

Naam:

---

### Vraag 1

Wat zijn belangrijke factoren met betrekking tot klimaat, bodem, topografie en wijngaardbeheer voor sauvignon blanc bedoeld voor hoge kwaliteitswijn?

Betrek de gebieden Sancerre en Marlborough nadrukkelijk in uw antwoord.

### Vraag 2

Geef voor drie van de zes onderstaande begrippen aan wat de betekenis is in relatie tot wijnbouw.

Noem per begrip enkele voorbeelden en licht deze toe.

- begroeiing tussen de rijen
- enten van druivenstokken
- geïntegreerde gewasbestrijding (lutte raisonnée, integrated pest management)
- druppelirrigatie
- groene oogst
- véraison

### Vraag 3

Onderstaande tabel bevat klimaatdata van drie wijnstreken waar cabernet sauvignon is aangeplant.

- Beschrijf het klimaattype voor elk van deze drie regio's.
- Omschrijf de stijl van de Cabernet Sauvignon (de wijn) die, gegeven deze klimaatdata, geproduceerd kan worden.

	gemiddelde temperatuur groeiseizoen* (TG)	gemiddelde maximale temperatuur groeiseizoen * (TX)	gemiddelde temperatuur laatste rijpingsmaand (TGsep/mrt)	Huglin**	neerslag groeiseizoen in mm
Bordeaux, Méridoc 1999-2017	18,8 °C	23,4 °C	19,0 °C	2189	336
Barossa Valley, Nuriotpa 1952-1999	18,5 °C	25,6 °C	18,8 °C	2190	163
Kaapstad, International Airport 1999-2013	20,8 °C	26,8 °C	21,3 °C	2503	168

\* groeiseizoen is april t/m september op het Noordelijk Halfrond en oktober t/m maart op het Zuidelijk Halfrond.

\*\* De Huglin index voor cabernet sauvignon is berekend op 1900 (minimaal suikergehalte van 180-200 g/l).

### Vraag 4

Wat is het belang van Amerikaanse Vitis-soorten voor de wijnbouw? Betrek in uw antwoord onder meer de gevoeligheid voor plantenziekten en de kwaliteit van de wijn.