

## 2. laboratórna práca

### Meranie pH rôznych látok

Meno a priezvisko: .....

Trieda: .....

Dátum: .....

Úloha 1: Zmerať pH vybraných látok

Chemikálie: kyselina chlorovodíková, hydroxid sodný, vzorky, indikátorové papieriky

Pomôcky: .....

Postup: vid' učebnica chémie pre 8. ročník, str. 96

Riešenie:

1. Indikátory sú: .....

.....

2. pH hodnota udáva: .....

.....

3. tabuľka

vzorka	sfarbenie indikátorového papierika	hodnota pH
Vzorka č. 1		
Vzorka č. 2		

Záver:

a) kyslé roztoky boli s pH ..... 7 .....

b) neutrálne roztoky boli s pH ..... 7 .....

c) zásadité roztoky boli s pH ..... 7 .....