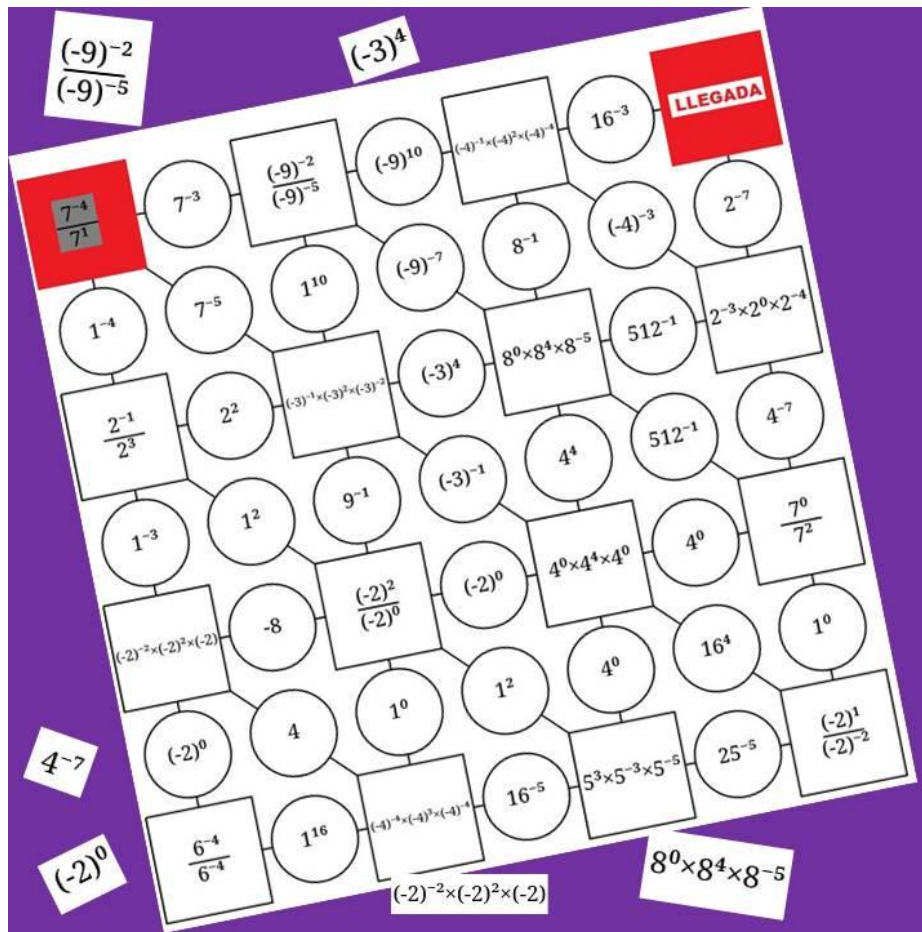


LABERINTO DE LAS POTENCIAS



Observaciones:

Presentamos aquí un laberinto donde el alumnado debe moverse desde la casilla roja inicial hasta la casilla de LLEGADA.

El que los alumnos del segundo ciclo de la ESO sepan distinguir entre expresiones con potencias del tipo -2^2 $(-2)^2$ 2^{-1} $-(-2)^2$ $(-5)^{-2}$ nos parece un objetivo importante aunque difícil. Con esta actividad, esperamos conseguir en los alumnos y alumnas cierta seguridad al enfrentarse a expresiones como estas.

Nivel: Segundo ciclo de la ESO

Actividad:

Esto es un laberinto donde debes buscar un camino juntando las potencias iguales para llegar desde la casilla roja inicial hasta la casilla de LLEGADA.

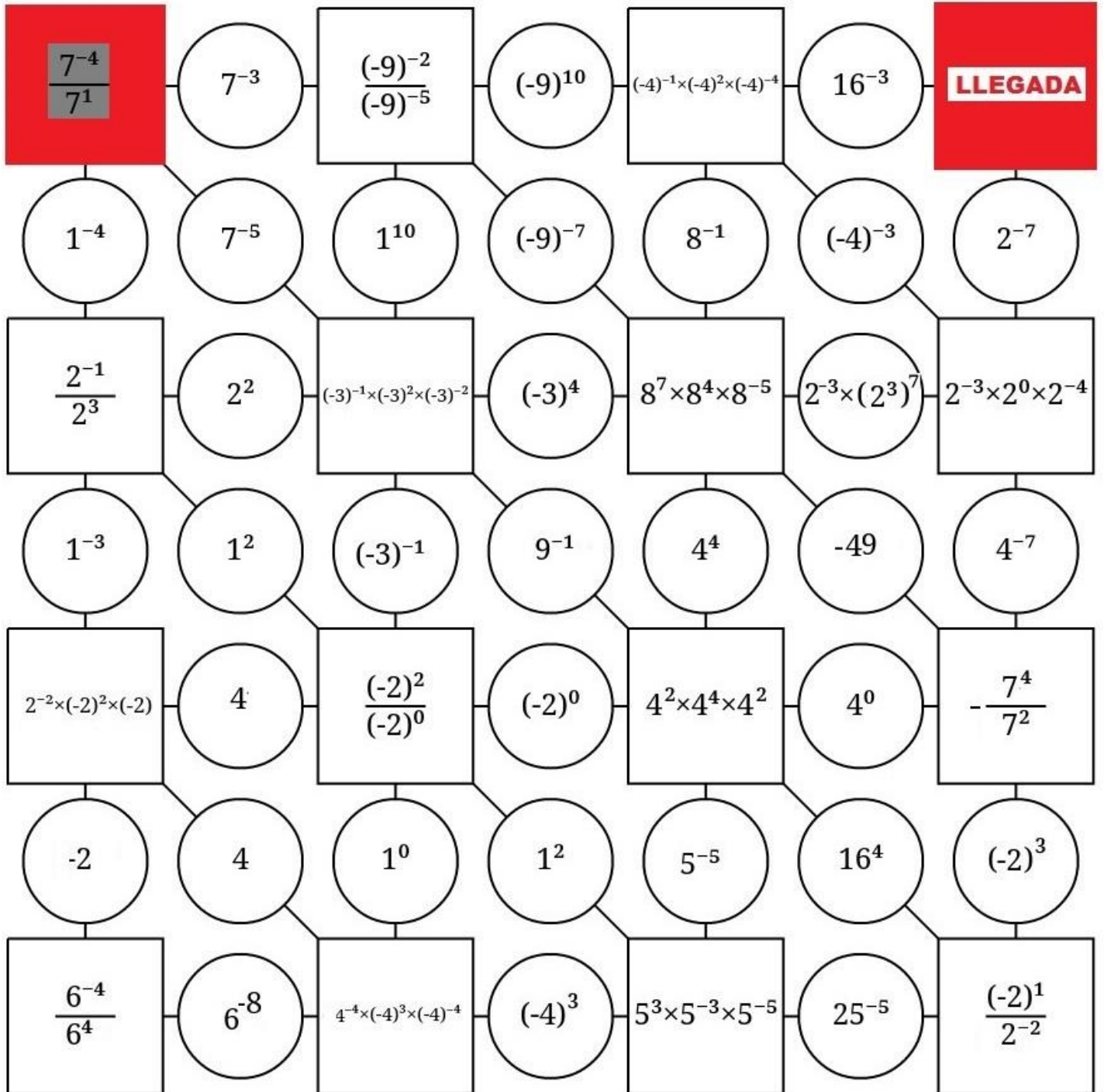
$$(-3)^{-1} \times (-3)^2 \times (-3)^{-2}$$

Por ejemplo, si te aparece

debes seguir el camino que

$$(-3)^{-1}$$

tiene marcado



SOLUCIÓN

