**LOGARITMI. PROPRIETĂȚILE LOGARITMILOR**

**Definiție** a>0,b>0; x este soluția unică a ecuației

**Notații:** 

**Proprietăți:**

     

; 

**Formule pentru schimbarea bazei logaritmilor**

 

**Semnul logaritmului**

 > 0 sau 

 < 0 

**Compararea logaritmilor**

**0<a<1:**  > b < c;

**1<a:**  > b > c.

 Prof. Cosma Teodora