

LENGUAJE COLOQUIAL Y SIMBÓLICO

Hay expresiones que combinan varias operaciones y utilizan de **paréntesis**

Lenguaje coloquial		Lenguaje simbólico
<i>El triple del siguiente de seis</i>	↔	$3 \cdot (6 + 1)$
<i>El siguiente del triple de seis</i>	↔	$3 \cdot 6 + 1$
<i>El cuádruplo de la suma entre siete y nueve</i>	↔	$4 \cdot (7 + 9)$
<i>La mitad de la diferencia entre trece y cinco</i>	↔	$(13 - 5) : 2$
<i>El cuadrado del anterior de siete</i>	↔	$(7 - 11)^2$
<i>El anterior de la raíz cuarta de dieciséis</i>	↔	$\sqrt[4]{16} - 1$

ACTIVIDAD

1) Expresar en lenguaje simbólico

- La cuarta parte de la diferencia entre treinta y seis
- El cuadrado del siguiente de ocho
- El séxtuplo de la suma entre siete y cinco
- El siguiente del producto entre doce y tres

2) Expresar en lenguaje coloquial

- $2 \cdot (17 - 1) \rightarrow$
- $24 : 3 + 1 \rightarrow$
- $7^3 - 1 \rightarrow$
- $\sqrt{35 - 1} \rightarrow$