

TOETS MP1900-4 : OPTISCHE MINERALOGIE

Tijdens deze toets mag gebruik gemaakt worden van :

- * het dictaat MP1900
- * eigen practicum- en collegeaantekeningen

Voor deze toets krijgt u een d.d. uitgereikt waarin drie à vier hoofdmineralen aanwezig zijn. U wordt verzocht van maximaal drie verschillende mineralen een zo compleet mogelijke beschrijving te geven. Voor deze beschrijvingen kunt u de bijgeleverde tabellen gebruiken.

De cijfers tussen de haakjes geven het aantal te behalen punten. Dit aantal is afhankelijk van het te beschrijven mineraal. Het uiteindelijke cijfer wordt gemiddeld met het cijfer voor het deel "gesteenten macroscopisch" / "gesteenten microscopisch".

MINERAAL 1	
kleur (1) pleochroïsme (0-1)	
splijting (1-4) splijtingshoek (0-2)	
interferentiekleur (1) gangverschil (2) dubbelbreking (2)	
reliëf (1)	
n (2)	
omzetting / verwering (0-1)	
tweelingen (0-2)	
uitdoving (0-6) uitdovingshoek (0-2)	
interferentiefiguur (1) optisch teken (0-2) assenhoek (0-2)	
bijzonderheden (0-2)	
naam van mineraal (3)	