

MTT Hevesy György Kémiaverseny

Országos döntő

Szóbeli feladat

Eger, 2014. május 31.

7. osztály

„SÓS” feladat

A mindennapi élet egyik fontos anyagát gyakran „só” -ként említi a köznyelv. **Öt perces kiselőadásodban mutasd be ezt a közismert anyagot, nem csak közismert jellemzőivel!**

Ismertetődben térj ki az alábbi területek bemutatására is!

- Mely kémiai anyagot rejti e köznapi név? Milyen további elnevezéseit ismered az anyagnak?
- Milyen fontos fizikai és kémiai tulajdonságait ismered a tiszta „só”-nak közönséges körülmények között?
- A természetben hol fordul elő és honnan származik az ember által felhasznált „só”?
- Mire használjuk ezt az anyagot a háztartásban, a gyógyításban és az iparban?
- Hogyan és miért használható jégmentesítésre és hűtésre e „só”?