LATIHAN 1. BAB 1 BILANGAN BERPANGKAT DAN BENTUK AKAR

NAMA:	KELAS:

1. Tuliskan hasil dari :

   a. $2^3 \times 2^5 = 2^{\cdots\cdots + \cdots\cdots}$
   $= 2^{\cdots\cdots}$
   $= \cdots$

   b. $7^5 \times 7^2 = 7^{\cdots\cdots + \cdots\cdots}$
   $= 7^{\cdots\cdots}$
   $= \cdots$

2. Tuliskan hasil dari:

   a. $5^5 : 5^3 = 5^{\cdots\cdots - \cdots\cdots}$
   $= 5^{\cdots\cdots}$
   $= \cdots$

   b. $3^9 : 3^7 = 3^{\cdots\cdots - \cdots\cdots}$
   $= 3^{\cdots\cdots}$
   $= \cdots$

3. Tuliskan hasil dari:

   a. $(3^2)^3 = 3^{\cdots\cdots \times \cdots\cdots}$
   $= 3^{\cdots\cdots}$
   $= \cdots$

   b. $(-2^2)^5 = -2^{\cdots\cdots \times \cdots\cdots}$
   $= -2^{\cdots\cdots}$
   $= \cdots$

4. Tuliskan hasil dari:

   a. $(2^3 \times 3)^2 = 2^{\cdots\cdots \times \cdots\cdots} \times 3^{\cdots\cdots}$
   $= 2^{\cdots\cdots} \times \ldots\ldots$
   $= \ldots\ldots \times \ldots\ldots$
   $= \ldots\ldots\ldots$

   b. $(-2 \times 6)^2 = -2^{\cdots\cdots} \times 6^{\cdots\cdots}$
   $= \ldots\ldots \times \ldots\ldots$
   $= \ldots\ldots\ldots$

5. Tuliskan hasil dari:

   a. $\left(\frac{2}{3}\right)^{-2} = \left(\frac{\cdots\cdots}{\cdots\cdots}\right)^2$
   $= \frac{\ldots\ldots}{\ldots\ldots}$

   b. $-5^0 = \ldots\ldots\ldots\ldots$

LIVEWORKSHEETS