**Functia exponentiala** :      Daca  functia 

   ,-functie exponentiala

 **Proprietati** :

 

 -functia este strict monotona :

Daca  strict descrescatoare     

Daca  strict crescatoare      

-functia este bijectiva :

a) injectiva 

b) surjectiva    astfel incat   

-functia este inversabila    astfel incat :

a) 

b)  

-graficul functiei exponentiale :

                                                   

