

Neutralizace – záznamový arch pro učitele

U vybraných žáků pozorujte jejich postup. U každého bodu zaznamenávejte úroveň na stupnici:

1. Pouze za přímé asistence či výzvy vyučujícího
2. Na základě konzultace s vyučujícím (konzultaci si žák vyžádal)
3. Zcela samostatně

Jména žáků:					
Před započítím práce prostudoval celý postup.					
Odvážil správné množství kyseliny citronové.					
S váhami manipuloval bezpečně a s ohledem na ochranu zařízení.					
S pomocí odměrného válce odměřil správné množství vody.					
Smísením připravil roztok kyseliny citronové.					
Vzorek k neutralizaci přelil do větší nádoby a přidal několik kapek roztoku fenolftaleinu.					
Pomocí kapátka či Pasteurovy pipety postupně přikapával připravený roztok.					
Po každém přidání roztoku kyseliny citronové směs zamíchal a sledoval barvu roztoku.					
Během postupu využíval doporučené pomůcky.					
Během celé práce dodržoval laboratorní řád a zásady bezpečnosti práce.					