

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

De kleur van munten

1 maximumscore 2

zilver(I)sulfide

- zilversulfide 1
- Romeins cijfer I juist verwerkt 1

2 A

3 B

4 maximumscore 2

Een juiste berekening leidt tot de uitkomst 75(%).

- berekening van het aantal gram Cu in een munt:
3,3 (g) optellen bij 3,1 (g) 1
- berekening van het massapercentage: het berekende aantal gram Cu
delen door 8,5 (g) en vermenigvuldigen met 100(%) 1

Opmerking

De significantie bij deze berekening niet beoordelen.

5 maximumscore 2

Voorbeelden van een juist antwoord zijn:

- De goudkleurige legering bevat geen Al/aluminium/Sn/tin, dus de legering mag geen Nordic Gold worden genoemd.
- Nordic Gold bevat geen Ni/nikkel, dus de legering wordt geen Nordic Gold genoemd.
- uitleg waaruit blijkt dat de samenstellende metalen van de munt niet gelijk zijn aan die van Nordic Gold 1
- conclusie in overeenstemming met de gegeven uitleg 1

indien een antwoord is gegeven als 'Nordic Gold wordt (volgens Binas) gebruikt voor eurocenten, dus niet voor 2-euromunten' 1