Temat : Poznajemy inne składniki powietrza

1. Mieszanina pierwiastków gazowych występująca w powietrzu w znikomych ilościach, to gazy szlachetne.  
   - Argon  
   - Hel  
   - Neon  
   - Krypton  
   - Ksenon  
     
   Gazy te mają bardzo podobne właściwości i w zwykłych warunkach nie regulują z pierwiastkami ani związkami chemicznymi, stąd ich nazwa: gazy szlachetne.
2. Właściwości helowców (podręcznik strona 140)
3. Zastosowanie gazów szlachetnych (podręcznik strona 141)
4. Gazy gnilne

Robimy tabelkę. U góry : Metan, amoniak , siarkowodór (podręcznik strona 142)

Porównujemy: powstawanie, właściwości fizyczne i chemiczne, zastosowanie ( strona 143)

<https://www.youtube.com/watch?v=XT_-Fvn9vls>