

Ιδιότητα	Συνθήκη
Γινόμενο δυνάμεων με κοινή βάση	$a^{\nu} \cdot a^{\mu} = a^{\nu+\mu}$
Πηλίκο δυνάμεων με κοινή βάση	$a^{\nu} : a^{\mu} = a^{\nu-\mu}$
Γινόμενο δυνάμεων με κοινό εκθέτη	$(a \cdot \beta)^{\nu} = a^{\nu} \cdot \beta^{\nu}$
Πηλίκο δυνάμεων με κοινό εκθέτη	$\left(\frac{a}{\beta}\right)^{\nu} = \frac{a^{\nu}}{\beta^{\nu}} \ , \ \beta \neq 0$
Δύναμη υψωμένη σε δύναμη	$(a^{\nu})^{\mu} = a^{\nu \cdot \mu}$
Κλάσμα με αρνητικό εκθέτη	$\left(\frac{a}{\beta}\right)^{-\nu} = \left(\frac{\beta}{a}\right)^{\nu} \ , \ a, \beta \neq 0$