

scheikunde havo

Centraal examen havo

Tijdvak 1

Correctievoorschrift

Aan de secretarissen van het eindexamen van de scholen voor havo,

Bij het centraal examen scheikunde havo:

Op **pagina 7**, bij **vraag 4** moet

de volgende opmerking worden toegevoegd:

Opmerking

- *Als uitsluitend nummer 2 van ruimte II naar ruimte III is gegeven **en** een pijl met uitsluitend nummer 4 uit ruimte III is getekend, mag scorebol 3 toch worden toegekend.*

en

Op **pagina 11**, bij **vraag 10** moet

- Er ontstaat (een stof met) een COOH-groep/carboxylgroep/
(carbon)zuurgroep. / Er verdwijnt een NH₂-groep/aminogroep. 1
- consequente conclusie 1

indien een antwoord als het volgende is gegeven:

Er verdwijnt een OH-groep (dus er verdwijnt OH⁻). De pH wordt dus lager. 0

vervangen worden door:

- Er ontstaat (een stof met) een COOH-groep/carboxylgroep/
(carbon)zuurgroep. / Er verdwijnt een NH₂-groep/aminogroep. 1
- een consequente conclusie op basis van de COOH-groep/NH₂-groep 1

Ik verzoek u dit bericht door te geven aan de correctoren scheikunde havo.

Namens het College voor Toetsen en Examens,

drs. J.H. van der Vegt
voorzitter