

Herfstrood

39 C

40 **maximumscore 1**

voorbeelden van hypothesen uit de tekst:

- De bomen worden onaantrekkelijker voor bladluizen doordat de bladeren rood worden.
- De productie van anthocyanen in bladeren is een reactie op stress.
- Een bladluis ziet het verschil tussen een rood en een groen blad niet.

Opmerking

Als een leerling een hypothese letterlijk uit de tekst overneemt, het scorepunt toekennen.

41 **maximumscore 3**

Uit het antwoord moet blijken dat:

- bomen met rode bladeren minder bezocht worden door bladluizen 1
- minder bladluizen betere groei geeft 1
- bomen met rode bladeren daardoor een selectievoordeel hebben 1

42 B