

A yellow pencil is positioned diagonally across the bottom of the frame, pointing towards the right. It rests on a stack of white, lined papers. The top edge of the stack is bound with a blue cover. The background is softly blurred, emphasizing the pencil and the text.

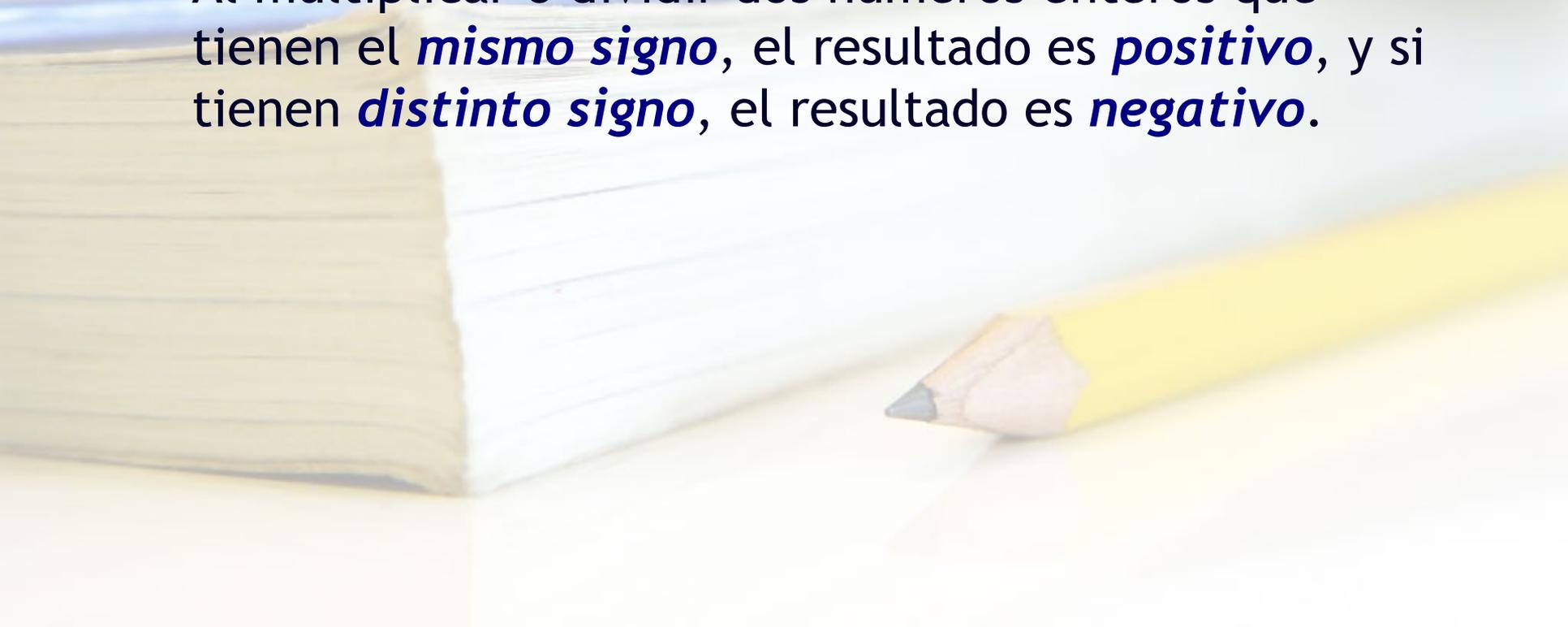
Números Enteros

Multiplicación y División

Regla de los signos

- Para multiplicar o dividir números enteros se utiliza la regla de los signos.

Al multiplicar o dividir dos números enteros que tienen el *mismo signo*, el resultado es *positivo*, y si tienen *distinto signo*, el resultado es *negativo*.



Regla de los signos

- **Multiplicación:**

Multiplicar	
Regla	Ejemplo
$(+) \cdot (+) = +$	$2 \cdot 5 = 10$
$(-) \cdot (-) = +$	$-3 \cdot (-5) = 15$
$(+) \cdot (-) = -$	$4 \cdot (-6) = -24$
$(-) \cdot (+) = -$	$-8 \cdot 9 = -72$

Regla de los signos

- **División:**

División	
Regla	Ejemplo
$(+) : (+) = +$	$10 : 5 = 2$
$(-) : (-) = +$	$-32 : (-8) = 4$
$(+) : (-) = -$	$24 : (-6) = -4$
$(-) : (+) = -$	$-18 : 9 = -2$