

## Parte stabilă

*Definiție.* Fie  $M$  o mulțime nevidă și  $*$  :  $M \times M \rightarrow M$  o lege de compoziție pe  $M$ .

O submulțime  $A \subset M$  se numește **parte stabilă** a lui  $M$  în raport cu legea de compoziție  $*$  dacă  $\forall x, y \in A \Rightarrow x * y \in A$ .

www.Lectii-Virtuale.ro