

INCREÍBLES CURIOSIDADES Y CÓMO RESOLVERLAS

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS MULTINIVEL



@my_kumucorner



@recursosxmestres



@llapispinzell





RESUELVE EL CASO

Ciclo Inicial



¿SABES...?

¿Sabías que los orangutanes viven siempre arriba de los árboles? Casi nunca bajan al suelo. Para poder desplazarse usan sus brazos.



¿Sabes cuánto pueden llegar a medir los brazos de un orangután?

PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

El pequeño detective le ha pedido a su hermana que la ayude a resolver un enigma. ¿Sabes el valor de cada objeto?

$$\text{hat} + \text{hat} = 10$$

$$\text{magnifying glass} + \text{magnifying glass} = 6$$

$$\text{hat} - \text{magnifying glass} = ?$$



RESPUESTA

Los brazos de un orangután pueden llegar a medir ----- metros



OPERACIONES

SOLUCIÓN

El resultado del enigma es -----





RESUELVE EL CASO

Ciclo Medio



¿SABES...?

¿Sabías que los orangutanes viven siempre arriba de los árboles? Casi nunca bajan al suelo. Para poder desplazarse usan sus brazos.



¿Sabes cuánto pueden llegar a medir los brazos de un orangután?

PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

La familia de detectives son muy rápidos i tienen el récord en resolver casos. El suyo son 2880 minutos para resolver un caso.

¿Sabes cuántos días son?



RESPUESTA

Los brazos de un orangután pueden llegar a medir ----- metros



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Son ----- días.



LLAPISIPINZELL

RESUELVE EL CASO

Ciclo Superior

¿SABES...?

¿Sabías que los orangutanes viven siempre arriba de los árboles? Casi nunca bajan al suelo. Para poder desplazarse usan sus brazos.



¿Sabes cuánto pueden llegar a medir los brazos de un orangután?

PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

El perímetro de un cuadrado es de 8 centímetros.

¿Cuánto mide un lado de este cuadrado?



RESPUESTA

Los brazos de un orangután pueden llegar a medir ----- metros



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Un lado del cuadrado mide ----- centímetros



RESUELVE EL CASO

Ciclo Inicial



¿SABES...?

El animal más grande del planeta es la ballena azul y puede llegar a medir hasta 25 metros de largo. El animal más pequeño del mundo es el caballito de mar pigmeo.

¿Sabes cuánto puede medir el animal más pequeño del mundo?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

El padre detective necesita comprar una gabardina nueva porque la suya está muy vieja. Para comprarla lleva un monedero con 20 euros y se gasta 18.



¿Cuántos euros le han sobrado?



RESPUESTA

El caballito de mar pigmeo puede llegar a medir ----- centímetros.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Le han sobrado ----- euros.





RESUELVE EL CASO

Ciclo Medio

¿SABES...?

El animal más grande del planeta es la ballena azul y puede llegar a medir hasta 25 metros de largo. El animal más pequeño del mundo es el caballito de mar pigmeo. ¿Sabes cuánto puede medir el animal más pequeño del mundo?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA. El padre detective ha ido como cada mañana a comprar el periódico y ha aprovechado para comprar un par de bolígrafos. Ha pagado con 2 monedas de 50 céntimos, 4 monedas de 20 céntimos, una moneda de 10 céntimos y 2 monedas de 5 céntimos. ¿Cuántos euros le ha costado todo?



RESPUESTA

El caballito de mar pigmeo puede llegar a medir ----- centímetros.



OPERACIONES



SOLUCIÓN

Todo le ha costado ----- euros.



LLAPISIPINZELL



RESUELVE EL CASO

Ciclo Superior

¿SABES...?

El animal más grande del planeta es la ballena azul y puede llegar a medir hasta 25 metros de largo. El animal más pequeño del mundo es el caballito de mar pigmeo.

¿Sabes cuánto puede medir el animal más pequeño del mundo?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Los detectives han tenido que comprar equipos nuevos para sus investigaciones. Tienen un total de 1580€. Han comprado 6 grabadoras de 205€ cada una y micrófonos de 58€ cada uno.

¿Cuánto dinero les ha sobrado?



RESPUESTA

El caballito de mar pigmeo puede llegar a medir ----- centímetros.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Les ha sobrado ----- €



RESUELVE EL CASO

Ciclo Inicial

¿SABES...?

Dicen que los leones son los reyes de la jungla y son los felinos más grandes de toda África.

¿Sabes cuánto pueden llegar a medir las garras de un león?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

La madre detective ha ido todos los días a trabajar muy temprano al despacho. Se levanta a las 6 de la mañana y tarda 2 horas en llegar al despacho.

¿Sabes a qué hora llega al despacho?



RESPUESTA

La garra de un león puede llegar a medir ----- centímetros.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Llega a las -----.





RESUELVE EL CASO

Ciclo Medio

¿SABES...?

Dicen que los leones son los reyes de la jungla y son los felinos más grandes de toda África.

¿Sabes cuánto pueden llegar a medir las garras de un león?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Los 4 detectives necesitar ir hasta la otra punta de la ciudad. Por respeto al planeta han decidido alquilar una bicicleta cada uno. Cada bici cuesta 50 céntimos la hora. Si se han ido a las 8 de la mañana y han vuelto a las 12. ¿Cuánto dinero les ha costado?



RESPUESTA

La garra de un león puede llegar a medir ----- centímetros.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Se han gastado ----- euros.



LLAPISIPINZELL

RESUELVE EL CASO

Ciclo Superior

¿SABES...?

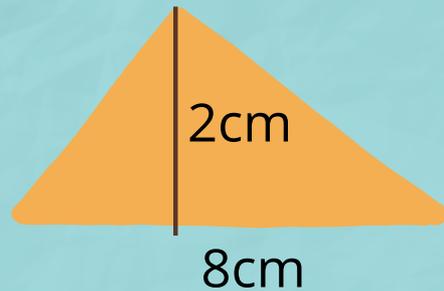
Dicen que los leones son los reyes de la jungla y son los felinos más grandes de toda África.

¿Sabes cuánto pueden llegar a medir las garras de un león?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.



¿Cuál es el área del triángulo?



RESPUESTA

La garra de un león puede llegar a medir ----- centímetros.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

El área del triángulo es de ----- centímetros cuadrados.





RESUELVE EL CASO

Ciclo Inicial

¿SABES...?

Las jirafas duermen muy poco, entre 10 minutos y 2 horas al día.

¿Sabes cuántas horas puede dormir un koala?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Anna tiene 15 años menos que su hermana que tiene 35.

¿Cuántos años tiene Anna?



RESPUESTA

Los koalas pueden dormir hasta _____ seguidas



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Anna tiene _____ años





RESUELVE EL CASO

Ciclo Medio

¿SABES...?

Las jirafas duermen muy poco, entre 10 minutos y 2 horas al día.

¿Sabes cuántas horas puede dormir un koala?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

El otro día fue mi cumpleaños y mi abuela me regaló un billete de 100. Mi madre solo me deja gastar tres cuartas partes. El resto me ha dicho que tengo que ahorrarlo.

¿Sabes cuánto dinero he ahorrado?



RESPUESTA

Los koalas pueden dormir hasta _____ seguidas



OPERACIONES

SOLUCIÓN

He ahorrado _____ euros.



LLAPISIPINZELL



RESUELVE EL CASO

Ciclo Superior

¿SABES...?

Las jirafas duermen muy poco, entre 10 minutos y 2 horas al día.

¿Sabes cuántas horas puede dormir un koala?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Un ciclista recorre cada día 65000 metros. Si tiene que recorrer un total de 13000 hectómetros.

¿Cuántos días tardará en conseguirlo?



RESPUESTA

Los koalas pueden dormir hasta _____ seguidas



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Necesitará _____ días



@my_kumucorner

RESUELVE EL CASO

Ciclo Inicial

¿SABES...?

¿Cuántos dientes tienes?

¿Cuántos dientes te han caído?

¿Cuántos dientes nuevos tienes?

¿Cuántos dientes de leche te quedan?

Cuando somos pequeños llegamos a tener 20 dientes de leche. Pero, ¿sabes cuántas dientes tendrás cuando seas mayor?



RESPUESTA

Cuando seas mayor tendrás
----- dientes



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

El detective padre me ha comprado 4 paquetes de cromos. En cada paquete hay 8 cromos.

¿Cuántos cromos tendré en total?



OPERACIONES

SOLUCIÓN

En total tendré
----- cromos.





RESUELVE EL CASO

Ciclo Medio



¿SABES...?

Cuando somos pequeños llegamos a tener hasta 20 dientes de leche.



Pero, ¿sabes cuántos dientes tendrás cuando seas mayor?

PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

El padre de Miguel ha ido a hacer una escapada en bicicleta. Ha tardado en llegar un día y medio.

Si durante el camino ha hecho una parada de 4h, ¿cuántas horas ha tardado en total?



RESPUESTA

Cuando seas mayor tendrás
----- dientes



OPERACIONES

SOLUCIÓN

En total habrá tardado
----- horas



@LLAPISIPINZELL



RESUELVE EL CASO



Ciclo Superior

¿SABES...?

Cuando somos pequeños llegamos a tener hasta 20 dientes de leche.

Pero, ¿sabes cuántos dientes tendrás cuando seas mayor?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Una vela dura encendida exactamente 10 horas y 40 minutos.

¿Cuántas horas podré estar sin luz si tengo 3 velas?



RESPUESTA

Cuando seas mayor tendrás
----- dientes



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Podré estar sin luz un total de ----- horas





RESUELVE EL CASO

Ciclo Inicial

¿SABES...?

¿Sabes que sin entrenarse mucho podemos aguantar bajo el agua entre 30 y 60 segundos?



¿Sabes cuál es el récord Guinness de minutos bajo el agua?

PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

El detective tenía 30 euros pero ha perdido 8.



¿Cuántos euros tiene ahora?



RESPUESTA

El récord Guinness en aguantar sin respirar bajo el agua es de _____ minutos.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

El detective tiene _____ euros.



RESUELVE EL CASO

Ciclo Medio

¿SABES...?

¿Sabes que sin entrenarse mucho podemos aguantar bajo el agua entre 30 y 60 segundos?



¿Sabes cuál es el récord Guinness de minutos bajo el agua?

PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Marta y Andrea han decidido entrenarse para una carrera. Andrea es capaz de correr durante 11 minutos y Marta el doble que Andrea.

¿Cuántos minutos ha corrido Marta?



RESPUESTA

El récord Guinness en aguantar sin respirar bajo el agua es de ----- minutos.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Marta ha corrido

----- minutos
seguidos.



LLAPISIPINZELL



RESUELVE EL CASO

Ciclo Superior



¿SABES...?

¿Sabes que sin entrenarse mucho podemos aguantar bajo el agua entre 30 y 60 segundos?



¿Sabes cuál es el récord Guinness de minutos bajo el agua?

PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Una película de piratas dura 2h 5 min. y una película de terror dura 147 minutos.

¿Qué película es más larga?
¿Cuántos minutos dura de más que la otra?



RESPUESTA

El récord Guinness en aguantar sin respirar bajo el agua es de ----- minutos.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

La película de -----
dura ----- minutos
más.



@my_kumucorner



RESUELVE EL CASO

Ciclo Inicial



¿SABES...?

¿Sabes que el corazón de los niños y niñas late unas 120 veces al minuto y el de los adultos unas 80 veces por minuto?



¿Sabes cuántos latidos por minuto realiza el corazón de un ratón?

PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Esta familia de detectives ha resuelto muchos casos, exactamente 6 veces 100.

¿Sabes cuántos casos han resuelto?



RESPUESTA

El corazón del ratón late
----- veces por minuto.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Han resuelto
----- casos.



RESUELVE EL CASO

Ciclo Medio

¿SABES...?

¿Sabes que el corazón de los niños y niñas late unas 120 veces al minuto y el de los adultos unas 80 veces por minuto?



¿Sabes cuántos latidos por minuto realiza el corazón de un ratón?

PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

En la escuela somos 300 alumnos. El AFA nos ha regalado un bote pequeño de gel hidroalcohólico para colgarlo en la mochila. Si cada gel vale 2 euros

¿Cuánto dinero se han gastado en total?



RESPUESTA

El corazón del ratón late
----- veces por minuto.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Se han gastado en total
----- euros.





RESUELVE EL CASO

Ciclo Superior



¿SABES...?

¿Sabes que el corazón de los niños y niñas late unas 120 veces al minuto y el de los adultos unas 80 veces por minuto?



¿Sabes cuántos latidos por minuto realiza el corazón de un ratón?

PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Un agricultor recoge 1000 kg de manzanas y vende $\frac{3}{5}$ partes.

¿Sabes cuántos kg de manzanas le quedan?



RESPUESTA

El corazón del ratón late
----- veces por minuto.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Le quedan ----- Kg
de manzanas.



@my_kumucorner

RESUELVE EL CASO

Ciclo Inicial

¿SABES...?

¿Sabes que el oso grizzly está considerado el más peligroso del mundo?

¿Sabes cuánto puede llegar a medir de altura cuando se aguanta con las patas traseras?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

La detective madre come cada día 5 mitades de manzana para desayunar.



¿Sabes cuántas manzanas son?



RESPUESTA

El oso grizzly mide -----
cuando se levanta.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Come -----
manzanas.



@recursosxmestres



RESUELVE EL CASO

Ciclo Medio

¿SABES...?

¿Sabes que el oso grizzly está considerado el más peligroso del mundo?

¿Sabes cuánto puede llegar a medir de altura cuando se aguanta con las patas traseras?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Hoy hemos estrenado pelota en la hora del patio, pero se ha colgado en un árbol. Para descolgarla cogeremos una escalera que mide 3 metros. LA pelota está a medio metro por debajo de la altura de la escalera.



¿A qué altura se ha colgado la pelota?



RESPUESTA

El oso grizzly mide -----
cuando se levanta.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

La pelota se ha colgado a ----- metros de altura.



LLAPISIPINZELL



RESUELVE EL CASO

Ciclo Superior

¿SABES...?

¿Sabes que el oso grizzly está considerado el más peligroso del mundo?

¿Sabes cuánto puede llegar a medir de altura cuando se aguanta con las patas traseras?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Si tengo 117,5€ y cada pastel vale 45€

¿Cuántos pasteles puedo comprarme con este dinero?
(puedo comprarme trozos también)



RESPUESTA

El oso grizzly mide -----
cuando se levanta.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

He podido comprar -----
pasteles



@my_kumucorner



RESUELVE EL CASO

Ciclo Inicial

¿SABES...?

¿Sabes que hay un caracol que puede llegar a pesar 18 kilos?
¿Crees que es mucho o poco?

¿Sabes cuántos centímetros recorre un caracol en un segundo?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

El detective padre tiene la lupa más pequeña del mundo. Mide 1 centímetro más 3 milímetros.

¿Sabes cuánto mide en total la lupa del padre detective? Coge una regla y mídelo.



RESPUESTA

El caracol recorre ----- centímetros por segundo.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

La lupa mide ----- centímetros.





RESUELVE EL CASO

Ciclo Medio

¿SABES...?

¿Sabes que hay un caracol que puede llegar a pesar 18 kilos?
¿Crees que es mucho o poco?

¿Sabes cuántos centímetros recorre un caracol en un segundo?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

La maestra nos ha dado un lápiz nuevo. Nos ha pedido que lo midamos con la regla. El primer día medía 15 cm. Cada semana gastamos 1,1 cm.

¿Cuántos centímetros quedarán en 8 semanas?



RESPUESTA

El caracol recorre ----- centímetros por segundo.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

En 8 semanas quedarán ----- centímetros.



LLAPIS I PINZELL



RESUELVE EL CASO

Ciclo Superior

¿SABES...?

¿Sabes que hay un caracol que puede llegar a pesar 18 kilos?
¿Crees que es mucho o poco?

¿Sabes cuántos centímetros recorre un caracol en un segundo?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Tengo que recorrer 39000 decímetros y ya he recorrido dos tercios.

¿Cuántos km me quedan por recorrer?



RESPUESTA

El caracol recorre -----
centímetros por segundo.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Me quedan ----- km
por recorrer.



@my_kumucorner



RESUELVE EL CASO

Ciclo Inicial



¿SABES...?

Cuando las personas nos hacemos mayores tenemos un total de 206 huesos en nuestro cuerpo.



¿Sabes con cuántos huesos nacen los bebés?

PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

El hermano y hermana detectives tienen 150 euros cada uno.



¿Sabes cuánto dinero tienen entre los dos?



RESPUESTA

Un bebé tiene ----- huesos cuando nace.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Entre los dos tienen ----- euros.





RESUELVE EL CASO

Ciclo Medio



¿SABES...?

Cuando las personas nos hacemos mayores tenemos un total de 206 huesos en nuestro cuerpo.



¿Sabes con cuantos huesos nacen los bebés?

PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Los humanos comemos 5 gramos de plástico cada semana sin saberlo (el plástico contamina los océanos y la vida marina pero también podemos encontrarlo en nuestro cuerpo).

¿Cuántos gramos de plástico comerá una persona en 60 días?



RESPUESTA

Un bebé tiene -----
huesos cuando nace.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

En 60 días una persona
habrá comido -----
gramos de plástico.



LLAPISIPINZELL



RESUELVE EL CASO

Ciclo Superior

¿SABES...?

Cuando las personas nos hacemos mayores tenemos un total de 206 huesos en nuestro cuerpo.



¿Sabes con cuantos huesos nacen los bebés?

PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Una conductora de camión ha ido a la gasolinera y se ha gastado 250€ en llenar el depósito. Si la gasolina cuesta 1,2€ el litro



¿Cuántos litros tiene el depósito del camión?



RESPUESTA

Un bebé tiene ----- huesos cuando nace.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

El depósito del camión es de ----- litros.



@my_kumucorner



RESUELVE EL CASO

Ciclo Inicial



¿SABES...?

¿Sabes que un perezoso tiene entre su pelo algas que le permiten camuflarse entre ramas y hojas?

¿Sabes cuántas horas duermen al día?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Para poder resolver un caso muy complicado esta familia de detectives debe trabajar 5 días cada uno.

Sabes cuantos días en total tardarán para poder resolver el caso?



RESPOSTA

El perezoso duerme -----
horas al día



SOLUCIÓN

Entre toda la familia tardaran ----- días.





RESUELVE EL CASO

Ciclo Medio

¿SABES...?

¿Sabes que un perezoso tiene entre su pelo algas que le permiten camuflarse entre ramas y hojas?

¿Sabes cuántas horas duermen al día?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Cada día miro la tele un rato, aproximadamente 30 minutos por la mañana, 30 minutos por la tarde y una hora por la noche. Mi madre me dice que es demasiado y me ha hecho contar las horas que he invertido en mirar la tele durante 10 días.



¿Cuántas horas he mirado la tele en 10 días?

RESPUESTA

El perezoso duerme -----
horas al día



OPERACIONES

SOLUCIÓN

En total he mirado la tele -----
horas en 10 días.



LLAPISIPINZELL



RESUELVE EL CASO

Ciclo Superior



¿SABES...?

¿Sabes que un perezoso tiene entre su pelo algas que le permiten camuflarse entre ramas y hojas?

¿Sabes cuántas horas duermen al día?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

En una escuela con 500 alumnos, 415 se han apuntado a jugar a baloncesto.

¿Qué porcentaje de alumnos hará baloncesto este curso?



RESPUESTA

El perezoso duerme el _____% del día



OPERACIONES

SOLUCIÓN

El _____% de l'escola farà bàsquet aquest curs





RESUELVE EL CASO

Ciclo Inicial

¿SABES...?

Los colibríes solo viven en América. Son capaces de volar en cualquier dirección: hacia adelante, hacia atrás, hacia arriba, abajo e incluso de cabeza.



¿Sabes cuántas veces mueve las alas por segundo?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

La madre detective necesita hablar con todo un edificio de vecinos para resolver un caso. El edificio tiene 10 plantas con 8 vecinos en cada una.

¿Sabes con cuántos vecinos tendrá que hablar en total?



RESPUESTA

El colibrí mueve las alas ----- veces por segundo



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Tendrá que hablar con ----- vecinos.



RESUELVE EL CASO

Ciclo Medio

¿SABES...?

Los colibríes solo viven en América. Son capaces de volar en cualquier dirección: hacia adelante, hacia atrás, hacia arriba, abajo e incluso de cabeza.

¿Sabes cuántas veces mueve las alas por segundo?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.



Cada día desayuno y meriando un zumo y tres galletas.
¿Cuánto azúcar habré comido a lo largo del día?

RESPUESTA

El colibrí mueve las alas ----- veces por segundo



SOLUCIÓN

Habré ingerido en total ----- gramos de azúcar en un día.

Coge una báscula y pésalo. Alucinarás.
¿Sabes que los niños y niñas no deberían comer más de 25 gramos de azúcar al día?



OPERACIONES





RESUELVE EL CASO

Ciclo Superior



¿SABES...?

Los colibríes solo viven en América. Son capaces de volar en cualquier dirección: hacia adelante, hacia atrás, hacia arriba, abajo e incluso de cabeza.

¿Sabes cuántas veces mueve las alas por segundo?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Una paquete tiene 2 docenas y media de buñuelos y ya me he comido 2. Si cada buñuelo cuesta 2,5€

¿Cuánto me ha costado todo el paquete?



RESPUESTA

El colibrí mueve las alas ----- veces por segundo



OPERACIONES

SOLUCIÓN

El paquete de buñuelos vale ----- €





RESUELVE EL CASO

Ciclo Inicial



¿SABES...?

Reír es muy saludable.

¿Sabes cuántos músculos usamos cuando reímos?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

El detective pequeño tiene 7 años y la detective mayor tiene 3 más.

¿Sabes cuántos años tiene la detective? Cuántos años tienen entre los dos?

RESPUESTA

Para sonreír movemos _____ músculos.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

Entre los dos tienen _____ años.





RESUELVE EL CASO

Ciclo Medio

¿SABES...?

Reír es muy saludable.

¿Sabes cuántos músculos usamos cuando reímos?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Juan y Eva han ido a comprar un libro para la escuela. Han pagado con un billete de 50 y les han devuelto 33 euros.



¿Cuánto les ha costado el libro?



RESPUESTA

Para sonreír movemos -----
músculos.



OPERACIONES

SOLUCIÓN

El libro les ha costado
----- euros.



RESUELVE EL CASO

Ciclo Superior

¿SABES...?

Reír es muy saludable.

¿Sabes cuántos músculos usamos cuando reímos?



PISTA

RESUELVE ESTE PROBLEMA Y RESPONDERÁS EL ENIGMA.

Un monopatín cuesta 120€ y solo he ahorrado una tercera parte de lo que vale.



¿Cuánto dinero necesito ahorrar para comprármelo?

RESPUESTA

Para sonreír movemos _____
músculos.



OPERACIONES

SOLUCIÓN



Aún necesito ahorrar

_____ €



SOLUCIONES DE LAS CURIOSIDADES



¿SABES...?

¿Sabes cuál es el récord Guinness de minutos bajo el agua?

22 minutos



¿SABES...?

¿Sabes qué porcentaje del día duermes?

83% o 20 horas



¿SABES...?

¿Sabes cuántos centímetros recorre un caracol en un segundo?

1,3 cm por segundo



¿SABES...?

¿Sabes cuánto puede llegar a medir de altura un oso Grizzly cuando se apoya a las patas de atrás?

2,5 metros



¿SABES...?

¿Sabes cuántos latidos por minuto hace el corazón de un ratón?

600 latidos por minuto



¿SABES...?

¿Sabes cuántas hormigas come al final del día?

20.000 hormigas



¿SABES...?

¿Sabes cuántos dientes tendrás de mayor?

32 dientes





EL DETECTIVE



SOLUCIONES DE LAS CURIOSIDADES

¿SABES...?

¿Sabes cuántas veces mueve las alas en un segundo?

80 veces por segundo



¿SABES...?

¿Sabes con cuántos huesos nacen los bebés?

300 huesos. La diferencia se debe a que los huesos se van soldando durante el crecimiento.



¿SABES...?

¿Sabes cuántos músculos movemos cuando sonreímos?

17 músculos



¿SABES...?

¿Sabes cuántas horas duerme un koala al día?

20h al día



¿SABES...?

¿Sabes cuánto puede llegar a medir el brazo de un orangután?

2 metros



¿SABES...?

¿Sabes cuánto puede llegar a medir el animal más pequeño del mundo?

2 centímetros



¿SABES...?

¿Sabes cuánto puede llegar a medir la gara de un león?

8 centímetros



BASES LEGALES



- Descargando este documento estás de acuerdo en que los contenidos son propiedad de: @recursosxmestres, @llapisipinzell i @my_kumucorner.



- Las ilustraciones de los detectives han estado creadas por la ilustradora Lara Sánchez @larades9 por lo que ella es la propietaria.



- Estás autorizado/a a utilizarlos para uso personal, para usarlo en tu aula, para fotocopiar, proyectar... pero en ningún caso podrás atribuirte la autoría.

PUEDES



- HACER FOTOCOPIAS PARA TI Y TUS ALUMNXS.
- PUEDES PROMOCIONAR ESTE DOSIER ETIQUETÁNDONOS.
- ¡DISFRUTARLO MUCHO!

NO PUEDES



- COLGAR ESTE RECURSO COMO SI FUERA TUYO.
- QUITAR LAS MARCAS DE AGUA.
- ¡VENDER ESTE RECURSO!

