

Coordinado y editado por:

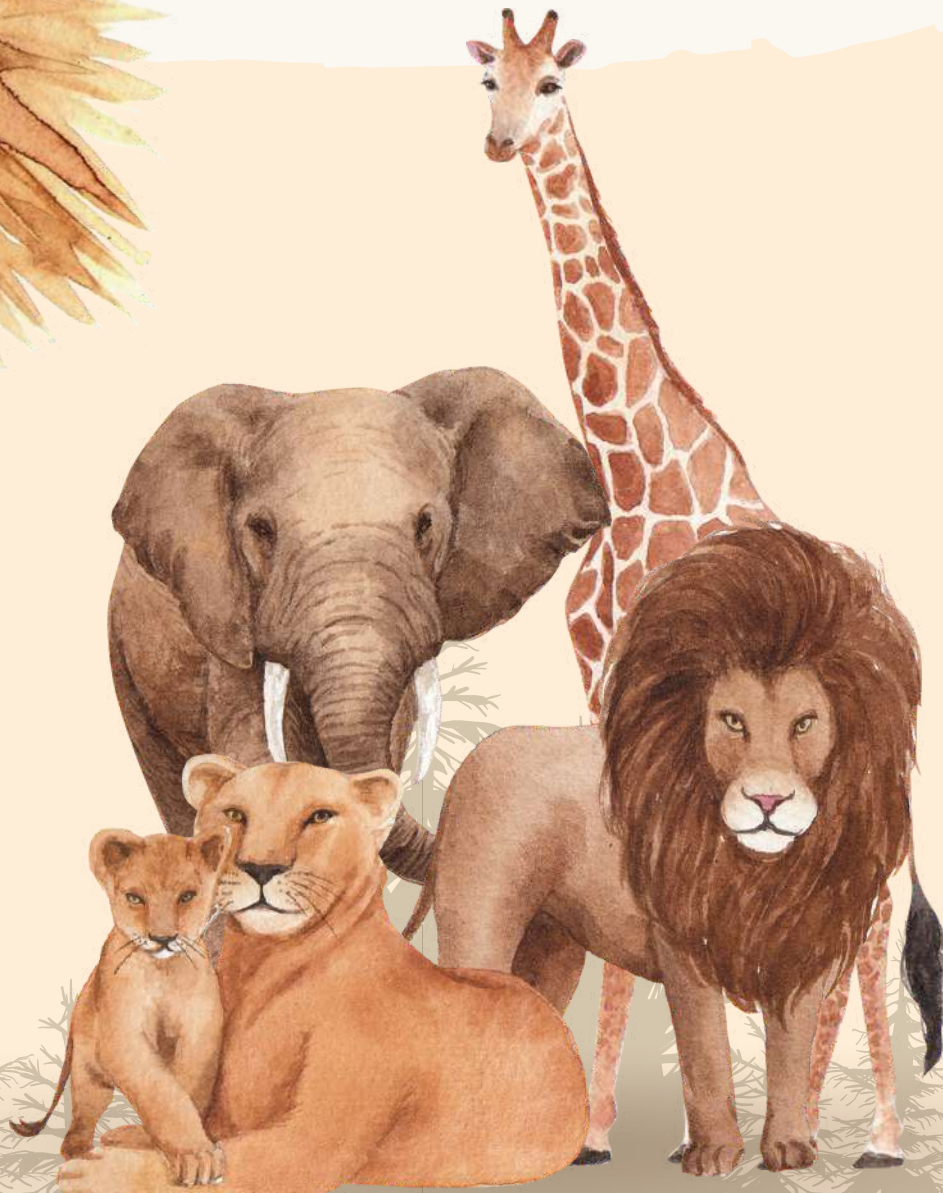


@recursosep



@maestrasenlanube

Proble**MÁTICAS** en la Reserva Natural



Rosana Ibáñez - @aprendes.aprendo.aprendemos

DE VISITA A LA RESERVA NATURAL

A Lucy le encantan los animales y su familia le ha dicho que un día van a ir de visita a la Reserva Natural.



RETO 1: Preparamos la visita



1

Bienvenidos a la Reserva Natural Divertida. Esta semana hay muchos visitantes y la Reserva debe contratar un guía. Ayuda a los visitantes a recorrer la Reserva

a) ¿Qué animales podemos encontrar en el Paseo de la Sabana?

b) ¿Qué animales encontramos en la Avenida del Agua?

c) Las tiendas y restaurantes, ¿entre qué calles están?



PROBLEMÁTICAS EN LA RESERVA NATURAL



RETO 2: Compramos las entradas

Las entradas de la Reserva tienen diferentes precios. Observa y calcula:

Adulto	→	12€
Joven	→	10€
Niño	→	6€
Jubilado	→	3€



- 2 Calcula el precio de 5 adultos y un niño:

Operaciones

Solución:

- 3 Calcula el precio de 8 jóvenes y 2 jubilados:

Operaciones

Solución:

- 4 Calcula el precio de 4 adultos, 6 niños y 4 jubilados.

Operaciones

Solución:

- 5 Calcula el precio de 4 jóvenes, 3 niños y 5 jubilados:

Operaciones

Solución:



PROBLEMÁTICAS EN LA RESERVA NATURAL



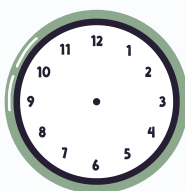
RETO 3: Los horarios de la reserva

6 Para nuestra visita es importante que revisemos los horarios de las diferentes actividades. ¿Podrías completarlos?

APRENDER CON LOS LOROS

EMPIEZA

TERMINA



12:00

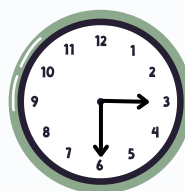
12:45



ALIMENTAR A LOS DELFINES

EMPIEZA

TERMINA



CUIDAR A LAS FOCAS Y FAUNA MARINA

EMPIEZA

TERMINA



VUELTA EN TREN

EMPIEZA

TERMINA



17:30

18:00

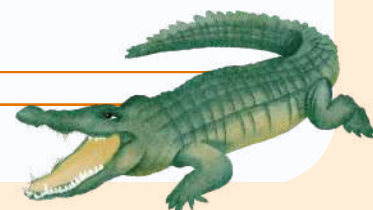


7 Mira los horarios y responde las preguntas

a) ¿Cuánto dura la actividad sobre las focas?

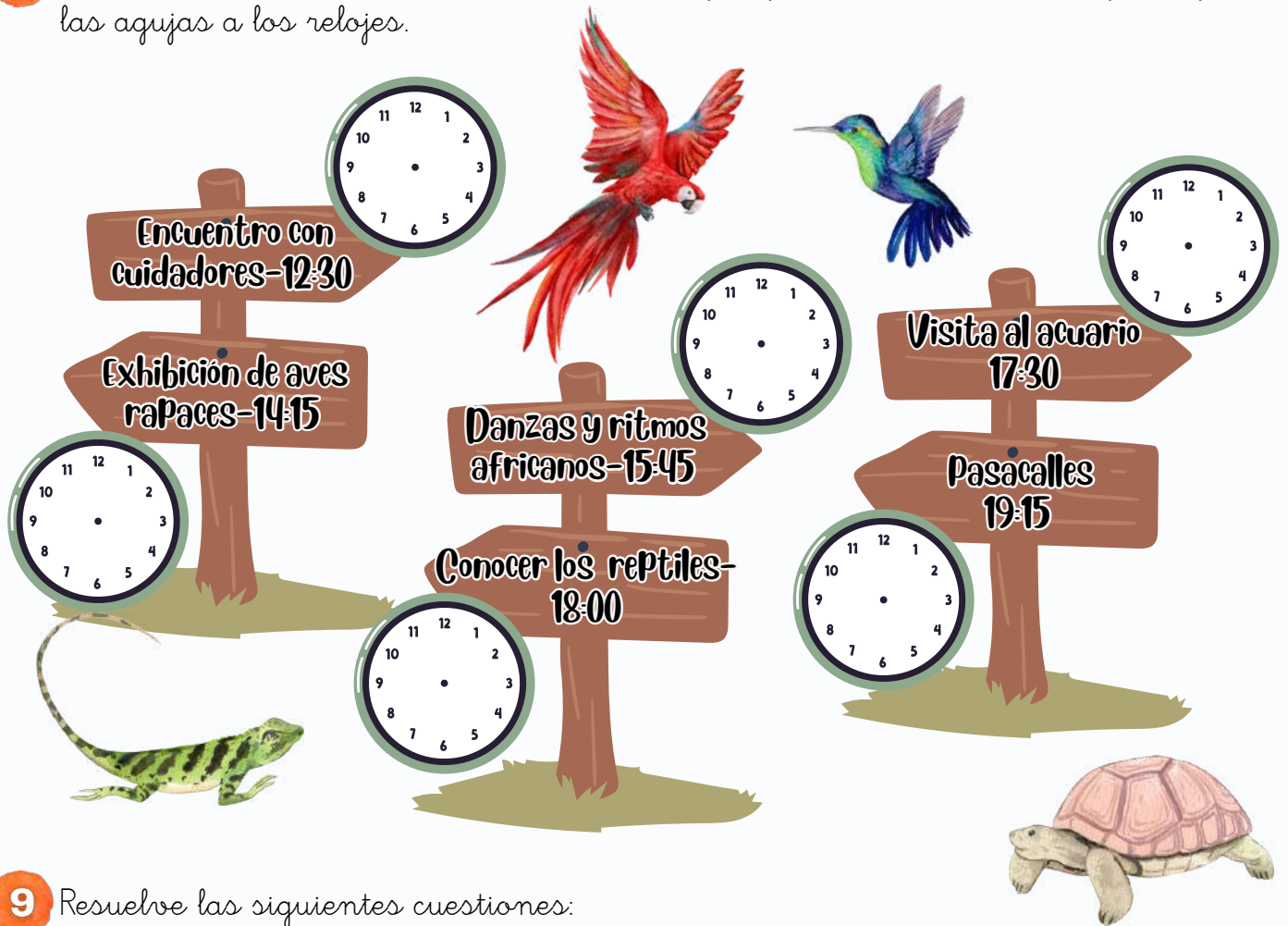
b) ¿Cuánto dura la vuelta en trenecito?

c) ¿A qué hora termina la actividad de los loros?



PROBLEMÁTICAS EN LA RESERVA NATURAL

8 Además de las actividades anteriores hay algunas más. Observa y dibuja las agujas a los relojes.



9 Resuelve las siguientes cuestiones:

a) Si la exhibición de aves rapaces dura 1 hora, ¿a qué hora terminará?

b) El Pasacalles dura media hora. ¿A qué hora finaliza?

COMIEZA



TERMINA



Solución:

COMIEZA



TERMINA

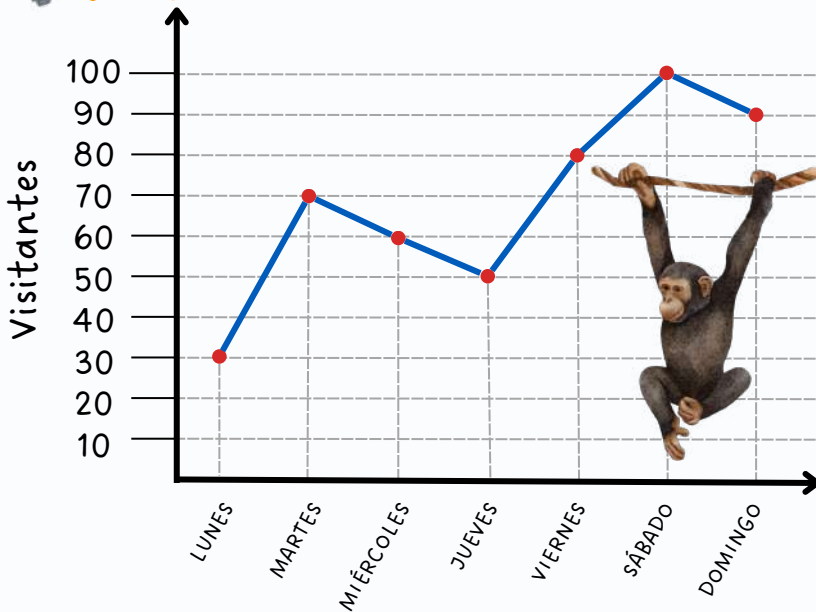


Solución:





RETO 4: Analizamos gráficos



Día	Visitantes
L	
M	
X	
J	
V	
S	
D	

10 En el gráfico de líneas anterior aparece el número de visitas durante los días de la semana pasada. Obsérvalo y responde:

a) Resume los datos anteriores en la tabla.

b) ¿En qué día hubo más visitantes? ¿Y menos?

c) ¿Cuántos visitantes más fueron el martes que el lunes?

d) ¿Cuántos visitantes menos fueron el jueves que el viernes?

e) ¿Cuántas personas fueron en total a la Reserva Natural durante la semana pasada?

Operaciones

Solución:





RETO 5: Los animales de la reserva

Estos son algunos de los animales de la Reserva Natural. Esta semana, los veterinarios están pesando a todos los animales y revisando la alimentación de ellos.



Chimpancé
56 Kg



Foca
87 kg



León
245 Kg



Jirafa
838 Kg



Iguana
4 Kg



Delfin
120 Kg

11 Ordena los pesos de estos animales de menor a mayor

□ < □ < □ < □ < □ < □ < □

12 Los camiones para trasladar a los animales hasta la zona de los veterinarios han llegado. Escribe el peso total que llevará cada camión.

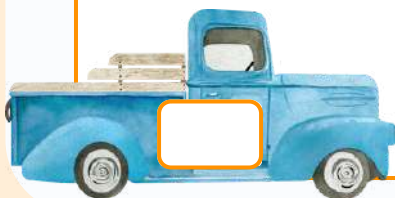
El camión rojo lleva 6 focas



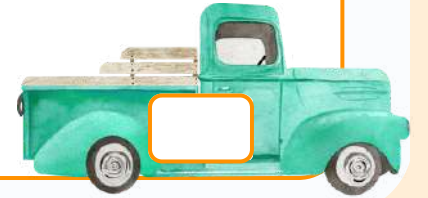
El camión gris lleva 7 chimpancés



El camión verde lleva 4 leones



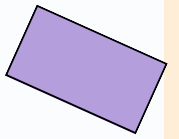
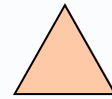
El camión verde lleva 8 delfines



PROBLEMÁTICAS EN LA RESERVA NATURAL

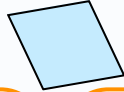


RETO 6: Concursos y Premios

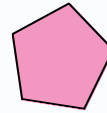


- 13** En la Reserva hay un concurso en el que tienen que dibujar animales con formas geométricas. ¿Te atreves a dibujar una mariposa, un pez y un gato utilizando solo formas geométricas?

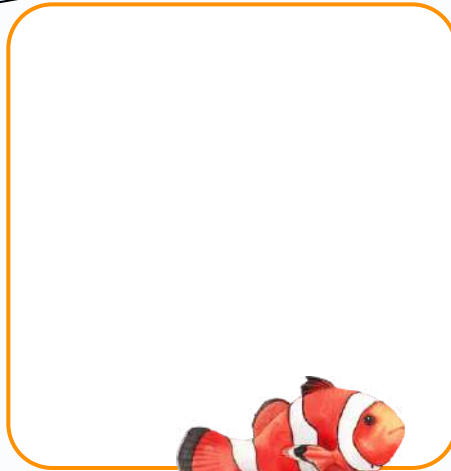
Mariposa



Pez



Gato



- 14** Cada día se sortean 2 entradas gratis. Calcula qué número lleva cada visitante y comprueba cuál es la entrada ganadora.



María



Juan



Rosana



Pedro



Diana

$300+20+5$

$100+50+2$

$400+60+7$

$700+30+8$

$200+80+4$

El número premiado ha sido el 467.

¿Quién ha ganado el sorteo?

