

## natuurkunde vwo

## Centraal examen vwo

Tijdvak 2

## Correctievoorschrift

Aan de secretarissen van het eindexamen van de scholen voor vwo

Bij het centraal examen natuurkunde vwo:

Op **pagina 11**, bij **vraag 10** moet het volgende worden toegevoegd:

*Opmerking*

*In de historische context is 4,33% het goede antwoord. Wanneer kandidaten 4,50% als antwoord berekend hebben, dit ook goed rekenen.*

*Toelichting*

*Het antwoord 4,50% volgt uit de berekening wanneer voor de lichtsnelheid de waarde  $c = 2,99792458 \cdot 10^8$  is gebruikt.*

NB

- a. Als het werk al naar de tweede corrector is gezonden, past de tweede corrector deze aanvulling op het correctievoorschrift toe.
- b. Als eerste en tweede corrector al overeenstemming hebben bereikt over de scores van de kandidaten, past de eerste corrector deze aanvulling op het correctievoorschrift toe en meldt de wijzigingen in de score aan de tweede corrector.

Het CvE is zich ervan bewust dat dit leidt tot enkele aanvullende handelingen van administratieve aard. Deze extra werkzaamheden zijn in het belang van een goede beoordeling van de kandidaten.

Ik verzoek u dit bericht door te geven aan de correctoren natuurkunde vwo.

Het College voor Examens,  
Namens deze, de voorzitter,

drs H.W. Laan