

## Hindamine.

1. Kumbki õige valik 1p. **Kokku 2 punkti.**
2. Iga lause õige lõpetamine 1 p. NB! Lausete lõpetamiseks on mitu erinevat võimalust; vajalik on neist ühe kirjapanek. **Kokku 3 punkti.**
3. Kummagi küsimuse õige vastus 2 p. NB! Pole küsitud otseselt definitsioone. **Kokku 4 punkti.**
4. O<sub>2</sub> - 1p., CH<sub>4</sub> - kumbki element 0,5 p. (kokku 1 p.), Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> - Na ja O kummagi eest 0,5p., S eest 1 p. (kokku 2 p.), H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub> - H ja O kummagi eest 0,5 p., P eest 1p. (kokku 2 p.). **Kokku 6 punkti.**
5. Iga õige mäрге ("õige" või "vale") 1 p. **Kokku 5 punkti.**
6. Iga õige vastuse eest 1 p. Kui on loetletud rohkem aineid, arvestada nelja esimest. **Kokku 4 punkti.**
7. Iga õige mäрге ("+" või "-") 1 p. **Kokku 6 punkti.**
8. Kumbki õige struktuurivalem 2 p. **Kokku 4 punkti.**
9. Iga õige aineklassi märkimise eest 1 p. **Kokku 12 punkti.**
10. Iga õige valemi eest 1 p. Võrrandi tasakaalustamise eest 1 p. Iga õige nimetuse eest 1p. (a. - 5 p., b. - 2 p., c. - 5 p., d. - 2 p.). **Kokku 14 punkti.**
11. Iga õige valemi eest 1 p. Iga võrrandi tasakaalustamise eest 1 p. (a. - 5 p., b. - 5 p., c. - 4 p.). **Kokku 14 punkti.**
12. Maksimumpunktid (**kokku 3 punkti**) anda siis, kui on nimetatud õiged ained (CO<sub>2</sub>, võib olla ka CH<sub>4</sub>) ning kliima soojenemine.
13. Lahuse massi leidmise eest 2 p. Vee massi leidmise eest 2p. **Kokku 4 p.**
14. Õige molaarmassi eest 1 p. Moolide arvu leidmise eest 2 p. **Kokku 3 punkti.**
15. Kloori moolide arvu leidmise eest 2 p. Raud(III)kloriidi moolide leidmise eest 2 p. Raud(III)kloriidi molaarmassi leidmise eest 1 p. Raud(III)kloriidi massi leidmise eest 2 p. **Kokku 7 punkti.**
16. Kilogrammide teisendamise eest grammideks 1 p. (seda võib teha nii ülesande lahendamise alguses kui ka lõpus). Kaltsiumsulfaadi molaarmassi leidmise eest 1 p. Kaltsiumsulfaadi moolide arvu leidmise eest 2 p. Kaltsiumoksiidi moolide arvu leidmise eest 2 p. Kaltsiumoksiidi molaarmassi leidmise eest 1 p. Kaltsiumoksiidi massi leidmise eest 2 p. **Kokku 9 punkti.**

### Märkused:

1. Kõigil juhtudel (arvutusülesannetes), kus mingi tehte eest on 2 p., anda 1 p õigesti avaldamise ja 1 p õigesti arvutamise eest.
2. Arvutused võrrandi järgi (ülesanded 15 ja 16) võivad olla tehtud ka ühe tehtega.

### Hindenormid

90 - 100 p. "5"	25 - 49 p. "2"
70 - 89 p. "4"	0 - 24 p. "1"
50 - 69 p. "3"	