



Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

MATEMATIKA

Bambang Hadi Prayitno, S.Si



Nama Lengkap: _____

Kelas : _____

Urutkan bilangan-bilangan berikut dari yang terkecil hingga yang terbesar!
dengan cara memindahkan ke tempat yang disediakan

3^6	4^3	5^3	6^2	2^8	7^2

Pilihlah satu jawaban yang paling tepat

Jika 2^{x+1} lebih kecil dari 150 maka nilai x terbesar adalah

- A. 4 B. 5 C. 6 D. 7 E. 8

Jika 6^{x-1} lebih kecil dari $3^5 \times 4^3$ maka nilai x terbesar adalah

- A. 4 B. 5 C. 6 D. 7 E. 8

Pasangkan gambar-gambar berikut yang nilainya sama!

$$3^4$$

$$2^4 \times 2^4 \times 2^4$$

$$2^4 \times 3^4$$

$$4 \times 4 \times 4 \times 4$$

$$8^4$$

$$3 \times 3 \times 3 \times 3$$

$$\frac{12^4}{9^2}$$

$$6 \times 6 \times 6 \times 6$$