

QUAL POTÊNCIA É MAIOR?

Anotações:

1: (Ime) Qual é o menor número?

- a) $\pi \cdot 8!$
- b) 9^9
- c) $2^{2^{2^2}}$
- d) 3^{3^3}
- e) $2^{13} \cdot 5^3$

2: (Epcar) Considere $a = 11^{50}$, $b = 4^{100}$ e $c = 2^{150}$ e assinale a alternativa correta.

- a) $c < a < b$
- b) $c < b < a$
- c) $a < b < c$
- d) $a < c < b$