**Mintafeladatok – N-edik gyök, törtkitevőjű hatvány, exponenciális függvény, és egyenletek**

1. Írd fel hatványalakban!
2.  b)  c) 
3. Legyen ’a’=. Add meg ’a’ segítségével a következő hatványokat! , , 
4. Ábrázold a következő függvényeket! Jellemezd őket!
5.  b)  c) 
6. Oldd meg grafikusan a következő egyenletet:  
   
7. Oldd meg a következő egyenleteket!



1. Oldd meg a következő egyenleteket!



1. Oldd meg a következő egyenleteket!



1. Oldd meg a következő egyenleteket!
2. 
3. 
4. a) Milyen p valós paraméter esetén van két különböző megoldása az alábbi egyenletnek?

  
b) Milyen p valós paraméter esetén van egy megoldása az alábbi egyenletnek?

