

**10. évfolyam kémia vizsga
témakörök**

- 1.) Az atom felépítése, az elem**
- 2.) Az atom elektronszerkezete**
- 3.) A periódusos rendszer**
- 4.) Kémiai kötések**
- 5.) A molekulák térszerkezete és polaritása**
- 6.) Halmazállapotok és halmazállapot változások**
- 7.) Az oldatok**
- 8.) Szerves vegyületek, a C-atom szerkezete**
- 9.) Az alkánok általános jellemzése**
- 10.) A szénhidrogének ipari jelentősége. A földgáz és a kőolaj, frakciók.**
- 11.) Az alkének általános jellemzése**
- 12.) Az etán és az etén összehasonlító jellemzése**
- 13.) Az acetilén jellemzése**
- 14.) Több kettős kötést tartalmazó szénhidrogének**
- 15.) A benzol**
- 16.) Joker**