

$$a^0 = 1; a \neq 0$$

UJI MINDA 1.2F

A) Nyatakan benar atau palsu bagi setiap pernyataan berikut.

1. $1^0 = 0$

2. $2^0 = 1$

3. $p^0 = 1$

4. $y^0 = y$

B) Nyatakan benar atau palsu bagi setiap pernyataan di bawah.

1. $b^{-10} = \frac{1}{b^{10}}$

2. $7^{-2} = \frac{1}{2^7}$

3. $e^{-5} = \frac{1}{e^{-5}}$

4. $\frac{1}{5^9} = 5^{-9}$

5. $\left(\frac{1}{4}\right)^6 = 4^{-6}$

6. $4m^{-7} = \frac{4}{m^7}$