

NOME: _____ CURSO: _____ DATA: _____

Atópaste nunha paisaxe aritmética de potencias. Partirás da casiña de **SAÍDA** e realizando as operacións aritméticas correspondentes, **sempre có resultado simplificado**, deberás ir á casiña que indique o **DENOMINADOR**. Non esquezas facer tódalas operacións. Rematarás o teu percorrido cando chegues á casiña 25.

1 SAÍDA $3^{-2} \cdot \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$	2 $\frac{4^0}{3} \cdot \frac{(-3)^0}{5}$	3 $\left(\frac{5}{2}\right)^{-2} \div 10^{-1}$	4 $3^{-1} \cdot \left(\frac{4}{5}\right)^{-1}$	5 $\left(\frac{7}{2}\right)^{-1} \div 3^{-1}$
6 $\left(\frac{-3}{8} - 1\right)^{-3}$	7 $\left(1 + \frac{2}{5}\right)^{-1} \div \left(1 - \frac{1}{2}\right)^{-1}$	8 $3^{-1} \div \frac{1}{8^{-1}}$	9 $\frac{-3}{(-2)^2} \div \frac{(-2)^2}{-5}$	10 $\left(\frac{1}{12}\right)^{-1} \cdot \left(\frac{4}{3}\right)^{-2}$
11 $\left(3 - \frac{5}{7}\right)^0 \div 2^{-1}$	12 $4^{-2} \cdot \left(\frac{1}{6}\right)^{-1}$	13 $\left(\frac{2}{5}\right)^{-3} \cdot \left(\frac{2}{5}\right)^2 \cdot \left(\frac{2}{5}\right)^3$	14 $\left(\frac{-1}{2} + 1\right)^0 \cdot \frac{17}{10}$	15 $3^{-1} \div \left(\frac{5}{7}\right)^{-1}$
16 $\left(\frac{1}{2}\right)^2 \div \left(\frac{1}{2}\right)^1$	17 $21^{-2} \cdot 3^{-1} \div 2^{-1}$	18 $\left(2 - \frac{1}{3}\right)^2 \div 3^{-2}$	19 $\left(\frac{1}{5}\right)^2 \cdot \left(-1 - \frac{4}{3}\right)^0$	20 $4^{-2} \div \left(\frac{1}{2}\right)^{-2}$
21 $2^{-1} \cdot \left(\frac{19}{2}\right)^{-1}$	22 $\frac{2}{3} \left(\frac{5}{7} - \frac{1}{21}\right)^{-2}$	23 $\left(\frac{1}{2}\right) \div \left(\frac{5}{2}\right)^{-2}$	24 $6^{-2} \cdot \left(\frac{1}{2}\right)^{-2}$	25 META

--	--	--	--	--