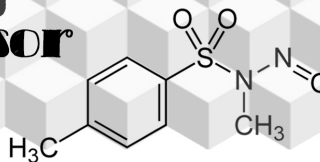


Döntő  
2018. február 9.



# XI. Dürer Verseny Kémia feladatsor

9-12. osztályosok



## Gyakorlati feladat

Az előttetek lévő három kémcső mindegyikében egy-egy vegyület vizes oldata található. Azonban csak annyit tudunk a kémcsövek tartalmáról, hogy "konyhai" vegyszerek és az alábbi vegyületepárokból tartalmaznak egyet-egyet:

- szacharóz / borkósav
- NaCl / sütőpor
- nátrium-benzoát / almasav

Az előttetek lévő segédanyagok és reagensek segítségével illetve egymással való reakciókkal döntsétek el, hogy melyik vegyület található az egyes kémcsövekben!