



¿Cómo estudiar las tablas de multiplicar?

- Comenzamos aprendiendo la tabla del 1, 10 y 11.

- Despues pasamos a la tabla del 2, multiplicar por 2 es calcular el doble, dos veces un númer.

- Pasamos a la tabla del 5 que tiene un truco, siempre termina en 0 ó 5.

- Continuamos con la tabla del 3, multiplicar por 3 es calcular el triple, tres veces un númer.

- Ahora pasamos a la tabla del 4, esta tabla se calcula con el doble del doble.

- Aprendemos la propiedad conmutativa y ya nos sabemos la mita de la tabla del 6, 7, 8 y 9. (ya que $6 \times 2 = 2 \times 6$).

- Utilizamos el truco de los dedos para la otra mitad de las tablas del 6, 7, 8 y 9.

- Aprendemos la tabla del 12 y su truco.

- Por ultimo aprendemos todas las tablas ampliadas. (4×400 , 6×20 , etc...)

¿Cómo estudiar las tablas de multiplicar?

truco de los dedos

$6 \times 8 =$

Como el 5 se repite en las dos manos, no se muestra

6= 8=
 6= 8=

Dedos levantados = Decenas (se suman) = $1+3=4D$
 Dedos agachados = Unidades (se multiplican) = $4 \times 2=8 U$
 Se suman Decenas más Unidades = $4D + 8 U = 48$

$7 \times 9 =$

7= 9=
 7= 9=

Dedos levantados = Decenas (se suman) = $2+4=6 D$
 Dedos agachados = Unidades (se multiplican) = $3 \times 1=3 U$
 Se suman Decenas más Unidades = $6D + 3 U = 63$

truco de los dedos



¿Cómo estudiar las tablas de multiplicar?

- Comenzamos aprendiendo la tabla del 1, 10 y 11.

- Despues pasamos a la tabla del 2, multiplicar por 2 es calcular el doble, dos veces un númer.

- Pasamos a la tabla del 5 que tiene un truco, siempre termina en 0 ó 5.

- Continuamos con la tabla del 3, multiplicar por 3 es calcular el triple, tres veces un númer.

- Ahora pasamos a la tabla del 4, esta tabla se calcula con el doble del doble.

- Aprendemos la propiedad conmutativa y ya nos sabemos la mita de la tabla del 6, 7, 8 y 9. (ya que $6 \times 2 = 2 \times 6$).

- Utilizamos el truco de los dedos para la otra mitad de las tablas del 6, 7, 8 y 9.

- Aprendemos la tabla del 12 y su truco.

- Por ultimo aprendemos todas las tablas ampliadas. (4×400 , 6×20 , etc...)

¿Cómo estudiar las tablas de multiplicar?

truco de los dedos

$6 \times 8 =$

Como el 5 se repite en las dos manos, no se muestra

6= 8=
 6= 8=

Dedos levantados = Decenas (se suman) = $1+3=4D$
 Dedos agachados = Unidades (se multiplican) = $4 \times 2=8 U$
 Se suman Decenas más Unidades = $4D + 8 U = 48$

$7 \times 9 =$

7= 9=
 7= 9=

Dedos levantados = Decenas (se suman) = $2+4=6 D$
 Dedos agachados = Unidades (se multiplican) = $3 \times 1=3 U$
 Se suman Decenas más Unidades = $6D + 3 U = 63$

truco de los dedos

tabla del 1

$$\begin{aligned}1 \times 0 &= 0 \\1 \times 1 &= 1 \\1 \times 2 &= 2 \\1 \times 3 &= 3 \\1 \times 4 &= 4 \\1 \times 5 &= 5 \\1 \times 6 &= 6 \\1 \times 7 &= 7 \\1 \times 8 &= 8 \\1 \times 9 &= 9 \\1 \times 10 &= 10\end{aligned}$$



tabla del 2

$$\begin{aligned}2 \times 0 &= 0 \\2 \times 1 &= 2 \\2 \times 2 &= 4 \\2 \times 3 &= 6 \\2 \times 4 &= 8 \\2 \times 5 &= 10 \\2 \times 6 &= 12 \\2 \times 7 &= 14 \\2 \times 8 &= 16 \\2 \times 9 &= 18 \\2 \times 10 &= 20\end{aligned}$$



tabla del 3

$$\begin{aligned}3 \times 0 &= 0 \\3 \times 1 &= 3 \\3 \times 2 &= 6 \\3 \times 3 &= 9 \\3 \times 4 &= 12 \\3 \times 5 &= 15 \\3 \times 6 &= 18 \\3 \times 7 &= 21 \\3 \times 8 &= 24 \\3 \times 9 &= 27 \\3 \times 10 &= 30\end{aligned}$$



tabla del 4

$$\begin{aligned}4 \times 0 &= 0 \\4 \times 1 &= 4 \\4 \times 2 &= 8 \\4 \times 3 &= 12 \\4 \times 4 &= 16 \\4 \times 5 &= 20 \\4 \times 6 &= 24 \\4 \times 7 &= 28 \\4 \times 8 &= 32 \\4 \times 9 &= 36 \\4 \times 10 &= 40\end{aligned}$$



tabla del 5

$$\begin{aligned}5 \times 0 &= 0 \\5 \times 1 &= 5 \\5 \times 2 &= 10 \\5 \times 3 &= 15 \\5 \times 4 &= 20 \\5 \times 5 &= 25 \\5 \times 6 &= 30 \\5 \times 7 &= 35 \\5 \times 8 &= 40 \\5 \times 9 &= 45 \\5 \times 10 &= 50\end{aligned}$$



tabla del 6

$$\begin{aligned}6 \times 0 &= 0 \\6 \times 1 &= 6 \\6 \times 2 &= 12 \\6 \times 3 &= 18 \\6 \times 4 &= 24 \\6 \times 5 &= 30 \\6 \times 6 &= 36 \\6 \times 7 &= 42 \\6 \times 8 &= 48 \\6 \times 9 &= 54 \\6 \times 10 &= 60\end{aligned}$$



1

2

3

4

5

6

Tabla del 7

$$\begin{aligned}7 \times 0 &= 0 \\7 \times 1 &= 7 \\7 \times 2 &= 14 \\7 \times 3 &= 21 \\7 \times 4 &= 28 \\7 \times 5 &= 35 \\7 \times 6 &= 42 \\7 \times 7 &= 49 \\7 \times 8 &= 56 \\7 \times 9 &= 63 \\7 \times 10 &= 70\end{aligned}$$



Tabla del 8

$$\begin{aligned}8 \times 0 &= 0 \\8 \times 1 &= 8 \\8 \times 2 &= 16 \\8 \times 3 &= 24 \\8 \times 4 &= 32 \\8 \times 5 &= 40 \\8 \times 6 &= 48 \\8 \times 7 &= 56 \\8 \times 8 &= 64 \\8 \times 9 &= 72 \\8 \times 10 &= 80\end{aligned}$$



Tabla del 9

$$\begin{aligned}9 \times 0 &= 0 \\9 \times 1 &= 9 \\9 \times 2 &= 18 \\9 \times 3 &= 27 \\9 \times 4 &= 36 \\9 \times 5 &= 45 \\9 \times 6 &= 54 \\9 \times 7 &= 63 \\9 \times 8 &= 72 \\9 \times 9 &= 81 \\9 \times 10 &= 90\end{aligned}$$



Tabla del 10

$$\begin{aligned}10 \times 0 &= 0 \\10 \times 1 &= 10 \\10 \times 2 &= 20 \\10 \times 3 &= 30 \\10 \times 4 &= 40 \\10 \times 5 &= 50 \\10 \times 6 &= 60 \\10 \times 7 &= 70 \\10 \times 8 &= 80 \\10 \times 9 &= 90 \\10 \times 10 &= 100\end{aligned}$$



Tabla del 11

$$\begin{aligned}11 \times 0 &= 0 \\11 \times 1 &= 11 \\11 \times 2 &= 22 \\11 \times 3 &= 33 \\11 \times 4 &= 44 \\11 \times 5 &= 55 \\11 \times 6 &= 66 \\11 \times 7 &= 77 \\11 \times 8 &= 88 \\11 \times 9 &= 99 \\11 \times 10 &= 110\end{aligned}$$



Tabla del 12

$$\begin{aligned}12 \times 0 &= 0 \\12 \times 1 &= 12 \\12 \times 2 &= 24 \\12 \times 3 &= 36 \\12 \times 4 &= 48 \\12 \times 5 &= 60 \\12 \times 6 &= 72 \\12 \times 7 &= 84 \\12 \times 8 &= 96 \\12 \times 9 &= 108 \\12 \times 10 &= 120\end{aligned}$$

