

Perhatikan dan simaklah video pembelajaran berikut ini !



SOAL PILIHAN GANDA

1. Dibawah ini, bentuk pangkat 7^3 artinya ...

A. $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$

B. $7 \times 7 \times 7$

C. $7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7$

2. Tentukan $3^{x+2} = 9^{x-2}$!

A. $X=6$

B. $X=9$

C. $X= -1$

SOAL ISIAN SINGKAT

1. Nilai dari 6^2 adalah...

Setelah itu Tentukan mana yang disebut dengan pangkat,eksponen,dan bentuk pangkat dari 6^2 !

2. Nilai dari $12^2 + 12^5$ adalah...

Setelah itu, Tentukan mana yang disebut dengan pangkat,eksponen,dan bentuk pangkat dari hasil $12^2 + 12^5$!

SOAL DROP DOWN

1.

$$A^3$$

$$A^2$$

2.

$$C^3$$

$$C^3$$

SOAL CHECK BOX

1. Yang merupakan hasil pangkat dari 64 adalah :

$$8^2$$

$$4^3$$

$$4^2$$

$$2^6$$

2. Yang merupakan hasil dari 625 adalah :

$$15^2$$

$$5^4$$

$$25^2$$

$$35^2$$

SOAL JOIN ARROW

1. Tarik garis untuk memasangkan bentuk pangkat dan hasil pangkat dibawah ini!

120^3	64.000.000
20^6	312.500.000
50^5	6.250.000
	1.728.000

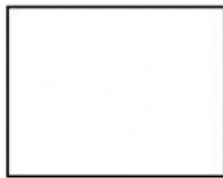
2. Tarik garis untuk memasangkan bentuk pangkat dan hasil pangkat dibawah ini!

20^5	3.200.000
115^4	10.077.696
6^9	174.900.625
	64.000.000

SOAL DRAG AND DROP

1. Perhatikan gambar dibawah!

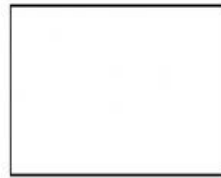
Pindahkan gambar tersebut ke kotak yang telah disediakan yang sesuai dengan jawabannya!



9^2



12^2



5^4

2. Perhatikan gambar dibawah!

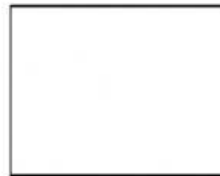
Pindahkan gambar tersebut ke kotak yang telah disediakan yang sesuai dengan jawabannya!



25^2



144



7^2

SOAL LISTENING

1.

6^4

10^4

BENAR

SALAH

BENAR

SALAH

2.

12^4

5^4

BENAR

SALAH

BENAR

SALAH

SOAL SPEAKING

1.

25^3

15^5

2.

20^5

13^3

SOAL WORD SEARCH

1.) CARI KATA : PANGKAT, EKSPONEN, KUADRAT, POKOK, BILANGAN.

P	O	K	O	K	I	C	E
A	C	W	K	E	D	A	K
N	X	Q	A	L	F	Q	S
G	Z	T	N	U	J	I	P
K	U	A	D	R	A	T	O
A	Y	R	A	A	P	U	N
T	F	S	K	H	O	H	E
B	I	L	A	N	G	A	N

2.) CARI KATA : NILAI, BASIS, VARIABEL

N	I	L	A	I	B	I	R
U	L	M	B	T	A	B	U
L	M	O	I	U	S	U	L
A	U	K	M	A	I	K	I
K	N	A	L	P	S	U	L
V	A	R	I	A	B	E	L
N	U	M	B	I	A	R	U
O	W	A	L	A	H	A	I