**Skupina B**

 **1) Doplňte tabulku**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Vzorec*** | ***Název systematický*** | ***Další název (triviální,…)*** | ***Typ sloučeniny*** |
|  |   | oxiran |  |
|  |  | allylalkohol |  |
|  |  |  | sekundární alkohol |
|  |  | m-kresol |  |
|  | propan-1,2,3-triol |  |  |
|  |  |  | trojsytný fenol |
| http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/b/b4/Beta-Naphthol.svg/220px-Beta-Naphthol.svg.png |  |  |  |
|  |  |  | smíšený ether |
| CH3-CH-CH2-CH2OH CH3 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  benzen-1,3-diol  |  |  |

2) Zapište rovnicí 4 typově různé významné reakce pro: **propan-2-ol**; jednotlivé děje co nejpřesněji nazvěte.