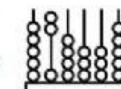




REPASAMOS CON

La naturaleza matemática

36 Hipopótamos se sumergen, uno tras otro (es decir, en cuánto sale uno, se sumerge el siguiente), el máximo de tiempo posible bajo el agua. Si empiezan a sumergirse a las 17:20, ¿a qué hora termina el último hipopótamo?



Si en una manada de 92 hipopótamos vemos que hay 3 jacanas en la espalda de cada hipopótamo, y cada una de las jacanas se comen 127 parásitos en 1 hora. ¿Cuántos se abrían comido en 2 horas?

El embarazo nos dura 8 meses

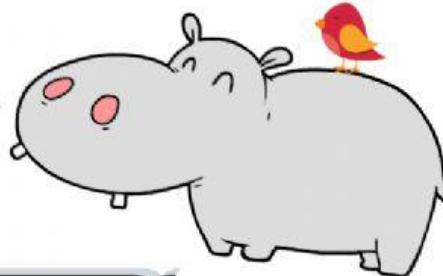
A algunos pájaros les gusta limpiarme la piel, como las "jacanas"

Mi boca se abre hasta un ángulo de 130°

Mi cola mide 56 centímetros aproximadamente

Peso aproximadamente 1.600 kilos

Podemos estar unos 5 minutos bajo el agua



El hipopótamo

Hay 2 hipopótamas embarazadas en la manada. La primera, se quedó embarazada el 3 de marzo y la segunda el 15 de junio. 1. En qué mes dará a luz cada una? (contando el mes en que se quedaron embarazadas)

2. ¿Cuántos días de embarazo son? (Recuerda que algunos meses tienen 30 y otros 31)



¡Recuerda! $100 \text{ centímetros} = 1 \text{ metro}$

1. ¿Cuántas colas de hipopótamo me harían falta para llegar a 3 metros? 2. ¿Cuántos centímetros me sobrarian?

1. ¿Qué tipo de ángulo forma la boca del hipopótamo si la abre completamente?

2. ¿Y si la abriera a la mitad?

3. ¿Cuántos grados le faltaría, si abre la boca completamente, para ser un ángulo llano?

Si un hipopótamo pesa 1.566 kilos, 1. ¿estaría bien aproximado el dato que se ha puesto en la ficha? 2. ¿Por qué?

3. ¿Y si el hipopótamo pesara 1.666 kilos estaría bien? 4. ¿Por qué?



Respuesta

Recuerda
separar con dos
puntos las horas y
los minutos, por
ejemplo 12 : 30

REPASAMOS CON

La naturaleza matemática

HOJA DE RESPUESTAS

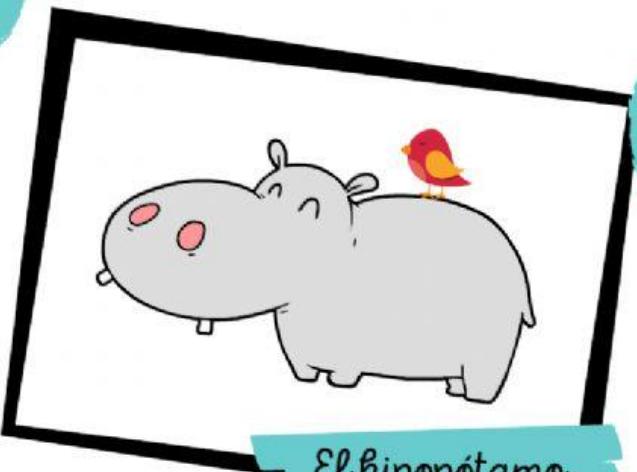


Respuesta 1:

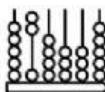
- Hipopótamo 1
- Hipopótamo 2

Respuesta 2:

- Hipopótamo 1
- Hipopótamo 2



El hipopótamo



Respuesta

Recuerda
poner el símbolo
de los grados
cuando sea
necesario



Respuesta 1:

Respuesta 2:

Respuesta 3:



Respuesta 1:

Respuesta 2:

Recuerda, las
respuestas de
razonar (¿Por
qué...?) no se
autocorrigen

Respuesta 1: Si

Respuesta 2:

No

Respuesta 3: Si

Respuesta 4:

No