

MTT Hevesy György Kémiaverseny

Országos döntő

Szóbeli feladat

Eger, 2014. május 31.

8. osztály

„Energias ” feladat

Öt perces kiselőadásod témája az

„Energia-termelés kémiai úton”

Ismertetődben térj ki az alábbi területekre is!

- Milyen, a természetben előforduló energiahordozókat ismersz, melyekből az energiát kémiai úton szabadítjuk fel?
- Mit tudsz ezen energiahordozók kémiai összetételéről, felhasználásra való előkészítésükről?
- Miben különbözik az energiahordozók mai felhasználása az 50 évvel ezelőtől?
- Mit értünk megújuló és nem megújuló energiahordozókon? A kémiai energiahordozók közül melyek tartoznak a megújuló és melyek a nem megújuló csoportokba?