

$$a \cdots a$$

n kpl

$$a^m a^n$$

$$\frac{a^m}{a^n}$$

$$(a^m)^n$$

$$a^n$$

$$a^{m+n}$$

$$a^{m-n}$$

$$a^{mn}$$

$$a^0$$

$$a^{-1}$$

$$(ab)^n$$

$$\left(\frac{a}{b}\right)^n$$

$$1$$

$$\left(\frac{1}{a}\right)^n = \frac{1}{a^n}$$

$$a^n b^n$$

$$\frac{a^n}{b^n}$$