**Protokol č. 10**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pracoval:** |  |  | **Pracováno dne:** |  |
| **Spolupracoval:** |  | **Hodnocení:** |  |
| **Třída:** |  |

**Název úlohy: Acidobazické indikátory**

**Pomůcky:**

**Chemikálie:**

**Vypracování:**

**Teoretická příprava:**

1. Barvy a stupnice univerzálního pH indikátorového papírku

2. Vhodný indikátor zásaditých látek a vysvětlení

**Úkol: Ověřte kyselost a zásaditost roztoků použitím různých acidobazických indikátorů**

Tabulka hodnot:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kádinka číslo | látka | pH roztoku | zbarvení výluhu zelí |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |
| 4. |  |  |  |
| 5. |  |  |  |
| 6. |  |  |  |
| 7. |  |  |  |
| 8. |  |  |  |

Vytvořený indikátorový papír s obrazci (zde nalepit):

**Závěr:**