

	ESCOLA BÁSICA DE PENICHE QUESTÃO - AULA N.º 1 - MATEMÁTICA 6.º ANO - ____/____/____ Nome: _____ n.º ____ T: ____ ENC. de ED.: _____	Classificação A Prof.ª
---	---	--

1. Escreve na forma de uma única potência, aplicando as regras da potenciação na multiplicação. Simplifica sempre que possível.

a) $10^3 \times 10^4 =$

b) $(2^3)^2 \times 2 \times 2^2 = \quad \times 2 \times 2^2 =$

c) $1,5^3 \times 1,5^4 =$

d) $\left(\frac{1}{3}\right)^3 \times \left(\frac{1}{3}\right)^2 \times \frac{1}{3} = (-)$

e) $3^3 \times 4^3 =$

f) $1,3^3 \times 10^3 =$

g) $2^2 \times 8^2 \times 5^2 = \quad \times \quad =$

h) $\left[\left(\frac{2}{5}\right)^7 \times \left(\frac{5}{2}\right)^7\right]^2 = \left[(-)\right]^2 = (-)$

i) $\left(\frac{1}{3}\right)^8 \times (3^2)^4 = (-) \times \quad =$

j) $8 \times 2^2 = \quad \times 2^2 =$

😊 Bom trabalho!