

LKPD – 1 LOGARITMA

Nama :

Kelas :

Pendahuluan Logaritma

Tonton video pendahuluan tentang logaritma !

Latihan Soal : Tulislah dalam bentuk bilangan berpangkat !

$${}^3\log 9 = 2 \rightarrow$$

Aturan pengetikan bilangan berpangkat, misalnya $a^b = c$ ditulis $a^b=c$

$${}^5\log \frac{1}{125} = -3 \rightarrow$$

$\wedge$: untuk simbol pangkat

Per : untuk simbol pecahan,

$\frac{a}{b}$ ditulis $a\text{per}b$

Aturan pengetikan bilangan berpangkat, misalnya

$a^{-b} = \frac{u}{v}$ ditulis $a^{-b}=\text{uperv}$

(ketikkan tanpa spasi & gunakan huruf kecil)

$${}^2\log 32 = 2p \rightarrow$$

Aturan pengetikan bilangan berpangkat, misalnya $a^b = c$ ditulis $a^b=c$

$${}^7\log \frac{1}{49} = -2 \rightarrow$$

Aturan pengetikan bilangan berpangkat, misalnya

$$a^{-b} = \frac{u}{v} \text{ ditulis } a^{\wedge}-b=u\text{perv}$$

(ketikkan tanpa spasi & gunakan huruf kecil)

$${}^5\log \frac{1}{25} = -2 \rightarrow$$

Aturan pengetikan bilangan berpangkat, misalnya

$$a^{-b} = \frac{u}{v} \text{ ditulis } a^{\wedge}-b=u\text{perv}$$

(ketikkan tanpa spasi & gunakan huruf kecil)

$${}^2\log 8 = 3 \rightarrow$$

Aturan pengetikan bilangan berpangkat, misalnya $a^b = c$
ditulis $a^{\wedge}b=c$