

Taller de matemáticas - Símbolos en matemáticas

Alumn@:

Curso:

Fecha:

En matemáticas se usan símbolos para evitar escribir palabras o frases que algunas veces son muy largas. Estos símbolos son universales, significan lo mismo en cualquier parte del mundo.

Los símbolos más utilizados son los números o los signos de las operaciones.

$$5 + 7 = 12 \quad 9 \cdot 2 = 18 \quad 25 : 5 = 5 \quad 12 - 2 \cdot 4 = 4$$

Además, utilizamos símbolos para indicar unidades de medida, peso o volumen.

$$3 \text{ kg} \quad 20 \text{ km} \quad 8 \text{ l}$$

Ejercicio 1: Completa la tabla

Símbolo	Significado/s
+	
-	
·	
:	
=	
<	
>	
≠	
%	
x	

Ejercicio 2: Completa con el símbolo correcto (+, -, ·, :, =)

a) $4 \underline{\quad} 5 \underline{\quad} 9$

d) $3 \underline{\quad} 2 \underline{\quad} 6$

b) $5 \underline{\quad} 1 \underline{\quad} 4$

e) $15 \underline{\quad} 5 \underline{\quad} 3$

c) $28 \underline{\quad} 4 \underline{\quad} 7$

f) $5 \underline{\quad} 7 \underline{\quad} 12$

Ejercicio 3: Completa con el símbolo adecuado (=, ≠, <, >). Puede haber más de una solución

a) $6 \underline{\quad} 2 \cdot 3$

e) $3 \underline{\quad} 5$

b) $7 \underline{\quad} 2 \cdot 2 \cdot 2$

f) $4 \underline{\quad} 0$

c) $6 \underline{\quad} 7$

g) $12 \underline{\quad} 3 \cdot 4$

d) $9 \underline{\quad} 3 \cdot 3$

h) $2 \cdot 7 \underline{\quad} 3 \cdot 5$

Ejercicio 4: Completa la tabla

Símbolo	Significado	Uso
€		
m		
m ²		
km		
l		
cm		
kg		
g		