



Lembar Kerja Peserta Didik

# LKPD

Matematika

Bab 4 Bilangan Berpangkat



Nama : .....

Kelas : .....

**A. Hubungkan pernyataan-pernyataan berikut dengan benar!**

**$2^2$**

**3**

**$3^1$**

**16**

**$2^3$**

**4**

**$4^2$**

**8**

**$3^2$**

**9**

*B.Lengkapilah kalimat berikut dengan mendorong lalu tempelkan kata tersebut dengan mendrop agar kalimatnya benar!*

1. Perpangkatan dari  $2 \times 2 \times 2$  adalah.....
2. Hasil dari  $5^2$ .....
3. Bilangan 4 pada perpangkatan  $4^2$  adalah.....
4. Hasil dari  $3 \times 3 \times 3$  adalah.....
5. Bilangan 1 pada  $2^1$  adalah.....

$2^3$

Bilangan  
Pokok

27

25

Perpangkatan



***C. Pilihlah salah satu jawaban antara A,B,C dan D menurut kalian jawaban yang paling benar dan tepat!***

1. Berikut ini hasil pangkat dua yang tidak tepat adalah

- A.  $20^2 = 400$
- B.  $21^2 = 431$
- C.  $34^2 = 1.156$
- D.  $18^2 = 324$

2.  $5^2$  dibaca....

- A. Lima akar dua
- B. Dua pangkat lima
- C. Lima kuadrat
- D. Dua kuadrat

3.  $25^2$  sama dengan....

- A.  $25 + 25$
- B.  $25 \times 25$
- C.  $25 : 25$
- D.  $25 - 25$

4. Berapakah hasil dari perpangkatan  $12^2$ .....

- A. 125
- B. 144
- C. 225
- D. 250

5. Hasil dari  $2^2 + 3^2$  adalah...

- A. 10
- B. 11
- C. 12
- D. 13

***D. Hitunglah hasil dari penjumlahan dan pengurangan dari perpangkatan 2 dan 3 dengan benar !***

1.  $2^2 + 2 = \dots$

2.  $2^6 - 2^1 = \dots$

3.  $3^1 + 3^3 = \dots$

4.  $3^2 - 3^1 = \dots$

5.  $2^6 + 2^1 = \dots$