¡Vamos a aprender matemática en el zoológico!

¡Hola! Mi nombre es Ema y hoy iré al zoológico. Vamos a visitar a todos mis animales favoritos: traviesos gorilas, leones grandes, tigres rayados y jirafas altísimas.

¿Me acompañas a contar todos los animales que encuentre?

¡En tu mente está la respuesta!

Lo primero que vimos al entrar al zoológico fueron tucanes.

Un se encontraba en un árbol, otro estaba comiendo y otro estaba volando.

¿Cuántos tucanes hay?

¡Excelente trabajo!

Descubramos los animales que hay en el zoológico.

¡Vamos a descubrir cómo el zoológico se volvió un problema matemático!

Mi primer problema

Tras caminar un rato, nos encontramos con los leones. Vi que había muchos leones y quise contarlos.

a. ¿Cuántos leones hay? Cuenta de uno en uno.

¡Lograste contar todos los leones!

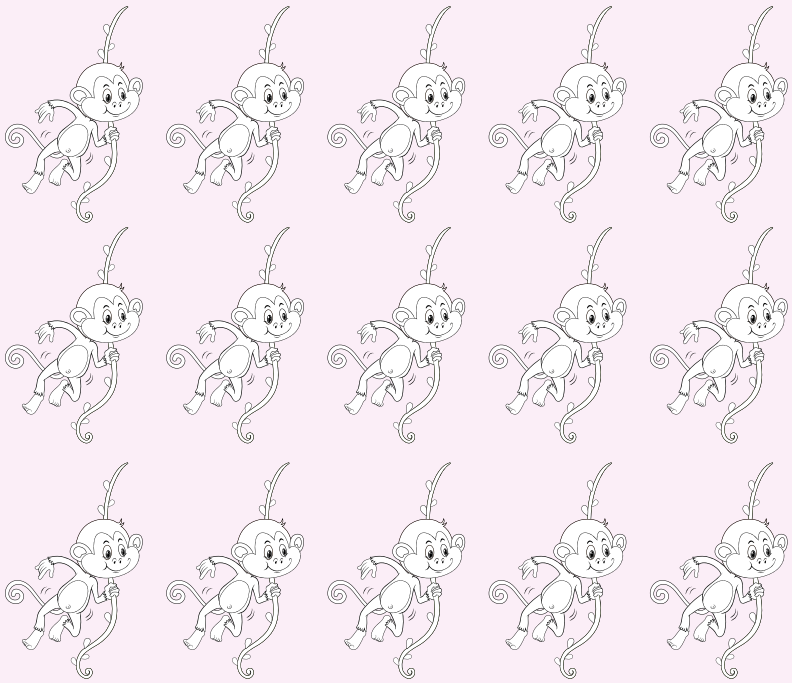
Vamos a ver que más nos espera.

Este problema, ¿fue sencillo o difícil de resolver? ¿por qué?

Descubre los animales que vi después...

Mi segundo problema

Seguimos por el zoológico y encontramos lo que estaba esperando: el hogar de los monos ¡Son mis favoritos! ¡Contemos a los monos!



a. ¿De qué manera están ordenados los monos?

b. ¿Cuántos monos hay en cada fila? Cuenta de uno en uno.

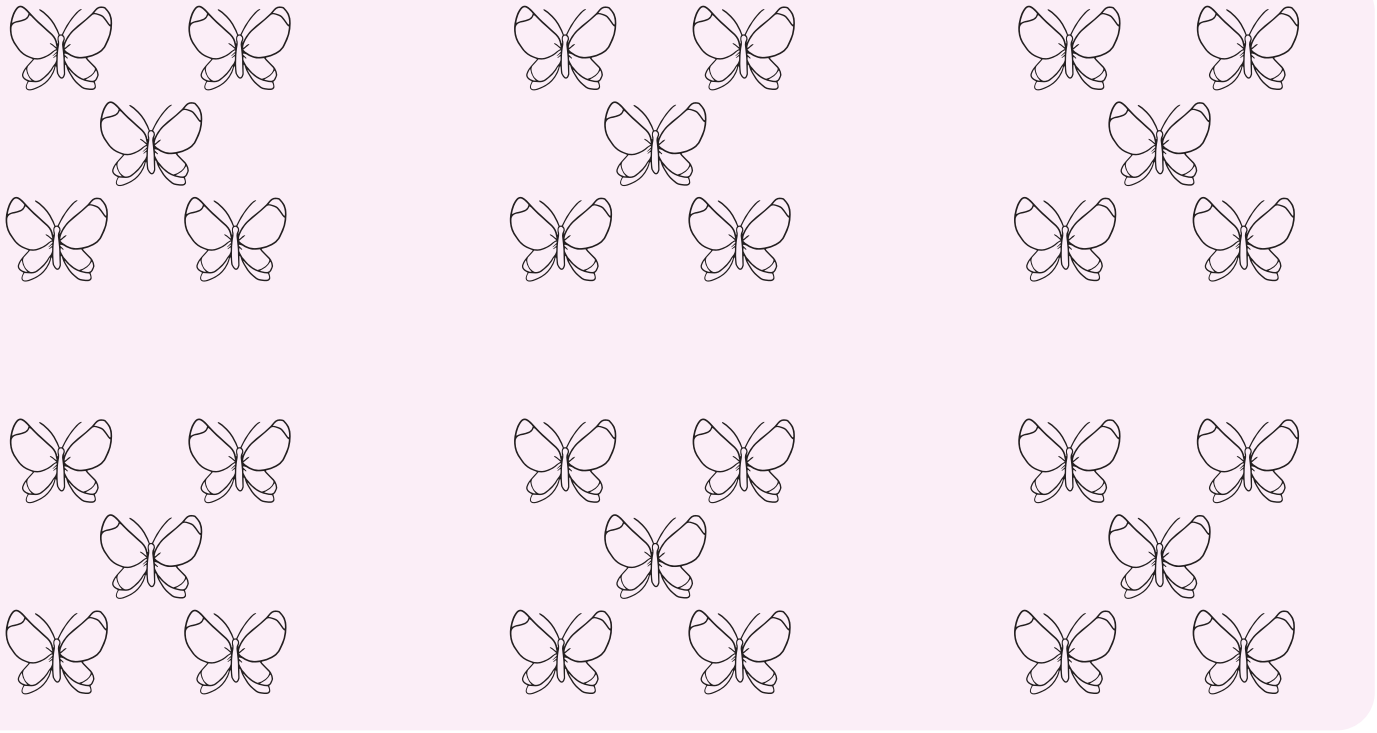
c. ¿Cuántos monos hay en total? Cuenta de 5 en 5.

¿Crees que este problema fue sencillo de resolver? ¿Qué dificultad enfrentaste?

Descubre qué conocí después...

Mi tercer problema

Finalmente, fuimos al mariposario, lugar donde se encuentran las mariposas dentro del zoológico. Fue muy curioso ver cómo las mariposas estaban ubicadas.



a. ¿Cuántas mariposas hay? Cuenta de 5 en 5.

b. Cuenta las mariposas de 10 en 10, ¿cuáles son los números que vas mencionando?

c. ¡Oh no! Se abrió el mariposario y se ha escapado una , luego otra y luego otra . Cuenta hacia atrás para saber cuántas mariposas quedaron.

¿Qué fue lo más fácil al resolver?
¿Qué fue lo más difícil?

¡Vamos a demostrar lo aprendido con un desafío!

¡Qué gran día!

He podido ver a todos mis animales favoritos, sobre todo a los primates. Hoy aprendí que hay muchos tipos de ellos viviendo en el zoológico: hay gorilas, lémures, orangutanes y mandriles.

a. ¿Qué podemos hacer para saber cuántos tipos de primates hay en el zoológico?

b. ¿Se parece a lo que hicimos para contar los otros animales en el zoológico?, ¿por qué?

¿Quieres saber más?

¿Sabías que hay diferentes tipos de primates?

Echa un vistazo al libro “Un gorila” de Anthony Browne.