

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

Kleur van koffiebekers

36 maximumscore 2

voorbeelden van juiste antwoorden:

- De hoeveelheid koffie moet gelijk zijn.
- De begintemperatuur moet gelijk zijn.
- De omstandigheden van de omgeving moeten gelijk zijn.

per juist antwoord

1

37 maximumscore 1

$$T = 87 \text{ }^{\circ}\text{C}$$

($86 \text{ }^{\circ}\text{C} \leq T \leq 88 \text{ }^{\circ}\text{C}$ goed rekenen)

38 maximumscore 1

Het antwoord moet het inzicht bevatten dat de koffie in een zwarte beker sneller afkoelt dan in een witte beker.