Legi de compoziţie

Definiţie. Fie M o mulţime nevidă. O aplicaţie $f : M \times M \to M$ care asociază fiecărei perechi ordonate $(x, y) \in M \times M$ un unic element $f(x, y) \in M$ se numeşte **lege de compoziţie** pe mulţimea M. Elementul $f(x, y)$ se numeşte compusul lui x cu y.

www.Lectii-Virtuale.ro