



Soal Latihan Perpangkatan dan Bentuk Akar



Sebelum menjawab soal latihan, klik link video berikut dan simak penjelasannya!



Pasangkan bilangan berpangkat berikut dengan penjabaran pada sebelah kanan yang sesuai!

$$3^5$$

$$2 \times 2 \times 2 \times 2$$

$$2^4$$

$$-2 \times -2 \times -2 \times -2$$

$$4^2$$

$$-\frac{1}{3} \times -\frac{1}{3} \times -\frac{1}{3}$$

$$(-2)^4$$

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

$$\left(-\frac{1}{3}\right)^3$$

$$4 \times 4$$



Nyatakan bilangan berikut dalam perpangkatan berbasis 2!

$$256 =$$

Nyatakan bilangan berikut dalam perpangkatan berbasis 5!

$$3.125 =$$



Tentukan hasil dari operasi berikut!

$$-10 + 3 \times 3^2$$

$$\left(\frac{1}{5}\right)^3 \div \left(-\frac{1}{2}\right)^4$$

