

PRAKTIS KENDIRI

Nyatakan sama ada operasi yang melibatkan hukum indeks berikut BENAR atau PALSU.

1) $m^4 = m \times m \times m \times m$

2) $6^2 = 12$

3) $5^0 = 1$

4) $(x^2)^3 = x^6$

5) $(2k^2)^5 = 2k^{10}$

6) $m^{-3} = \frac{1}{m^3}$

7) $4h^{-2} = \frac{4}{h^2}$

8) $27^{\frac{1}{3}} = \sqrt[3]{27}$

9) $a^5 \times a^7 = a^{12}$

10) $k^5 \div k^7 = k^2$