trabajar el temario en clase.

Cada grupo de cuadernos está liderado por un tema cercano a los alumnos, los animales. Los primeros cuatro cuadernos están presentados por animales de granja, los dos siguientes por mamíferos, los dos siguientes por peces, dos por insectos, dos por reptiles y finalmente dos por aves.

Nos ha parecido que presentar unos cuadernos que trabajan las matemáticas y aprovechar para hacer una introducción de las características de los grupos de animales que se encontrarán es una manera de hacer más atractivos los cuadernos, de proporcionar conocimientos, de hacer interesantes los temas y de motivar.

¿Cómo trabajar los cuadernos?

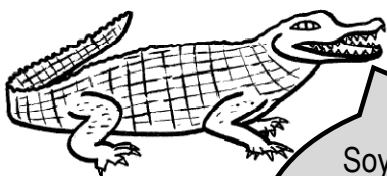
Al ser ejercicios de consolidación están pensados para que el alumno los haga sin ayuda. Será después con la corrección individual o colectiva, que el alumno se dará cuenta de sus errores y será capaz, posteriormente, de rectificar y no repetirlos en el siguiente Link.

Se aconseja, en caso necesario, utilizar una hoja para las operaciones.

Evaluación

Al final de cada cuaderno hay 3 Links de evaluación para que el alumno tome consciencia de su propio progreso.

El cuaderno "REPTILES 12" está presentado por el caimán, el camaleón, la lagartija y la víbora.

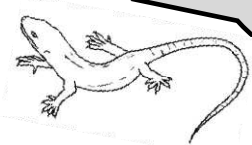


Soy el más pequeño y a mí solo me encontraréis en aguas dulces.

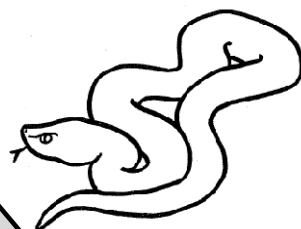
Soy un reptil especial porque según el peligro que veo cambio de color y así me confunden con la corteza del árbol o con una hoja y no me ven.



Nosotros vivimos cerca de vuestra casa, nos escondemos en las fachadas de las casas en cualquier rendija. Cuando hace sol nos quedamos inmóviles y nos puedes ver fácilmente.



Soy la víbora, de la familia de las serpientes. Soy la serpiente más peligrosa de Europa. Mi picadura inyectada por los colmillos es muy venenosa.

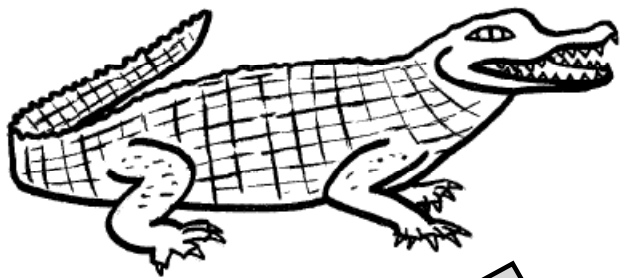


En los cuadernos REPTILES 11 y 12 trabajamos:

- Numeración:
 - Valor relativo de los números
 - Comparación y uso de los signos $<$ $>$ $=$
 - Representar números en una recta numérica
 - Reconocer la numeración romana
 - Reconocer y representar fracciones
 - Comparación de números decimales
 - Reconocer y trabajar las décimas, centésimas y milésimas
 - Redondeo hasta el millón
- Cálculo:
 - Usar estrategias para sumar, restar, multiplicar y dividir
 - Operaciones con paréntesis
 - Operaciones con la unidad seguida de ceros
 - Sumar, restar y multiplicar números decimales
 - Dividir un número decimal por un número natural
- Geometría:
 - Reconocer rectas paralelas y perpendiculares
 - Reconocer ángulos. Tipos de ángulos
 - Reconocer las figuras planas y sus elementos
 - Reconocer cuerpos geométricos: prisma, pirámide, poliedro regular, cuerpos redondos y desarrollo de cuerpos
 - Calcular el perímetro y la superficie: unidades cm y cm², m y m², km y km²
- Medidas
 - El sistema métrico decimal
 - Operaciones con longitudes
 - Cambios de unidades y decimales
 - Peso y capacidad: unidades, múltiplos y submúltiplos
 - Cambio de unidades de tiempo
 - Trabajar con las unidades de tiempo
 - Problemas y operaciones con día, hora, minuto, segundo, década, siglo, milenio...
- Monedas
 - Operaciones con euros y céntimos
 - Equivalencias de las monedas
- Estadística y probabilidad
 - Reconocer, trabajar y construir gráficas
 - Probabilidad y estimación

Utilizamos palabras guía diferentes para hacer operaciones porque la intención de estos cuadernos es que instintivamente asocien:

- LA SUMA A: añadir, sumar, más, agrupar, todo junto, reunir, aumentar, incrementar...
- LA RESTA A: sacar, restar, contar los que faltan, los que quedan, los que hay de más, coger, disminuir, decrecer, rebajar, minorar, reducir, menos que y la diferencia.
- MULTIPLICAR A: buscar el producto, multiplicar, incrementar, aumentar, elevar, tres veces dos...
- DIVIDIR A: repartir, dividir, distribuir, fraccionar, partir, contener...

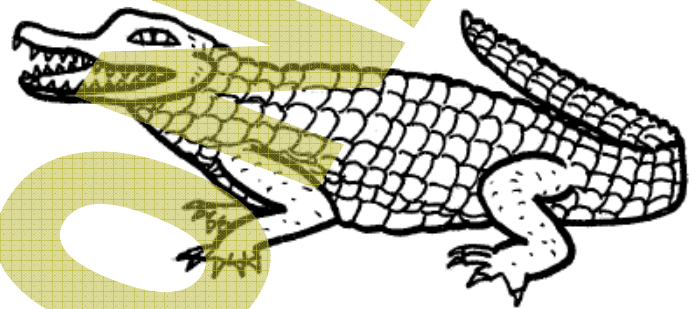


Hola, soy un caimán

Los caimanes somos una subfamilia de los reptiles cocodrilianos propios del Amazonas y otros ríos de América.

El más conocido soy yo, el caimán de anteojos, pero el más apreciado por su cuero es el Yacaré negro o caimán del Paraguay por tanto ha sido el más perseguido por el hombre, que lo cazaba para obtener la piel. Ahora, por suerte ya estamos protegidos.

Puedo medir entre 1,8 y 2,5 m de largo y las hembras 1,4 m. Nos alimentamos de distintas especies de animales: crustáceos, peces, anfibios, reptiles, aves y pequeños mamíferos, por lo tanto somos carnívoros.

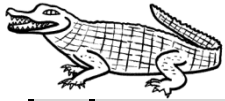


Cuando queremos cazar dentro del agua, las fosas nasales y los oídos se nos cierran y se nos ponen los párpados transparentes y así somos muy competentes debajo del agua y nos movemos muy bien.

Este caimán cuando se ha sumergido hoy ha cazado aproximadamente 2 kg de crustáceos, si esto lo hace cada día, qué cantidad de crustáceos cazará en:

Rellena la tabla:

Un día	2 kg de crustáceos
Una semana	14 kg de crustáceos
1 mes	60 kg de crustáceos
Un año	720 kg de crustáceos



LINK DEL CAIMÁN



	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	$657 + \dots = 757$	100
2	¿Cuántos días tiene un caimán de 3 años?	1.095 días
3	¿Cuántos minutos hay en $\frac{1}{4}$ de hora?	15 minutos
4	Dibuja un cuerpo geométrico que no tenga ninguna arista y ningún vértice?	
5	Calcula $\frac{2}{3}$ de 27	18
6	$800 \times 3 =$	2.400
7	$130 : 2 =$	65
8	El doble de 650	1.300
9	El número mayor 235.089 235.098 235.908	235.908
10	Redondea al millar 506.535	507.000

	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	Ocho veces 5 es	40
2	El doble de 150	300
3	La mitad de 250	125
4	$\times 6 =$	60
5	Escribe el signo que corresponda ($> < =$) $\frac{1}{3} \dots \frac{2}{6}$	=
6	$(90 - 9) : 9 =$	9
7	Calcula la operación $\frac{3}{8} + \frac{2}{8}$	$\frac{5}{8}$
8	¿Cuántas medias manzanas son 6 manzanas y media?	13
9	$85 : 10 =$	8,5
10	Calcula la operación $\frac{20}{4} =$	4

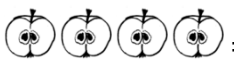
	PRÁCTICA 3	Respuesta
1	Si multiplico el numerador por 2 y el denominador por 2. ¿la fracción resultante es equivalente? $\frac{2}{3} \times 2 = \frac{4}{6}$ Dibújalo ☐ Sí	
2	Escribe el signo ($> < =$) 3,15 3,25	<
3	Ordena estos caimanes de menor a mayor 4,25 m 4,6 m 4,256 m ☐ 1º 4,25 m	
4	La temperatura exterior es de $25,5^\circ \text{C}$. ¿A cuántos grados menos está el caimán? $20,5^\circ$	5°
5	¿Qué me devolverán de cambio si pago con ? 12,20 € 0,80 € 1,5 €	5,5 €

	PRÁCTICA 4	Respuesta
1	Pon en la recta numérica $\frac{7}{10}$ 	
2	Si has cogido 3 partes de 10, ¿cuántas partes te quedan? Escribe la fracción	$\frac{7}{10}$
3	Rosa tiene $\frac{2}{4}$ más de vacaciones que Pablo. ¿Qué fracción le falta a Pablo para alcanzar a Rosa?	$\frac{2}{4}$
4	Tres décimos lo puedo escribir de dos formas $\frac{3}{10}$ o 0,3. Haz lo mismo con este número y escribe el número decimal mayor $\frac{2}{10} = \dots$ $\frac{1}{10} = \dots$ $\frac{6}{10} = \dots$	0,6
5	Señala 2 unidades y 3 décimas en esta recta numérica. Escribe en forma decimal la respuesta 	2,3

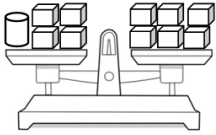


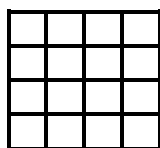
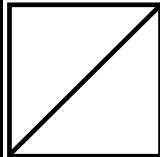
LINK DEL CAIMÁN

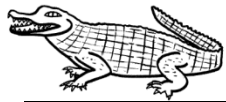


	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	¿Cuántos melones son 6 cuartos de melón?	1 y ½
2	¿Cuántas manzanas son 4 mitades?  =	2 manzanas
3	Tres paquetes de 50 gomas son	150 gomas
4	$400 - 20 =$	380
5	$500 - 10 =$	490
6	$(54 : 9) + (6 \times 6) =$	42
7	$0,03 + 0,97 =$	1
8	La suma de 35 y 9 es	44
9	Con tres pares de zapatos, ¿cuántos niños pueden calzarse?	3 niños
10	Calcula esta división $\frac{25}{5} =$	5

	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	$1,3 + \dots = 2$	0,7
2	$56 + 9 =$	65
3	Escribe el menor $1,34 \quad 1,045 \quad 1,4$	1,045
4	Divide $\frac{14}{7} =$	2
5	¿Cuántos pares de botas necesitas para calzar 6 niños?	6 pares
6	Añade 9 a 66	75
7	¿Qué número es 6 veces mayor que 3?	18
8	¿Cuántas peras tienes con $10 + \frac{1}{2}$?	10 peras y ½
9	$0,1 + \dots = 2$	1,9
10	Dos pares de calcetines son	4 calcetines

	PRÁCTICA 3	Respuesta
1	 Fíjate en las balanzas y di cuántos cubos pesa el cilindro.	2
2	Marta tiene  y quiere comprar 2 latas de refresco. ¿Cuánto le devolverán?  1,50 €	7 €
3	¿Cuántas barras puedes comprar si tienes  ?  1,25 €	8 barras
4	¿Cuántas barras más necesito si en cada cesta quiero tener 10? 	15 barras más
5	Con esta olla puedo hacer 1 litro y 1/2 de caldo, si quiero hacer doce litros ¿cuántas ollas utilizaré? 	8 ollas

	PRÁCTICA 4	Respuesta
1	¿Cuántas docenas de huevos puedo comprar con 15 euros? 1,5 € 	5 docenas
2	 ¿Qué superficie tiene este cuadrado si cada cuadradito mide 1 cm?	16 cm²
3	 El cuadrado tiene una superficie de 16 cm², ¿cuál es la superficie de cada uno de los triángulos?	8 cm²
4	La fórmula que se utiliza para calcular la superficie del cuadrado y del rectángulo es: a) Base x altura b) Base x diámetro	a)
5	¼ de hora son: a) 30 minutos b) 15 minutos	b)

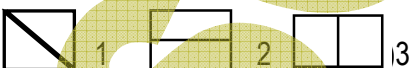
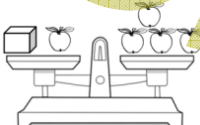
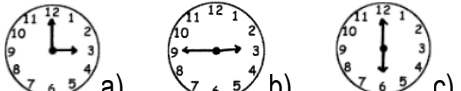


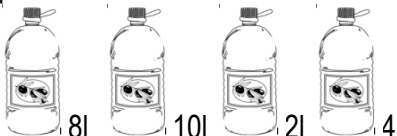
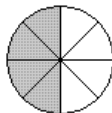
LINK DEL CAIMÁN

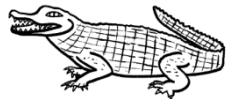


	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	$330 + 20 + 50 =$	400
2	$13 \times 4 =$	52
3	El doble de 12	24
4	$25 + 25 + 25 =$	75
5	Calcula la $\frac{1}{2}$ de 300	150
6	 $\times 7 =$	70
7	$(5 \times 10) : 2 =$	25
8	Expresa el peso total de los 3 sacos 	2 kg y 250 g
9	¿Cuántos kg tiene una tonelada?	1.000 kg
10	¿Cuántos kg pesa un elefante de 3 toneladas?	3.000 kg

	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	$25 \times \dots = 100$	4
2	¿Qué resultado crees que es el correcto? $5,1 \times 7,9 =$ a) 35,29 b) 45,29 c) 40,29	c)
3	$0,75 + \dots = 1$	0,25
4	$\frac{5}{6} = \frac{10}{12}$ es verdad?	Sí
5	En el terrario hay 6 caimanes, ¿cuántas patas hay en total?	24 patas
6	$100 + 80 =$	180
7	$0,5 + 0,5 =$	1
8	Quince minutos son a) $\frac{1}{4}$ de hora b) $\frac{1}{2}$ hora	a)
9	$1,8 + \dots = 2$	0,2
10	$(80 - 40) \times (30 - 20) =$	400

	PRÁCTICA 3	Respuesta
1	Divide y colorea estas barras siguiendo las instrucciones. ¿Cuál tiene mayor parte coloreada? A  Colorea $\frac{2}{3}$ B  Colorea $\frac{2}{4}$	$\frac{2}{3}$
2	Pablo va 4 veces por semana a Logroño en moto y hace 80 km en cada viaje de ida y vuelta. ¿Cuántos km hace por semana?	320 km
3	¿Qué figura tiene una diagonal?  a) todas b) ninguna c) la 1	a)
4	¿Cuántas manzanas pesa el cubo? 	3 manzanas
5	¿En qué reloj las agujas forman un ángulo recto? 	a)

	PRÁCTICA 4	Respuesta
1	Reparte los litros de aceite de manera que en cada botella haya los mismos litros. ¿Cuántos litros pondrás en cada botella? 	6 litros
2	Escoge las fracciones que corresponden al dibujo  a) $\frac{5}{8}$ b) $\frac{4}{8}$ c) $\frac{1}{2}$	b) y c)
3	¿Cuántos melones tienes si tienes 6 melones más $\frac{3}{4}$ de melón?	6 melones y $\frac{3}{4}$
4	Pinta la parte que señala más de un cuarto y menos de la mitad. Escribe la fracción 	$\frac{1}{3}$
5	¿Qué parte de la pizza falta? 	b)

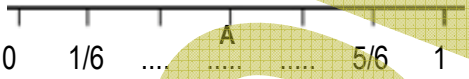


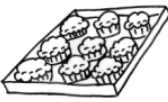
LINK DEL CAIMÁN

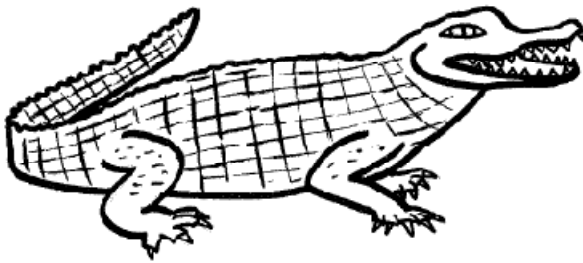


	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	Reparte 60 entre 10	6
2	$70 : 10 =$	7
3	$\dots : 2 = 8$	16
4	Reparte 5 € y 40 céntimos entre 6	90 céntimos
5	$0,9 \text{ m} + 0,9 \text{ m} + 0,9 \text{ m} =$	2,7 m
6	$\frac{3}{7}$ de 49 es	21
7	$\dots : 11 = 11$	121
8	$(6 \times 2) - (4 \times 3) =$	0
9	$6,3 : 0,7 =$	9
10	$1,20 + 1,20 + 1,20 =$	3,60

	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	Dos veces 12 es igual a 3 veces...	8
2	240 minutos son horas	4 horas
3	Divide 6,4 entre 8	0,8
4	La superficie de un cuadrado de 12 cm de lado es de...	144 cm ²
5	¿Cuántos días hay en 12 semanas?	84 días
6	¿Qué número falta? $9 \times 9 = 11 \times 8 - \dots$	7
7	Siete kg de carne para los caimanes vale 4,90 €. ¿Cuánto vale un kilo?	0,70
8	0,8 euros es igual a a) 800 € b) 80 céntimos c) 8 €	b)
9	¿Cuál es el producto de $0,9 \times 8$?	7,2
10	¿Cuántas horas son 540 minutos?	9 horas

	PRÁCTICA 3	Respuesta
1	 ¿Cuántos minutos faltan para las 7 h, si son las cuatro y media?	150 minutos
2	¿Qué fracción corresponde a A? 	3/6
3	Tengo 3 euros y quiero comprar 3 libretas, ¿cuánto me falta? 	1,5 €
4	En el descanso de la película han hecho 10 anuncios, cada anuncio ha durado 12 segundos, ¿cuántos minutos han durado los anuncios?	2 minutos
5	Marta duerme cada día 8 horas, ¿cuántas horas duerme en un año?	2.920 horas

	PRÁCTICA 4	Respuesta
1	 ¿Qué fracción representa el dibujo? a) 1/2 b) 2/3 c) 4/4	c)
2	Reparte los peces de manera que en cada pecera haya el mismo número de peces. ¿Cuántos habrá en cada pecera? 	3 peces
3	 Las 9 magdalenas valen 27 €, ¿cuánto vale una magdalena?	3 €
4	¿Cuántos litros tenemos? 	3,5 litros
5	Con 4 cuartos de litro, ¿cuántos litros tengo?	1 litro



El apareamiento se produce durante la estación lluviosa. La hembra construye un nido recogiendo pequeñas cantidades de vegetación seca y tierra. Pone de 15 a 20 huevos (son ovíparos). La incubación de los huevos dura una mediana de 13 semanas y cuando nacen los pequeños caimanes miden 20 cm.

20 cm, ¿a qué crees que se acerca más? a) un palmo b) un pie c) un brazo

a)

Cuando son adultos pesan unos 30 kg y pueden vivir unos 40 años.

El caimán de anteojos se puede confundir con un cocodrilo pequeño. El hocico es relativamente largo y tiene una cresta ósea delante de los ojos que se parece un poco a la forma de unas gafas. Los ojos son verdosos.

¿Cómo puedes diferenciar un cocodrilo de un caimán?

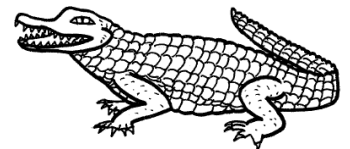
	Cocodrilo	Caimán
Hocico	Más largo y puntiagudo	Más ancho y más redondeado
Dientes	Casi siempre se ven, aunque tengan la boca cerrada	Las de la mandíbula inferior quedan escondidas
Escamas	Tienen manchas	
Medida	Son más grandes	Como mucho 2,5 m de largo
Peligrosidad	Más agresivos	Son menos propensos a atacar a los humanos
Hábitat	Agua dulces y saladas	Aguas dulces

Aquí tienes las longitudes de los distintos tipos de cocodrilos:

- ➔ Los caimanes como mucho 2,5 m
- ➔ El cocodrilo de agua dulce del norte de Australia 3 m
- ➔ El cocodrilo siamés de Indonesia o Tailandia 3m
- ➔ El cocodrilo de Nueva Guinea 3,5 m
- ➔ El cocodrilo de hocico alargado de África 4,3 m
- ➔ El cocodrilo asaltante de la India 4,5 m
- ➔ El cocodrilo de América 5 m
- ➔ El cocodrilo de Orinoco 7 m
- ➔ El cocodrilo del Nilo 6 m
- ➔ Los cocodrilos marinos o de mar 7 m

El cocodrilo más largo mide 7 metros y es el de Orinoco y también los marinos.

El caimán puede medir 2,5 metros.



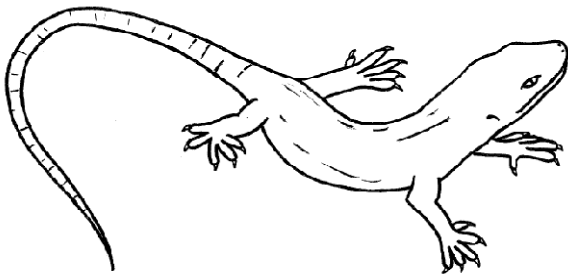
Responde:

Si al nacer miden 30 cm y crecen a razón de 27 cm por año, ¿cuántos años tardará en ser adulto un cocodrilo del Nilo?

Puedes hacer aquí las operaciones

$$600 \text{ cm} - 30 \text{ cm} = 570 \text{ cm} \quad 570:27 = 21$$

Tardará 21 años



Nosotras somos de la familia de los lacértidos, de tamaño pequeño, unos 6 cm pero la cola hace 6 cm más. Podemos ser grises, de rayas, de color blanco y también con puntitos oscuros.

Nos gusta mucho tomar el sol quietas en las paredes de las casas y así regulamos la temperatura del cuerpo, ya que

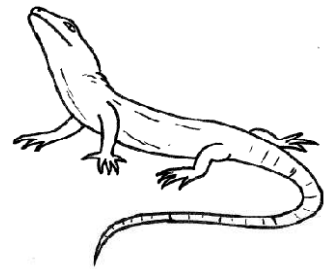
como todos los reptiles, somos de sangre fría.

¿Sabes a qué temperatura estás tú normalmente?

Las personas tenemos una temperatura de 36 ° C

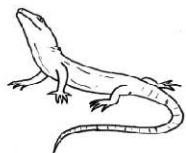
La lagartija corre por la pared.

Dibuja una flecha que salga de cada lagartija y que vaya hasta el punto de la recta que indica la distancia escrita al pie de cada lagartija.



		
2 cm y medio del comienzo	Después de 2 cm de la mitad de la recta	A un centímetro y medio del final de la recta



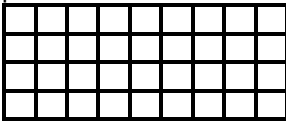


LINK DE LA LAGARTIJA

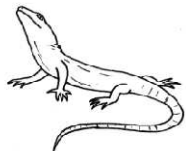


	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	$75 + 75 =$	150
2	La mitad de 150	75
3	El doble de 15	30
4	El doble de 150	300
5	$25 \times 4 =$	100
6	$\frac{1}{4}$ de 100 =	25
7	4 cuartos es igual a a) $\frac{1}{2}$ hora b) 1 hora	b)
8	120 segundos, ¿cuántos minutos son?	2 minutos
9	Diez veces seis	60
10	$\frac{1}{3}$ de 27	9

	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	$55 : 6 =$	9 y residuo 1
2	 $\times 5 =$	50
3	$\frac{2}{3}$ de 90	60
4	$34 + 27 =$	61
5	$54 : 6 =$	9
6	Seis veces siete	42
7	Añade ocho a la mitad de 12	14
8	Disminuye el 19 en 8	11
9	$300 \times 300 =$	90.000
10	Calcula el producto de 6 y 9	54

	PRÁCTICA 3	Respuesta
1	Si divides los 60 min. de una hora en 4 partes, ¿cuántos min. tiene cada parte?	15 minutos
2	Fijate en lo que vale 1 kg de azúcar y calcula qué valen $\frac{3}{4}$ de kg de azúcar 	$\frac{3}{4}$ de kg valen 0,75 €
3	 Cada caja vacía pesa 20 g, ¿cuántas cajas necesitas para tener 1 kg?	50 cajas
4	Si en un vaso cabe $\frac{1}{4}$ de litro, ¿cuántos vasos necesitaré para tener 1 litro?	4 vasos
5	¿Qué multiplicación puedo hacer para saber cuántos cuadrados hay? 	9×4

	PRÁCTICA 4	Respuesta
1	En un nido hay 12 lagartijas, ¿cuántas encontraré en 3 nidos si hay las mismas en cada nido?	36
2	Une cada etiqueta con su dibujo, hazlo con flechas. ¿Qué mide la chica de altura? 5 l 1,68 m 4 kg 0,50 m  Anchura  peso  altura  capacidad	1, 68 m
3	 ¿Cuántas magdalenas hay en 15 bandejas como esta?	135 magdalenas
4	Escribe en letras 3.564.805 Tres millones, quinientos sesenta y cuatro mil ochocientos cinco	
5	 Cada helado tiene 2 bolas de vainilla y 1 de chocolate. ¿Cuántas bolas de vainilla habrá con 6 helados y cuántas de chocolate?	vainilla 12 chocolate 6

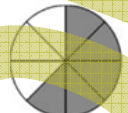
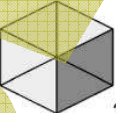


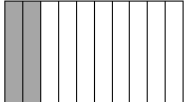
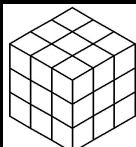
LINK DE LA LAGARTIJA

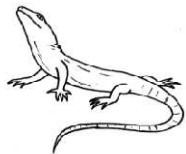


	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	$0,75 + \dots = 1$	0,25
2	$20,5 + \dots = 21$	0,5
3	$500 \times 100 =$	50.000
4	$80 - 30 \times 2 =$	20
5	$15 - 5 =$	10
6	De 5 en 5 y escribe el último 2,,,,	22
7	$15 - 11 =$	4
8	$450 : 2 =$	225
9	El triple de 10	30
10	 ¿Cuál es el perímetro de este pentágono? 3 cm	15 cm

	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	7 más 7 más 7 más 7 y más 7	35
2	Multiplica (30×30) por 30	27.000
3	1/5 de 250	50
4	Cuatro veces seis	24
5	La superficie se expresa en a) m b) m ² c) l d) cl	b)
6	¿Y el perímetro se expresa en? a) m b) m ² c) l d) cl	a)
7	2/3 de 9 kg son	6 kg
8	$30 \times 8 =$	240
9	Reparte 720 entre 9	80
10	¿Cuánto son 7 grupos de 6 peras?	42 peras

	PRÁCTICA 3	Respuesta
1	¿Cuál es el diámetro de cada una de estas circunferencias? 	8 mm
2	¿Qué figura representa la fracción 2/6? a)  b)  c) 	c)
3	¿Qué número es el mayor? 7.206 o 7.026	7.206
4	Redondea al millar más próximo 4.564.835	4.565.000
5	Ordénalos de mayor a menor y escribe el cuarto 200 250 209 34 9.000.000	200

	PRACTICA 4	Respuesta
1	Fíjate en el ejemplo y escribe la igualdad  $1/10 = 0,1$  $2/10 =$	0,2
2	Lagartija marrón  Lagartija verde  0 10 20 30 40 50 ¿Cuántas lagartijas marrones hay de más?	20 más
3	Compara y escribe ($> < =$) 1,15 1,20	<
4	Escribe el menor y el mayor 3.627 6.372 3.067 3.629	> 3.067 < 3.629
5	 ¿Podrías decir cuántos cubos pequeños hay?	27 cubos

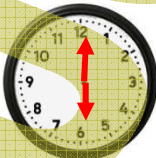
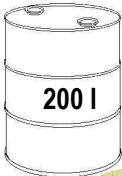


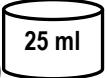
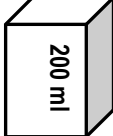
LINK DE LA LAGARTIJA

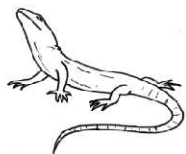


	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	Pinta un tercio 	
2	$42 \times 5 =$	210
3	Ocho por cinco más 3	43
4	¿Qué números son pares? 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	0, 2, 4, 6, 8
5	1 metro tiene cm	100 cm
6	300 cm son m	3 cm
7	$21 : 3 =$	7
8	¿Cuántas aristas hay entre los 3 cubos? 	36 artistas
9	3 semanas son días	21 días
10	 : 3 = 8	24

	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	¿Qué número viene después del 49.999?	50.000
2	¿Es lo mismo $5 + 5 + 5$ que 3×5 ?	Si
3	¿Qué núm. es 5 veces más grande que el 2?	10
4	1 hora y cuarto son minutos	75 minutos
5	$\frac{1}{2}$ litro y $\frac{1}{2}$ litro son litro	1 litro
6	¿Cuántos $\frac{1}{2}$ litros necesito para tener 3 litros?	6 $\frac{1}{2}$ litros
7	La diferencia entre 90 y 40 es de...	50
8	$99 - 9 =$	90
9	De diez en diez y escribe el último 162, 172,,,,,	212
10	$0,75 + 0,05 + \dots = 1$	0,2

	PRÁCTICA 3	Respuesta
1	Son las seis en punto 	
2	¿Cuántos 5 contiene el 50?	10
3	 ¿Cuántas botellas de 2 litros necesito para llenar este barril de 200 litros?	100 botellas
4	La lagartija se ha comido diez veces esta cantidad de hormigas, ¿cuántas se ha comido? 	40 hormigas
5	¿Cuál será el residuo de dividir 69 entre 8?	5 residuo

	PRÁCTICA 4	Respuesta
1	¿Cuál de estos números divide exacto el 81? 6, 7, 8, 9	9
2	¿Cuál es el perímetro de un hexágono regular que los lados miden 5 cm cada uno?	30 cm
3	¿Cuál de estos recipientes tiene más capacidad? a)  25 ml b)  200 ml c)  1 dl	b)
4	¿Qué es mayor? a) $\frac{1}{7}$ de 49 b) $\frac{1}{4}$ de 12	a)
5	¿Qué falta? $12 \times \dots = 7 \times 12 =$	7



LINK DE LA LAGARTIJA



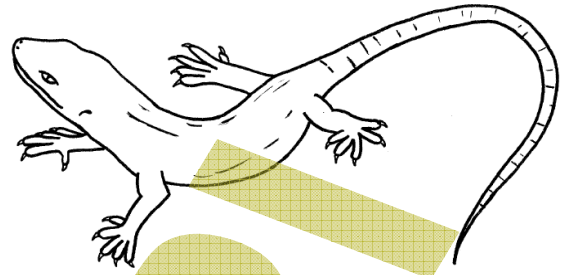
	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	¿Cuántas horas son 60 minutos?	1 hora
2	¿Cuántas horas hay en 2 días?	48 horas
3	1 km tiene metros	1.000 metros
4	Si Nuria ha caminado 2.500 metros, ¿cuántos km ha caminado?	2,5 km
5	La $\frac{1}{2}$ de 100	50
6	$2 \times 20 \times 4 =$	160
7	En una docena de huevos, ¿cuántos huevos hay?	12 huevos
8	¿Cuántas manos son 6 pares de manos?	12 manos
9	De dos docenas de huevos se han roto 3 huevos, ¿cuántos quedan?	21 huevos
10	$\frac{1}{5}$ de 5	1

	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	80 diez veces	800
2	Si a 100 le restas 50	50
3	7 medias manzanas, ¿cuántas peras son?	0 peras
4	Si a un par de manzanas le añades 4 medias manzanas, ¿tendrás?	4 manzanas
5	$50 \times 50 =$	2.500
6	¿Cuántas medias docenas hacen falta para tener 48 huevos?	8 medias
7	$300 + 99 =$	399
8	$50 + 50 + 50 + 50 =$	200
9	$\times 7 =$	28
10	Disminuye en 15 el 90	75

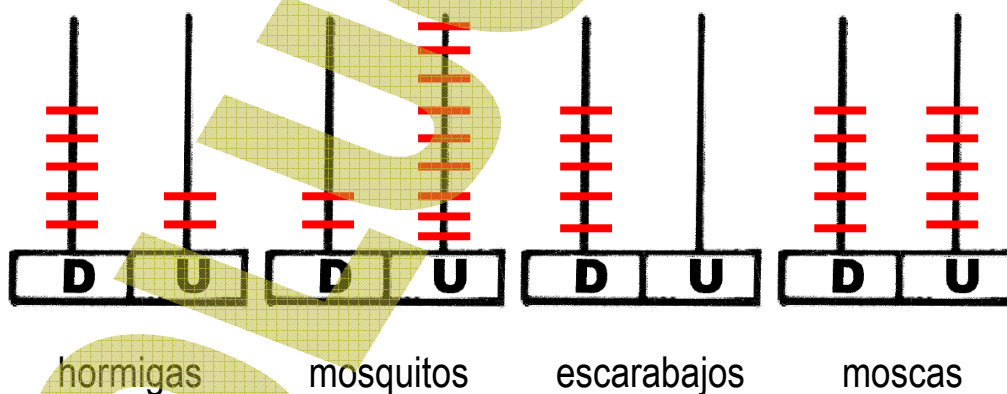
	PRÁCTICA 3	Respuesta
1	Con 5.000 metros, ¿cuántos medios km tengo?	10 medios km
2	¿Cuántos céntimos hay en 2 euros?	200 céntimos
3	Con 6 monedas de 50 céntimos, ¿cuántos euros tengo?	3 €
4	¿Qué parte no está rayada?	$\frac{1}{4}$
5	Tenía 45 lagartijas y he perdido 18 y 14 se han muerto, ¿cuántas me quedan?	13 lagartijas

	PRÁCTICA 4	Respuesta
1	¿Cuántas lagartijas tiene Javier si tiene 10 mariposas en un bote, 3 escarabajos en la caja y 12 lagartijas en el terrario?	12 lagartijas
2	De las 120 crías de tortuga solo 80 han llegado al agua, ¿cuántas no han sobrevivido?	40 tortugas
3	Marta ha traído comida para 120 parejas de lagartijas, ¿cuántas tiene?	240 lagartijas
4	Elena se ha comido $\frac{2}{6}$ del pastel y Ana $\frac{1}{6}$. ¿Qué parte del pastel quedará para repartir si Luis ha comido $\frac{1}{6}$ más? Quedará $\frac{2}{6}$	Quedará $\frac{2}{6}$
5	¿Cuál de estos ángulos es obtuso?	b)

Las hembras ponen unos 4 huevos y lo pueden hacer 3 veces al año, en unas pocas semanas ya nacerán las pequeñas lagartijas.

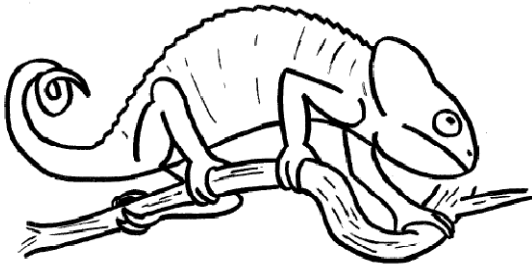


Te lo ponemos fácil, tienes que rellenar los cuatro ábacos, por tanto ya puedes empezar a contar.



En invierno, en la época de frío, hibernamos. Vivimos entre piedras o rocas y en las rendijas de las casas. Si dejáis una ventana abierta nos colamos dentro de las casas y algunos de nosotros, los pequeños dragones, nos comemos la ropa de los armarios.





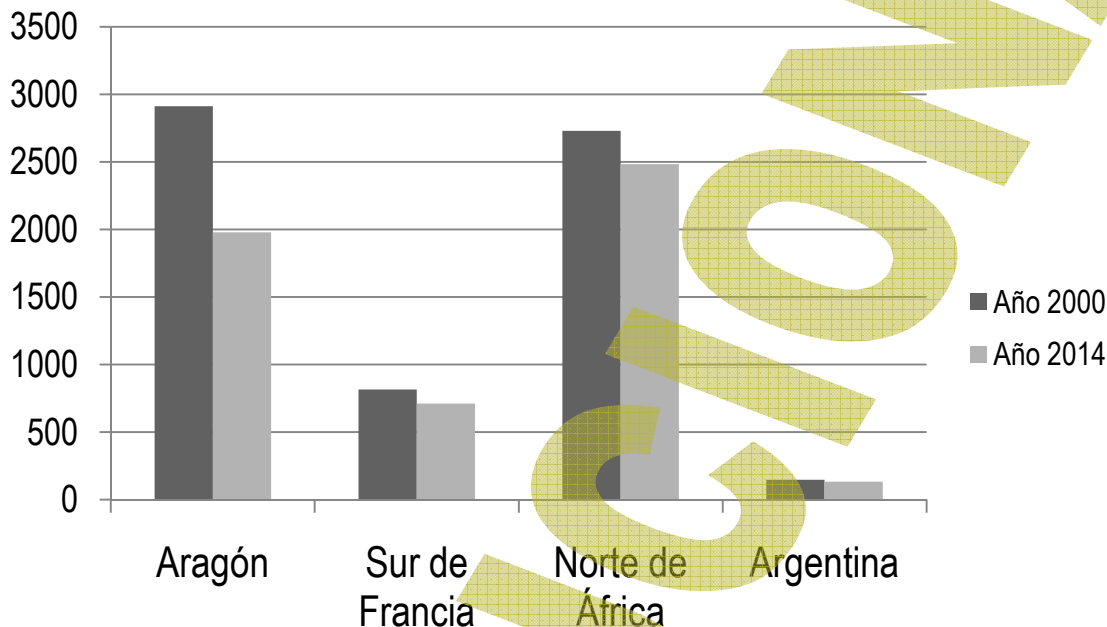
Soy un reptil conocido por mi capacidad de cambiar de color en pocos segundos cuando me siento amenazado y, también en respuesta a cambios de temperatura y luz.

Vivimos generalmente en los árboles, nos alimentamos de insectos que capturamos con la lengua larga y pegajosa. Es una lengua que se proyecta hacia el exterior.

Nuestro cuerpo es comprimido lateralmente, tenemos unas patas largas con dos grupos de dedos, uno de dos dedos y otro con 3 dedos.

Nuestra cola es prensil, ¿sabes qué quiere decir?

Aquí tienes una gráfica de diferentes zonas donde viven camaleones con dos datos distintos, observa y responde.



En Aragón

1) ¿En qué zona hubo más camaleones el año 2000?

2) ¿Cuál es el descenso de camaleones entre los años 2000 y 2014 en el Norte de África?

Puedes hacer las operaciones aquí

$$\begin{array}{r} 2750 \\ - 2500 \\ \hline 250 \end{array}$$

El descenso ha sido de **250 camaleones**

3) ¿En qué zonas tuvieron el año 2014 una producción de más de 800 camaleones?

Aragón y norte de África



LINK DEL CAMALEÓN



	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	¿0 multiplicado por 3 es?	0
2	¿Cuántos céntimos hay en 7 monedas de 2 céntimos?	14 céntimos
3	40, 36, 32,, 24	28
4	$1,5 + 0,25 + \dots = 2$	0,25
5	$1/5$ de 30 kg es	6 kg
6	$12 \text{ ml} : 4 =$	3 ml
7	$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2}$, ¿cuántos litros son?	2 litros
8	¿Cuántos grupos de 5 puedo hacer con 45 caramelos?	9 grupos
9	$1/10$ de 90	9
10	18, 21, 24,, 30	27

	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	¿Cuántos pétalos hay en 3 macetas iguales?	30 pétalos
2	$\frac{1}{4}$ de 24	6
3	Repartidos entre 6, ¿cuántos para cada uno?	5
4	¿Cuántos más como este necesito para tener 24 cuadrados?	8
5	$0,9 - 1,2 - 1,5 - 1,8 - \dots$	2,1
6	¿Cuántos metros le faltan por recorrer?	1.500 m
7	$81 : 9 =$	9
8	$1.150 - 25 =$	1.125
9	$435 \times 10 =$	4.350
10	$150 + 150 =$	300

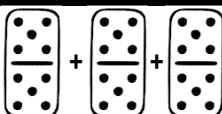
	PRÁCTICA 3	Respuesta						
1	Entre Marta, Ana y Julia tienen 80 camaleones pequeños. Los quieren repartir entre 3 terrarios, ¿podrán tener los mismos en cada terrario? ¿cómo quedará repartido lo más igual posible?	<table border="1"> <tr> <td>Terrario 1</td> <td>Terrario 2</td> <td>Terrario 3</td> </tr> <tr> <td>27</td> <td>27</td> <td>26</td> </tr> </table>	Terrario 1	Terrario 2	Terrario 3	27	27	26
Terrario 1	Terrario 2	Terrario 3						
27	27	26						
2	¿Cuál es la pirámide pentagonal? a) b) c)	b)						
3	¿Cuántos paquetes de $\frac{1}{4}$ de kg hacen falta para tener 2 kg?	8 paquetes						
4	¿Cuántos céntimos hay $\frac{1}{4}$ de un euro?	25 céntimos						
5	Con 150 euros, ¿cuántos camaleones podré comprar? 25 €	6 camaleones						

	PRÁCTICA 4	Respuesta
1	Calcula el perímetro de la base del terrario	6 m
2	Marta se ha gastado 1.250 € en el terrario pero le han hecho un descuento del 10%. ¿Cuánto ha pagado?	1.125 euros
3	¿Qué figuras no tienen aristas?	cilindro y esfera
4	¿Cuántos vértices tiene una pirámide pentagonal?	6 vértices
5	Escribe el número que más se aproxima a 45.0000 46.830 o 44.980	44.980



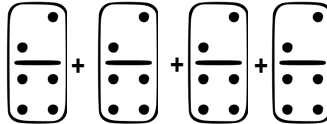
LINK DEL CAMALEÓN



	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	¿Cuánto es 0 dividido entre 4?	0
2	Seis veces 3	18
3	¿Cuál es el residuo de dividir 29 entre 4?	1
4	 =	15
5	1/5 de 35 m	7 m
6	1/10 de 100 es	10
7	 + ... =	23
8	La mitad de 500	250
9	 + + =	30
10	Con  ¿cuántos caramelos puedo comprar?  0,5 euros	2

	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	1/3 de 18	6
2	El doble de 500	1.000
3	¿Cuántos grados mide un ángulo recto?	90°
4	¿Qué figura es un prisma? a)  b)  c) 	a)
5	12 cm : 3 =	4 cm
6	Quítale 5 al 60	55
7	¿Qué tengo?    	85 €
8	¿Cuántos 5 contiene el 500?	100
9	¿Qué unidad utilizas para comprar harina? a) m b) l c) kg	c)
10	¿Con cuántos gramos tenemos 1 kg? a) 500 g b) 2.000 g c) 1.000 g	c)

	PRÁCTICA 3	Respuesta
1	¿Cuántos caramelos me sobran después de repartir, a partes iguales, 47 entre 5?	Sobran 2
2	Un listón de madera mide 24 cm de largo, si hago 4 partes iguales, ¿cuánto medirá cada parte?	6 cm
3	 ¿Cuántos minutos faltan para las cuatro y media?	15 minutos
4	200 menos ciento cincuenta	50
5	¿Cuántos azulejos de 0,5 m² puedes poner en tu habitación de 60 m² de superficie?	120 azulejos

	PRÁCTICA 4	Respuesta
1	1 m es igual a dm	10 dm
2	Las 5:40 h se puede decir también: a) Faltan 5 minutos para las 6 b) Las 6 menos 20 c) Faltan 20 minutos para las 5	b)
3	Cuando hablamos de un palmo, ¿de qué te parece que hablamos? a) 10 cm b) 20 cm c) 100 cm 	b)
4	Dibuja las 9 y 1/4 	
5	 =	24

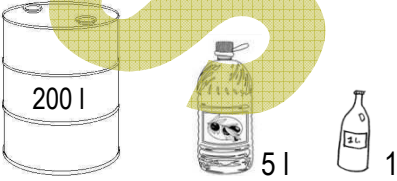


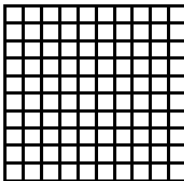
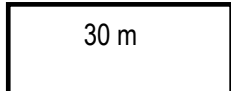
LINK DEL CAMALEÓN



	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	$(4 \times 5) : 5 =$	4
2	$0,1 \times 10 =$	1
3	¿Cuál de estos números es impar? 12 - 24 - 13 - 16	13
4	Diez 5 son..	50
5	En siete semanas...	49 días
6	Pinta la fracción $\frac{3}{8}$ 	
7	¿Cuál de estos números dividido entre 8 da exacto? 49 30 56	56
8	$6.000 \times 2 =$	12.000
9	La mitad de 10.000	5.000
10	$\frac{1}{4}$ de 4.000	1.000

	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	¿Cuánto son 5 y 4 en total?	9
2	El doble de es 18	9
3	Tres años, ¿cuántos días son?	1.095 días
4	Si de 12 libros, regalo 4, ¿me quedan?	8 libros
5	Empieza por el 20 y cuenta hacia atrás tres saltos de 3	11
6	$8 + 8 + 8 + 8 + 8 = 8 \times \dots$	5
7	¿Cuántos pares de guantes son 18 guantes? 	9 guantes
8	Réstale 3 veces diez al 70	40
9	El triple de 60	180
10	$1,4 + \dots = 2$	0,6

	PRÁCTICA 3	Respuesta
1	La suma de los 3 ángulos del triángulo es de 180° , si 2 miden 60° , ¿cuánto mide el tercer ángulo? 	60°
2	Pablo sale de casa a las 9 de la mañana y vuelve a las 8 de la tarde, ¿cuántas horas ha estado fuera? 	11 horas
3	¿Cuántos paquetes de 100 g de chocolate tengo que comprar si necesito $3 \frac{1}{2}$ kg?	35 paquetes
4	¿Cuántos litros de aceite hay? 	206 litros
5	Escribe $\frac{6}{10}$ en forma decimal	0,6

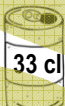
	PRÁCTICA 4	Respuesta
1	200 g de carne valen 4 €. Encuentra el precio del kilo de carne	50 €
2	 Pinta $\frac{1}{100}$ y escribe en números decimales	0,01
3	 El camión va a 60 km/h. ¿Cuántos km habrá recorrido en $1 \frac{1}{4}$ h?	75 km
4	Ana entrena a balonmano en un campo de 10 m x 30 m ¿cuántas vueltas dará para correr como mínimo 3 km? 10 m  30 m	37,5 vueltas
5	¿Cuántos gramos pesa más la caja A que la caja B?  2,8 kg  2 kg 150 g	650 g

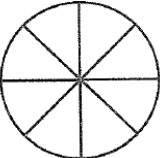


LINK DEL CAMALEÓN



	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	$(0 \times 9) + 8 =$	8
2	$(4^2 - 5) + (21 - 4) =$	28
3	$10.000 - 100 =$	9.900
4	Multiplica la suma de 7 y 5 por 10	120
5	1 h 50 m, ¿cuántos minutos son?	110 minutos
6	Divide 200 entre 10	20
7	 Si quiero ir hacia el Este, ¿tengo que girar? a) derecha b) izquierda	a)
8	$180 + 30 =$	210
9	$(8 \times 8) + 7 =$	71
10	$240 - 70 =$	170

	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	75 minutos son	1 h y 15 m
2	¿Cuántos 10 contiene el 84?	8
3	$1/5$ de 25 + $1/7$ de 7 =	6
4	1 litro - 250 ml =	750 ml
5	485 =	48 d 5 u
6	Cincuenta menos 18	32
7	 ¿Cuánto hay en 3 latas como esta?	99 cl
8	¿Cuántos cm son 124 mm?	12,4 cm
9	100 cl = litro	1 litro
10	Quítale 36 céntimos a 1 euro	64 céntimos

	PRÁCTICA 3	Respuesta
1	 El total de ángulos mide 360° , ¿cuánto mide un solo ángulo?	45°
2	¿Cuánto tienes que añadir para tener 1,50 €? 	75 céntimos
3	¿Cuántos segundos son $1/10$ de un minuto?	6 seg.
4	20 cm, ¿qué parte del metro es? a) 2,2 cm b) 0,20 cm c) 0,02cm	b)
5	¿Cuánto pesan en total? 	1 kg 200 g

	PRÁCTICA 4	Respuesta
1	Nuria tiene 2 billetes de 20 €, 6 billetes de 10 €, 9 monedas de 1 € y 16 monedas de 0,50 € ¿cuántos euros tiene?	117 €
2	¿Qué cambio le devolverán si han pagado con 100 €? 	47 €
3	¿Cuál es la figura que tiene 4 ángulos rectos y 2 pares de líneas paralelas de igual longitud?	cuadrado
4	 Un saco de harina pesa 188 kg, ¿cuánto pesan 6 sacos?	1.128 kg
5	Dibuja las agujas al reloj para que señale las ocho menos cuarto 	

Nuestra característica más peculiar es la de cambiar de color así se nos puede confundir con la corteza del árbol o con una hoja...

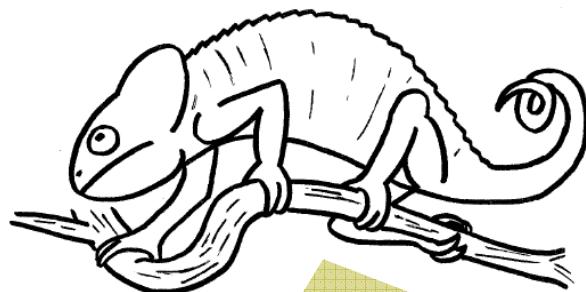
¿Sabías que los ojos los podemos mover de forma independiente? Cada ojo puede mirar hacia un lado distinto.

Podemos ser de muchas medidas, des de 4 cm hasta 60 cm.

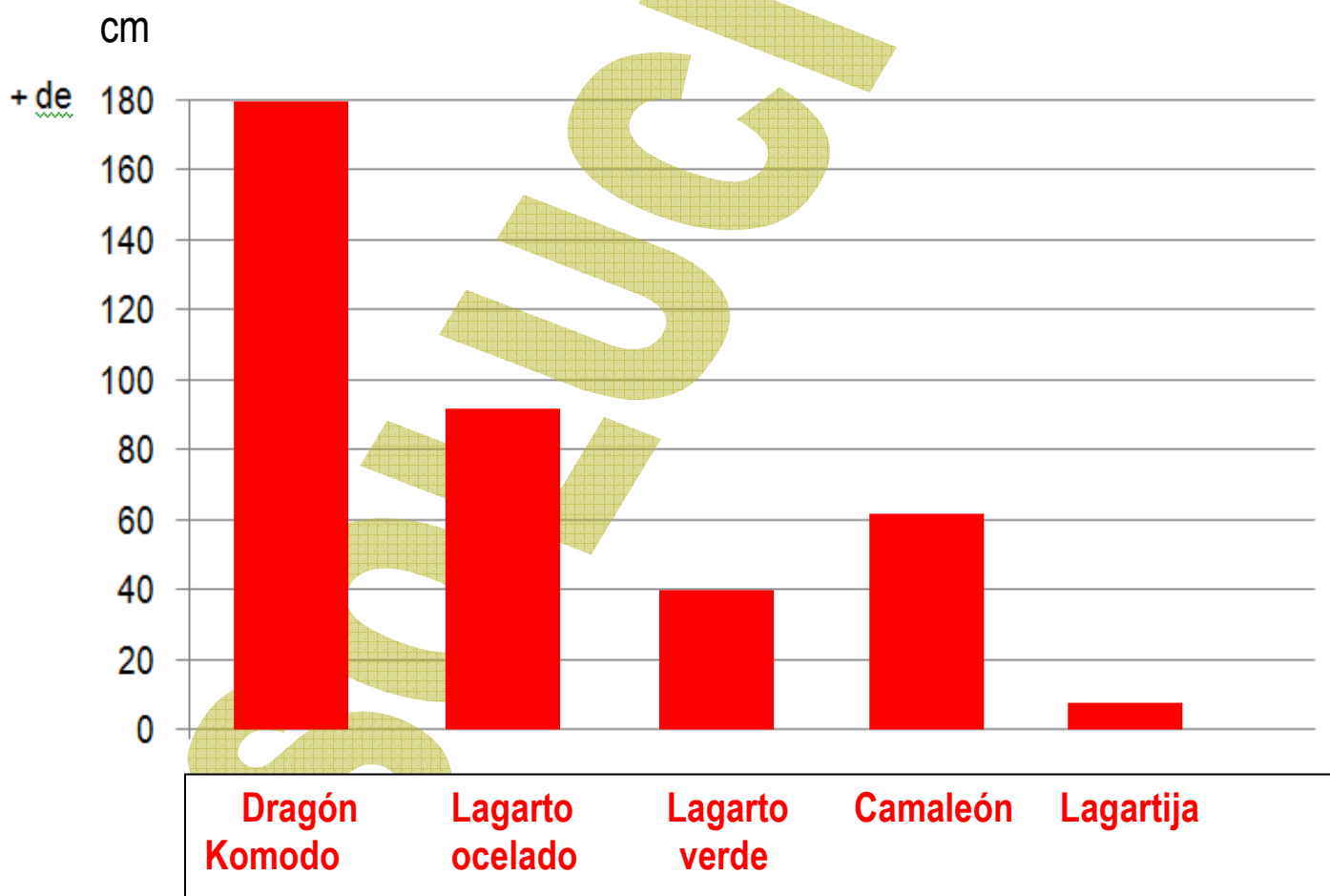
Nos reproducimos mediante huevos o sea, somos ovíparos. Pero en África hay algunos que son ovovivíparos.

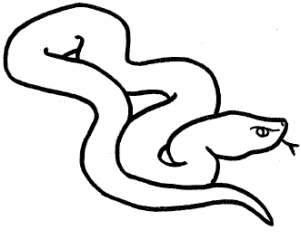
Los machos nos diferenciamos porque tenemos hasta 3 cuernos en la cabeza que utilizamos para el combate.

Fíjate en las longitudes de la tabla y construye una gráfica de barras, en la parte inferior pon los nombres del animal y en la lateral ya tienes las medidas.



Animal	Medida
Dragón de Komodo	300 cm
Lagarto ocelado	90 cm
Lagarto verde	40 cm
Camaleón	60 cm
Lagartija	12 cm

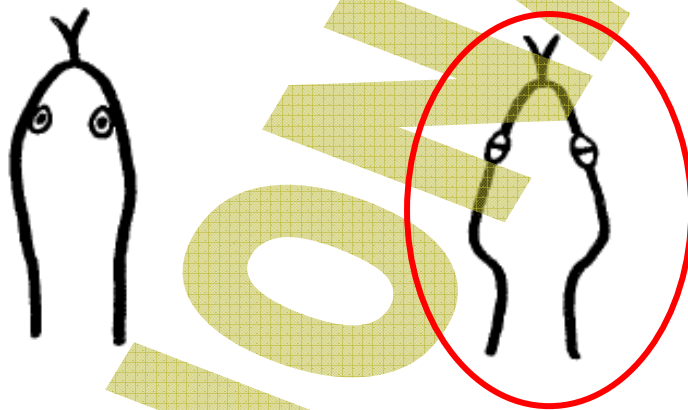




Hola, soy la víbora. Soy robusta y con poca cola, sólo mido unos 70 cm de largo. Tengo dos colmillos como si fueran unas jeringas retráctiles colgadas de la mandíbula superior que inyectan un veneno muy potente.

¿Queréis saber cómo me podéis reconocer? Pues es muy fácil, tengo la cabeza triangular y las pupilas verticales.

Observa bien estas cabezas y marca con un círculo la cabeza de la víbora.

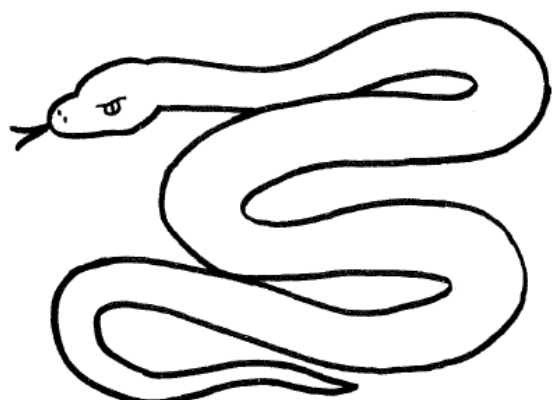


Intenta descubrir qué cantidad de veneno ha utilizado la víbora en 4 semanas, si cada vez que captura una presa inyecta 3 ml de veneno y ha capturado una presa cada semana.

Puedes hacer las operaciones aquí

3 ml x presa
1 presa x semana
3 ml x 4 = 12 ml

Ha inyectado **12** ml de veneno,
Y en centilitros **son 1,2** cl.





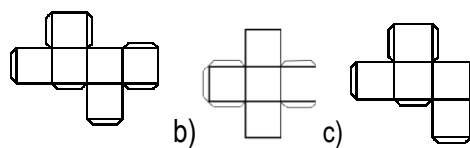
LINK DE LA VÍBORA



	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	El doble de 300	600
2	¿Qué número es igual al producto de 9×8 ?	72
3	¿Cuántos años hay en una década?	10 años
4	Un milenio son a) 100 años b) 1.000 años	b)
5	¿Qué número señala la decena de millar? 4.565.836	6
6	$8 - (1 : 10) =$	7,9
7	¿Cuántos kg son 1.500 gramos?	1,5 kg
8	Tres veces cincuenta	150
9	¿Qué fracción es mayor?  $6/8$ o $1/2$	$6/8$
10	$1,20 \times 10 =$	12

	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	¿Cuántos 2 contiene el 20?	10
2	$1 \text{ kg} - 750 \text{ g} =$	250 g
3	1 hora y cuarto, ¿cuántos minutos son?	75 minutos
4	$1.850 - 60 =$	1.790
5	Fracciona 1 m en 4 partes iguales. ¿De cuánto será cada parte?	25 cm
6	Señala con una "O" el Oeste	
7	$\frac{1}{4}$ de 80	20
8	$\frac{2}{4}$ de 80	40
9	Con 3 litros, ¿cuántas botellas de $\frac{1}{4}$ de litro puedo llenar?	12 botellas
10	¿Cuántos pares de guantes tengo, si tengo 100 guantes?	50 pares

	PRÁCTICA 3	Respuesta
1	Agrupar 400 caramelos en bolsas de 10. ¿Cuántos caramelos habrá en cada bolsa?	40 caramelos
2	¿Cuántos pares de caramelos necesitas si quieres que cada uno de los 3 amigos tengan 4 caramelos?	6 pares
3	¿Qué base tiene una pirámide hexagonal? Dibújala	
4	¿Cuántas docenas de huevos puedo comprar con 10 €?  1,5€	3 docenas
5	$\frac{1}{4}$ hora son: a) 15 minutos b) 30 minutos c) 45 minutos	a)

	PRÁCTICA 4	Respuesta
1	 ¿Cuántos minutos faltan para las 6 h?	90 minutos
2	¿Qué fracción representa el dibujo?  a) $1/2$ b) $1/3$ c) $4/4$	c)
3	Pinta 0,3 o $3/10$ 	
4	¿Qué desarrollo es correcto?  a) b) c)	a)
5	En una madriguera hay 12 lagartijas ¿sabes cuántas patas tienen entre todas?	48 patas



LINK DE LA VÍBORA



	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	¿Cuántos $\frac{1}{2}$ litros hay en 2 litros?	4
2	Ocho veces seis	48
3	$150 \times 2 =$	300
4	$150 \times 10 =$	1.500
5	$150 : 10 =$	15
6	$230 - 40 =$	190
7	El triple de 80	240
8	$\frac{2}{4}$ de 4.000	2.000
9	Siete veces nueve	63
10	El perímetro del cuadrado es de 16 cm. ¿Cuánto mide un lado?	4 cm

	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	Resta 50 céntimos a un euro	50 céntimos
2	¿Cuántos céntimos tiene 1 euro?	100 céntimos
3	$30 + 30 + 30 + 30 =$	120
4	¿Qué número señala la decena de millar? 42.569	4
5	¿Qué siglo es? siglo XVIII	18
6	¿Cuántos 3 contiene el 15?	5
7	¿El ángulo recto mide, 45° o 90° ?	90°
8	$(9 \times 9) : 10 =$	8,1
9	$\frac{1}{5}$ de 45	9
10	$\frac{2}{5}$ de 45	18

	PRÁCTICA 3	Respuesta
1	 3 6 12	9
2	En una oferta del periódico se ofrece una estancia de 4 días en un hotel por un precio total de 360 €. Queremos ir 4 amigos, ¿cuánto nos va a costar?	1.440 €
3	A las 8 de la mañana teníamos una temperatura de -3° y ahora a las 11 es de $+10^\circ$. ¿Cuántos grados ha aumentado? Puedes ayudarte con el dibujo.	13°
4	¿Cuál es el perímetro del campo de básquet?	80 m
5	¿La mochila llena para ir a la escuela pesa 3...? a) kg b) g c) cm^2	a)

	PRÁCTICA 4	Respuesta
1	¿Una lata de refresco contiene 33? a) 33 cm b) 33 kg c) 33 cl	c)
2	El resultado de la suma $320 + 61$ se aproxima más a a) 370 b) 380 c) 390	b)
3	Una víbora pequeña está situada en el punto A y quiere ir a ver a su madre que está en el punto B. Escoge el camino más corto. ¿Cuántos metros recorrerá? Cada cuadrado mide 10 m	60 m
4	En la madriguera hay 12 víboras, si la mitad mide 60 cm y la otra mitad 70 cm. ¿Cuántos cm miden las 12 víboras juntas?	780 cm
5	Cada semana dedicas 3 tardes a actividades extraescolares. En 4 semanas, ¿cuántas tardes habrás dedicado?	12 tardes



LINK DE LA VÍBORA



	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	La superficie o área se expresa en a) m ² b) cm c) km	a)
2	20 - 5 =	15
3	La mitad de 300	150
4	180 x 10 =	1.800
5	Reparte 450 entre 5	90
6	Sigue la serie 0,1 - 0,5 - 0,9 -	1,3
7	20,75 + = 21	0,25
8	8 más 8 más 8 más 8 igual	32
9	El producto de 6 y 9	54
10	Una caja de 6 paquetes de 10 pañuelos, ¿cuántos pañuelos son?	60 pañuelos

	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	El perímetro se expresa en m cm m ² cm ²	m y cm
2	Cuatro veces 8	32
3	Marca 1/10	
4	¿Cuánto mide el radio?	3 m
5	220 : 2 =	110
6	2/3 de 6	4
7	0,75 + = 1	0,25
8	2,05 - = 2	0,05
9	Aproxima a la centena 4.389	4.400
10	400 x 400 =	160.000

	PRÁCTICA 3	Respuesta
1	En la escuela, 400 alumnos saldrán en autocar. ¿Cuántos autocares serán necesarios si hay 50 plazas por autocar?	8 autocares
2	Elisabet ha comprado comida para las víboras. Se ha gastado 34 € y tiene para una semana. ¿Cuánto gastará en 1 año?	1.768 €
3	Elisabet para pagar los 34 € de la comida, ha dado 2 billetes de 20 €. ¿Cuánto le devolverán? 	6 €
4	La víbora sale de las rocas para tomar el sol desde las hasta las ¿Cuántas horas está diariamente al sol?	7 horas
5	¿Cuántos ml de veneno ha necesitado Una víbora si ha capturado 4 presas y cada vez ha inyectado 5 ml?	20 ml

	PRÁCTICA 4	Respuesta
1	50 alumnos van de excursión al Parque Natural de Calahorra. Hay muchas curvas y 1/4 de los alumnos se ha mareado. ¿Cuántos han llegado mareados?	12 alumnos
2	¿Cuántas canicas son 1/4 de las canicas de la bolsa?	9 canicas
3	Calcula la superficie de este campo 40 m 60 m 50 m	2.550 m ²
4	¿Cuál es la base de esta pirámide? a) Cuadrado b) Rectángulo c) Hexágono d) Pentágono	d)
5	En la bandeja caben 9 magdalenas, ¿y en 8 bandejas y media?	76,5 magdalenas



LINK DE LA VÍBORA



	PRÁCTICA 1	Respuesta
1	De 10 en 10 y escribe el último 6.....	46
2	Añade el doble de 4 a 180	188
3	Seis veces cincuenta	300
4	Una docena y media son	18 huevos
5	Con cuatro peras y media, ¿cuántos cuartos puedes hacer?	18 cuartos
6	Con 3 melones, ¿cuántas medias peras salen?	0
7	¿Cuántas caras tienen en total? 	24 caras
8	¿Cuántos huevos hay? 	18
9	He caminado 2.500 m, ¿cuántos km son?	2,5 km
10	1 km, ¿cuántos metros tiene?	1.000 m

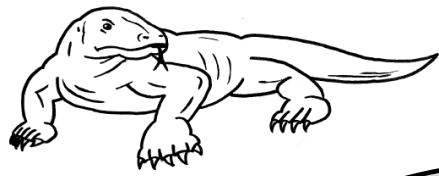
	PRÁCTICA 2	Respuesta
1	Pinta 3/5 y escribe la fracción que queda	2/5
2	Disminuye el 100 en 2	1
3	Minora el 75 en 70	5
4	Resta 2 al producto de 3 y 5	13
5	El área de un cuadrado de 6 cm es	36 cm ²
6	Aumenta el doble de 8, en 3	19
7	Dos décadas, ¿cuántos años son?	20 años
8	¿Cuántos años son 3 siglos?	300 años
9	585 + 99 =	684
10	Resta dos milenios al año 2.014, ¿qué año será?	14

	PRÁCTICA 3	Respuesta
1	¿Cuál es el prisma triangular? a) b) c)	b)
2	¿Cuántas horas de diferencia hay? San Diego Barcelona	9 horas
3	Marca las equivalencias a) 1.000 kg 1) 1 km b) 1.000 m 2) 1 litro c) 1.000 ml 3) 1 tonelada	a) → 3 b) → 1 c) → 2
4	 Explica qué harías para calcular la superficie o área de uno de los triángulos del cuadrado y calcúlalo. 2 m	$2 \times 2 = 4 \text{ m}^2$; $4 \text{ m}^2 / 2 = 2 \text{ m}^2$
5	En un banco del gimnasio caben 5 niños. ¿Cuántos bancos utilizaremos para 25 niños?	5 bancos

	PRÁCTICA 4	Respuesta
1	 Elisabet tiene una caja en forma de prisma sin tapa para guardar la comida de las víboras. ¿cuántas caras de 30 x 60 cm tiene la caja?	3 caras
2	En una recta que va de 0 cm a 100 cm (1 m), intenta colocar los 4 números siguientes: 	
3	¿Cuántas aristas son necesarias para construir un cubo?	12 artistas
4	¿Cuánto pesa el cilindro?	2 cubos
5	Quiero saber cuánto me costarán 3 paquetes de 10 galletas. ¿Qué dato me falta?	El precio de 1 paquete

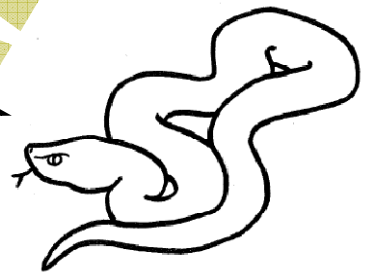
Las víboras, como otras serpientes, son ovovíparas. Las pequeñas crías nacen envueltas en una débil membrana que rompen justo acabadas de nacer.

Comen animales pequeños como ratones, pájaros o lagartijas que capturan con su mordida mortal.



¿Puedes atacar a las personas?

No, si no nos vemos en peligro.
A veces si no nos vemos
acorraladas, nos hacemos las
muertas y así nos dejan.



O sea que cuando encontréis una víbora que parezca que está muerta, ¡no la toquéis!

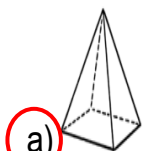
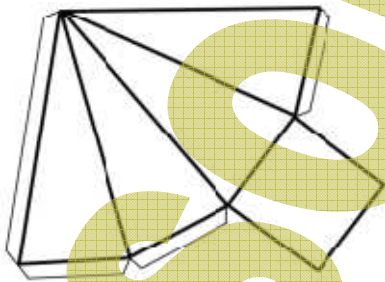
Y si alguna vez os pica alguna víbora hay que ir al centro hospitalario más próximo para que os pongan el antídoto.

¿Recuerdas la forma que tiene la cabeza de la víbora?

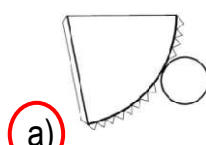
- a) cuadrado b) triángulo c) rectángulo

b)

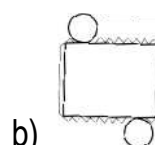
Fíjate en estas figuras y marca con un círculo la respuesta correcta en cada caso.



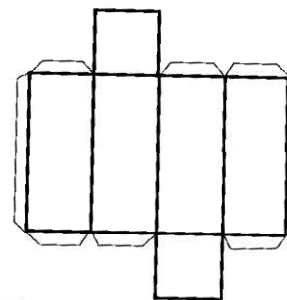
b)



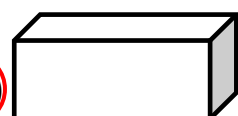
a)



b)



a)



b)



LINK DE EVALUACIÓN 1

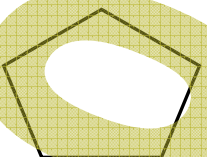
1	¿Cuántas peras tienes si hay 7 medias peras + $\frac{2}{4}$ de pera?		4 peras
2	¿Cuántos cuartos de kg necesitamos para tener 1 kg?		4 cuartos
3	Divide y colorea $\frac{2}{5}$ de la siguiente barra		
4	¿Qué figura tiene algún ángulo recto? a) b) c)		b)
5	¿Qué rectas son las perpendiculares? a) b) c)		a)
6	$1,8 + \dots = 2$		0,2
7	Expresa en kg el peso total de los 4 sacos		2 kg
8	En el terrario hay 9 parejas de lagartos, ¿cuántas patas hay en total?		72 patas
9	¿Cuántas peras pesa la caja?		5 peras
10	Un cocodrilo va 4 veces por semana a la isla que está a 80 km. ¿Cuántos km hace en 2 semanas?		640 km
11	Reparte los litros de aceite de manera que en cada botella haya la misma cantidad		14 litros en cada botella
12	¿Cuál es el producto de $0,9 \times 8$?		7,2

Pinta las respuestas acertadas

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Resultado:	He respondido correctas
------------	-------------------------------

LINK DE EVALUACIÓN 2

1	6 km tienen..... m	600 m
2	¿El 36 es múltiplo de 4?	Sí
3	Escribe en letras 38.312	Treinta y ocho mil trescientos doce
4	$\frac{1}{4}$ de 80	20
5	Con 600 kg de carne, ¿cuántos cocodrilos podrán comer en un día si cada cocodrilo come 1,5 kg de carne al día?	400 cocodrilos
6	¿Cuál es el perímetro del pentágono? 	40 cm
7	La superficie o área se expresa en: a) m b) m ² c) kg	b)
8	¿Cuántos litros tienes? 	3 l y $\frac{1}{4}$
9	¿A cuántas naranjas enteras corresponden 21 medias naranjas?	10
10	Un paquete de 10 bolsas de comida para los camaleones tiene un precio de 3,5 €. ¿Cuál es el precio de una bolsa?	0,35 €
11	$7 + 20 : 2 =$	17
12	El triple de 10	30

Pinta las respuestas acertadas

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Resultado:	He respondido correctas
------------	-------------------------------

LINK DEL CAIMÁN 4

Práctica 1	Práctica 2	Práctica 3	Práctica 4
10	10		
9	9		
8	8		
7	7		
6	6		
5	5	5	5
4	4	4	4
3	3	3	3
2	2	2	2
1	1	1	1

MIS RESULTADOS:

Te proponemos que pintes los resultados con unos colores bien distintos.
Si no los tienes puedes hacerlo con algún otro de la misma tonalidad, pero busca de qué color se trata y así amplias tus conocimientos.

Busca el Link del caimán 4
y pinta de color ocre los aciertos de las prácticas.

¿Cuántas has acertado? He acertado.....

Completa la fracción $\frac{\quad}{30}$ correctas.

LINK DE LA LAGARTIJA 3

Práctica 1	Práctica 2	Práctica 3	Práctica 4
10	10		
9	9		
8	8		
7	7		
6	6		
5	5	5	5
4	4	4	4
3	3	3	3
2	2	2	2
1	1	1	1

Busca el Link de la lagartija 3
y pinta de color carmesí los aciertos de las prácticas.

..... correctas.

Completa la fracción $\frac{\quad}{30}$ correctas.

LINK DEL CAMALEÓN 1

Práctica 1	Práctica 2	Práctica 3	Práctica 4
10	10		
9	9		
8	8		
7	7		
6	6		
5	5	5	5
4	4	4	4
3	3	3	3
	2	2	2
1	1	1	1

Busca el Link del camaleón 1
y pinta todos los aciertos de color salmón.

De 30 he respondido correctas.

Completa la fracción $\frac{\quad}{30}$ correctas.

LINK DE LA VÍBORA 2

Práctica 1	Práctica 2	Práctica 3	Práctica 4
10	10		
9	9		
8	8		
7	7		
6	6		
5	5	5	5
4	4	4	4
3	3	3	3
2	2	2	2
1	1	1	1

Pinta los aciertos de la víbora 2 de color morado.

..... correctas.

Completa la fracción $\frac{\quad}{30}$ correctas.

