KUIS 1

Menggunakan sifat eksponensial untuk menyelesaikan masalah

Name: _____

Kelas _____

Sederhanakan !

1. $4^3 . 4^{-2} . 4^5 = \ldots$

2. $2a^4 . a^2 . a = \ldots$

3. $\frac{8^5 . 8^3}{8^2} = \ldots$

4. $\frac{6p^2 . p^3}{2p^4} = \ldots$

5. $((-2)^3)^5 = \ldots$

6. $(m^3)^5 . (m^{-2})^3 = \ldots$

Buatlah garis ke jawaban yang benar!

$\frac{4x^3}{2x^2}$ $(x^5 . x^{-2})^3$ $\left(\frac{x^4}{x^6}\right)^2$ $\frac{2x^7 . x^2}{(x^3)^2}$

x^9 $2x^3$ $2x$ x^{-4}

LIVEWORKSHEETS