Logaritmus

 1. Určete číslo x , je-li dán logaritmus :

 $log\_{x}=2$

 

 

 

 

 

 

 

 

 

 

 

 

 

 

2. Vypočítejte

1. 
2. 

3. Zlogaritmujte výraz :

 a) 2 π r b) πr2 – 2r c) $\frac{a^{2}-b^{2}}{2a}$

 d)  e) $\frac{1}{4xy}$

4. Určete výraz, jehož zlogaritmováním dostaneme (odlogaritmujte) :

 a)  b) 

 c)  d) 