



¡Aprende!

# Tablas de Multiplicar con Animales de la Selva

Aprendiendo a multiplicar del 1 al 12 con leones, monos, loros, cebras y elefantes. ¡Una aventura matemática divertida!

Institución Educativa Tierra Negra





# Objetivo de Aprendizaje

Aprender a multiplicar formando grupos iguales de animales para contar rápido.

¡Vamos a descubrir cómo los animales de la selva nos ayudan a multiplicar de forma divertida!

# ¿Qué es Multiplicar?



Formar grupos iguales de animales. Por ejemplo: 3 grupos con 4 monos en cada grupo.



Sumar varias veces el mismo número. Es como contar:  
 $4 + 4 + 4 = 12$  monos en total.



Contar rápidamente muchos objetos. ¡Multiplicar es un atajo para sumar más rápido!





# Fórmula de la Selva

$$a \times b = c$$

a es la cantidad de grupos, b es el número de animales en cada grupo, y c es el total de animales.



# Ejemplo 1 – Leones

2 grupos de 3 leones

$$3 + 3 = 6$$

$$2 \times 3 = 6$$

¡Mira cómo los leones nos ayudan a entender la multiplicación! Cada fila tiene 3 leones, y tenemos 2 filas.

¡Es más rápido multiplicar que sumar!



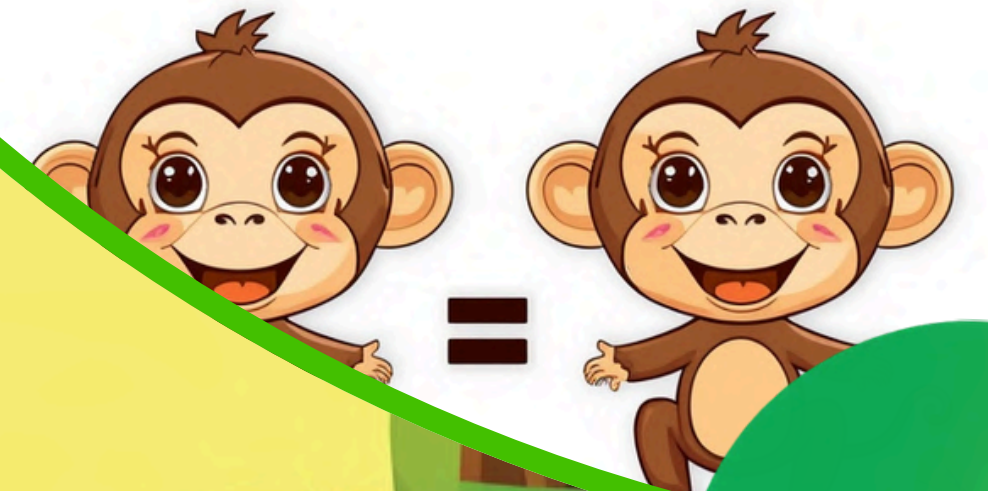
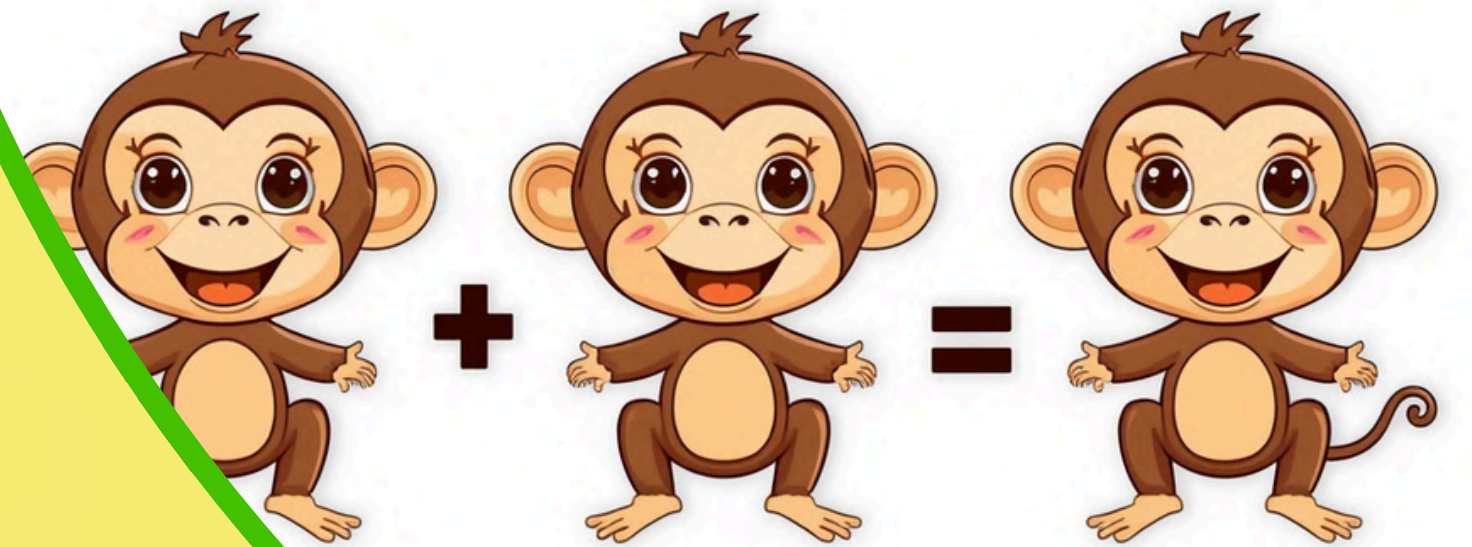
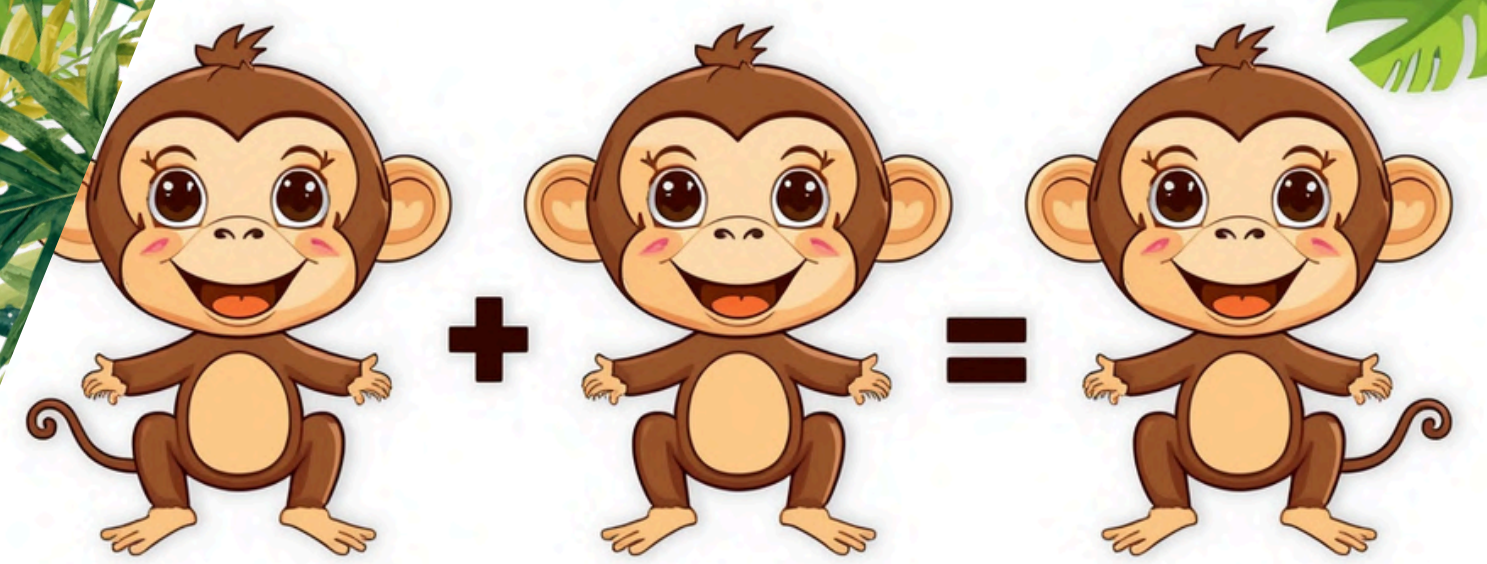
# Ejemplo 2 – Monos

3 grupos de 2 monos

$$2 + 2 + 2 = 6$$

$$3 \times 2 = 6$$

¡Contamos los monos saltarines! Tenemos 3 filas con 2 monos en cada una. Si sumamos  $2 + 2 + 2$  obtenemos 6 monos en total.



# Ejemplo 3 – Loros

4 grupos de 2 loros

$$2 + 2 + 2 + 2 = 8$$

$$4 \times 2 = 8$$

¡Cuenta los loros en cada fila! Hay 4 filas con 2 loros en cada una. Si sumamos  $2 + 2 + 2 + 2$  obtenemos 8 loros en total.



# Actividad 1 – Explora el Simulador

01

Escoge tu animal favorito: Mono, León, Loro, Cebra o Elefante. ¡Cada uno te ayudará a aprender!

02

Ajusta la cantidad de grupos y cuántos animales hay en cada grupo usando los controles.

03

Observa cómo se forman los grupos, cuenta todos los animales y lee el resultado total. ¡Es mágico!

## Actividad 2

# Completa las Multiplicaciones

$2 \times 3 =$  \_\_\_\_\_ (leones)

$3 \times 2 =$  \_\_\_\_\_ (monos)

$4 \times 2 =$  \_\_\_\_\_ (loros)

$1 \times 5 =$  \_\_\_\_\_ (cebras)

$3 \times 3 =$  \_\_\_\_\_ (elefantes)

¡Cuenta los animales!

Escribe el número total

Dibuja los grupos



# Tabla del 1 y Tabla del 2



Tabla del 1:

$1 \times 1 = 1$   $1 \times 2 = 2$   
 $1 \times 3 = 3$   $1 \times 4 = 4$   
 $1 \times 5 = 5$   $1 \times 6 = 6$   
 $1 \times 7 = 7$   $1 \times 8 = 8$   
 $1 \times 9 = 9$   $1 \times 10 = 10$   
 $1 \times 11 = 11$   $1 \times 12 = 12$

¡Multiplicar por 1 es súper fácil! El número siempre queda igual. 🐵



Tip:  $1 \times$  cualquier número = ese mismo número  
¡Inténtalo!



Tabla del 2:

$2 \times 1 = 2$   $2 \times 2 = 4$   
 $2 \times 3 = 6$   $2 \times 4 = 8$   
 $2 \times 5 = 10$   $2 \times 6 = 12$   
 $2 \times 7 = 14$   $2 \times 8 = 16$   
 $2 \times 9 = 18$   $2 \times 10 = 20$   
 $2 \times 11 = 22$   $2 \times 12 = 24$

¡Multiplicar por 2 es como contar de dos en dos!



Tip:  $2 \times$  un número = sumar ese número dos veces ¡Practica!



# Tabla del 3 y Tabla del 4



$$\begin{aligned}3 \times 1 &= 3 \\3 \times 2 &= 6 \\3 \times 3 &= 9 \\3 \times 4 &= 12 \\3 \times 5 &= 15 \\3 \times 6 &= 18\end{aligned}$$



$$\begin{aligned}3 \times 7 &= 21 \\3 \times 8 &= 24 \\3 \times 9 &= 27 \\3 \times 10 &= 30 \\3 \times 11 &= 33 \\3 \times 12 &= 36\end{aligned}$$



🐒 Tabla del 3  
¡Cuenta de 3 en 3 con los monos!



$$\begin{aligned}4 \times 1 &= 4 \\4 \times 2 &= 8 \\4 \times 3 &= 12 \\4 \times 4 &= 16 \\4 \times 5 &= 20 \\4 \times 6 &= 24\end{aligned}$$



$$\begin{aligned}4 \times 7 &= 28 \\4 \times 8 &= 32 \\4 \times 9 &= 36 \\4 \times 10 &= 40 \\4 \times 11 &= 44 \\4 \times 12 &= 48\end{aligned}$$



🦁 Tabla del 4  
¡Cuenta de 4 en 4 con los leones!

# Tabla del 5 y Tabla del 6



$$\begin{array}{ll} 5 \times 1 = 5 & 5 \times 2 = 10 \\ 5 \times 3 = 15 & 5 \times 4 = 20 \\ 5 \times 5 = 25 & 5 \times 6 = 30 \\ 5 \times 7 = 35 & 5 \times 8 = 40 \\ 5 \times 9 = 45 & 5 \times 10 = 50 \\ 5 \times 11 = 55 & 5 \times 12 = 60 \end{array}$$

Tabla del 5  
¡Cuenta de 5 en 5 con los tucanes de la selva!



💡 Tip: Los números de la tabla del 5 siempre terminan en 0 o 5.



$$\begin{array}{ll} 6 \times 1 = 6 & 6 \times 2 = 12 \\ 6 \times 3 = 18 & 6 \times 4 = 24 \\ 6 \times 5 = 30 & 6 \times 6 = 36 \\ 6 \times 7 = 42 & 6 \times 8 = 48 \\ 6 \times 9 = 54 & 6 \times 10 = 60 \\ 6 \times 11 = 66 & 6 \times 12 = 72 \end{array}$$

Tabla del 6  
¡Aprende de 6 en 6 con los flamencos rosados!



💡 Tip: La tabla del 6 es el doble de la tabla del 3.

# Tabla del 7 y Tabla del 8



$$\begin{array}{ll} 7 \times 1 = 7 & 7 \times 2 = 14 \\ 7 \times 3 = 21 & 7 \times 4 = 28 \\ 7 \times 5 = 35 & 7 \times 6 = 42 \\ 7 \times 7 = 49 & 7 \times 8 = 56 \\ 7 \times 9 = 63 & 7 \times 10 = 70 \\ 7 \times 11 = 77 & 7 \times 12 = 84 \end{array}$$



¡El 7 es mágico! Hay 7 días en la semana.  
¡Practica con los tucanes!



Truco:  $7 \times 7 = 49$  ¡Siete por siete, cuarenta y nueve!



$$\begin{array}{ll} 8 \times 1 = 8 & 8 \times 2 = 16 \\ 8 \times 3 = 24 & 8 \times 4 = 32 \\ 8 \times 5 = 40 & 8 \times 6 = 48 \\ 8 \times 7 = 56 & 8 \times 8 = 64 \\ 8 \times 9 = 72 & 8 \times 10 = 80 \\ 8 \times 11 = 88 & 8 \times 12 = 96 \end{array}$$



¡El 8 parece un muñeco de nieve! Los elefantes te ayudan a recordar.



Truco:  $8 \times 8 = 64$  ¡Ocho por ocho, sesenta y cuatro!

# Tabla del 9 y Tabla del 10



$$\begin{aligned}9 \times 1 &= 9 \\9 \times 2 &= 18 \\9 \times 3 &= 27 \\9 \times 4 &= 36 \\9 \times 5 &= 45 \\9 \times 6 &= 54\end{aligned}$$



$$\begin{aligned}9 \times 7 &= 63 \\9 \times 8 &= 72 \\9 \times 9 &= 81 \\9 \times 10 &= 90 \\9 \times 11 &= 99 \\9 \times 12 &= 108\end{aligned}$$



¡El 9 tiene un truco mágico! Los dígitos siempre suman 9.



$$\begin{aligned}10 \times 1 &= 10 \\10 \times 2 &= 20 \\10 \times 3 &= 30 \\10 \times 4 &= 40 \\10 \times 5 &= 50 \\10 \times 6 &= 60\end{aligned}$$



$$\begin{aligned}10 \times 7 &= 70 \\10 \times 8 &= 80 \\10 \times 9 &= 90 \\10 \times 10 &= 100 \\10 \times 11 &= 110 \\10 \times 12 &= 120\end{aligned}$$



¡El 10 es fácil! Solo agrega un cero al número.

# Tabla del 11 y Tabla del 12



$$\begin{aligned}11 \times 1 &= 11 \\11 \times 2 &= 22 \\11 \times 3 &= 33 \\11 \times 4 &= 44 \\11 \times 5 &= 55 \\11 \times 6 &= 66\end{aligned}$$



$$\begin{aligned}11 \times 7 &= 77 \\11 \times 8 &= 88 \\11 \times 9 &= 99 \\11 \times 10 &= 110 \\11 \times 11 &= 121 \\11 \times 12 &= 132\end{aligned}$$



¡Ya casi terminas todas las tablas! La tabla del 11 tiene un patrón especial.



$$\begin{aligned}12 \times 1 &= 12 \\12 \times 2 &= 24 \\12 \times 3 &= 36 \\12 \times 4 &= 48 \\12 \times 5 &= 60 \\12 \times 6 &= 72\end{aligned}$$



$$\begin{aligned}12 \times 7 &= 84 \\12 \times 8 &= 96 \\12 \times 9 &= 108 \\12 \times 10 &= 120 \\12 \times 11 &= 132 \\12 \times 12 &= 144\end{aligned}$$



¡La tabla del 12 es la última! ¡Eres un campeón de la selva!



# Desafío de Campeones

2 grupos de 3 leones = ?

4  5  6  7

01

3 grupos de 2 monos = ?

02

5  6  7  8

03

4 grupos de 2 loros = ?

04

6  7  8  9

05

1 grupo de 5 cebras = ?

4  5  6  7

3 grupos de 3 elefantes =

?  6  7  8  9





# Actividad Creativa

¡Dibuja grupos de tus animales favoritos y crea tus propias multiplicaciones! Usa colores brillantes y diviértete aprendiendo.

Ejemplo: Dibuja 2 grupos de 2 monos.

$$2 + 2 = 4$$

$$2 \times 2 = 4$$

¡Ahora es tu turno!





# Mensaje Final Motivacional

¡Multiplicar es fácil cuando aprendemos formando grupos de animales! Cada león, mono, loro, cebra y elefante nos ayuda a contar más rápido.

¡Sigue practicando y conviértete en un campeón de las tablas de multiplicar! Tú puedes lograr todo lo que te propongas. ¡Eres increíble!



## ¡Gracias por Aprender con Nosotros!

Continúa practicando y explorando las tablas de multiplicar cada día. ¡Recuerda que multiplicar es fácil cuando formamos grupos de animales!

Institución Educativa Tierra Negra te felicita por completar esta guía de aprendizaje. ¡Sigue siendo un campeón de las matemáticas!

# Contacto e Información

Para más actividades y recursos de multiplicación, visita nuestra página web o pregunta a tu profesor. ¡Sigue aprendiendo con los animales de la selva!



+57 123-456-7890



[contacto@tierranegra.edu.co](mailto:contacto@tierranegra.edu.co)

[www.tierranegra.edu.co](http://www.tierranegra.edu.co)

Institución Educativa Tierra Negra

