

# **Osztályozóvizsga-tematika**

## **10. évfolyam**

### **1. félév**

#### **Kémia**

#### **I. A hidrogén, a nemesgázok, a halogének és vegyületeik**

1. A szervetlen kémia tárgya
2. A hidrogén
3. Nemesgázok
4. Halogének
5. A nátrium-klorid
6. A hidrogén-klorid

#### **II. Az oxigéncsoport és elemeinek vegyületei**

7. Az oxigén és az ózon
8. A víz
9. A hidrogén-peroxid
10. A kén. A hidrogén-szulfid és sói
11. A kén oxidjai
12. A kénessav és a kénsav

#### **III. A nitrogéncsoport és elemei vegyületei**

13. A nitrogén
14. Az ammónia és sói
15. A nitrogén oxidjai
16. A salétromossav, salétromsav és sóik