Temat: ESTRY

1. Wyjaśnij pojęcia- podr.str.181

               1.Ester

              2.Estryfikacja

              3.Grupa estrowa

II. Słowny przebieg reakcji estryfikacji( czerwony druk w podr. str.179)

1. Otrzymywanie:
2. Octan etylu (podr.str.177)
3. Otrzymaj dowolny ester ( reakcja na osobnej podpisanej kartce)
4. Hydroliza estrów;

Ester+ woda= kwas + alkohol

( zapisz reakcję hydrolizy dowolnego estru- na osobnej kartce)

1. Zastosowanie estrów-krótka notatka podr.str.181

Zad.domowe- dla chętnych

Wypisz produkty w Twoim domu w których występują estry-nazwa i skład.