

評価問題

課題 2

ハクサイ種子の播種方法について答えなさい。

- 1) コーティング種子の播種方法を図示し、その方法と注意点を説明しなさい。
- 2) 普通種子の播種方法を図示し、その方法と注意点を説明しなさい。

下記の条件においてハクサイがどのような生育を示すか、それぞれ自分の考えた仮説を立ててください。

- 1) 人口気象室（温度 23℃ 照明 6：30～22：00 設定）と自然条件下ではどのような生育の違いがあるか。
- 2) 肥料の特性（速効性肥料と緩効性肥料）による違いが生育にどのような影響を及ぼすか。
- 3) 肥料成分（N窒素 Pリン酸 Kカリウム NPK 水）の違いが生育にどのような影響を及ぼすか。
- 4) 施肥量の（100倍区と500倍区と1000倍区）の違いが生育にどのような影響を及ぼすか。

施肥の調査について答えなさい。

- 1) 肥料特性の違いによって正常に育ったハクサイと4日後に枯れたハクサイについて、肥料を使用する場合、どのようなことに気を付けなければならないか説明しなさい。
- 2) 肥料成分の違いによってその肥料の効果や重要性について考察しなさい。