

▲	Tartalom	Fogalmak	Törvények	Képletek	Lexikon	▶
---	----------	----------	-----------	----------	---------	---

Lexikon

A Á B C D E É F G H I Í J K L M N O Ó Ö Ő P Q R S T U Ú Ü Ű V W X Y Z &

&

α

1. A szögelfordulás jele.
2. A lineáris hőtágulási együttható jele.
3. A beesési szög jele.

α -bomlás

α -részecske

α -sugárzás

β

1. A szöggyorsulás jele.
2. A térfogati hőtágulási együttható jele.
3. A törési szög jele.

β -bomlás

β -részecske

β -sugárzás

γ -sugárzás

Nagy frekvenciájú ($\sim 10^{19}$ Hz) elektromágneses hullámokból álló sugárzás.

Δ

1. A változás, különbség jele. A mögötte álló betűvel jelölt fizikai mennyiség változását, különbségét jelöli. (Példul az l a hosszúság jele, ezért a Δl a hosszúságváltozás jele.) Mivel a latin differentia = különbség szó d betűvel kezdődik, a görög ábécé d hangot jelölő Δ betűjével jelöljük a különbséget, változást.
2. A háromszög kapcsolás vagy delta kapcsolás jele a háromfázisú motoroknál.

μ

A mikro- prefixum jele. (Jelentése: milliomod-, milliomodrés.)

μ

1. A csúszási súrlódási tényező jele.

2. A mágneses permeabilitás jele.

μ_0

1. A tapadási súrlódási tényező jele.

2. A vákuum mágneses permeabilitásának jele, $\mu_0 = 4 \cdot \pi \cdot 10^{-7} \frac{\text{Vs}}{\text{Am}} \approx 1,256 \cdot 10^{-6} \frac{\text{Vs}}{\text{Am}}$.

ω

A szögsebesség jele.

Ω

Az ohm (mértékegység) jele.