

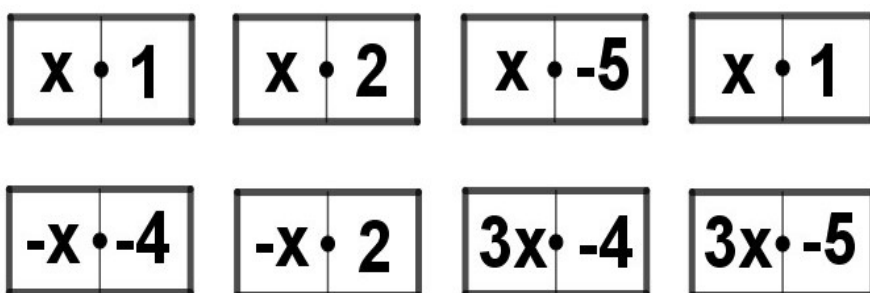
JUEGOS DE ÁLGEBRA

CUADRADO MÁGICO ALGEBRAICO

Juego de álgebra para un jugador

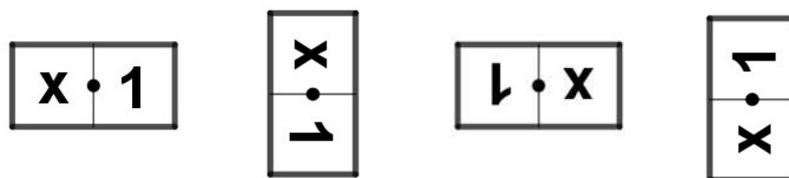
Material necesario:

Ocho fichas de dominó con números y expresiones algebraicas. Una de las fichas está repetida.



Reglas de juego y objetivo:

Hay que colocar las fichas formando un cuadrado. El objetivo es conseguir que al sumar los elementos de cada fila y de cada columna se obtenga siempre la misma expresión algebraica. Las fichas pueden estar giradas.



$$3x \cdot -4$$

$$3x \cdot -5$$

$$x \cdot 1$$

$$x \cdot 1$$

$$x \cdot 2$$

$$-x \cdot 2$$

$$-x \cdot -4$$

$$x \cdot -5$$