

Lui oog verhelpen met computerspelletjes

27 maximumscore 2

voorbeelden van een juiste oorzaak:

- de ogen accommoderen verschillend (een oog is bijziend en het andere verziend)
- een troebele lens in een van de ogen
- het luie oog heeft een afwijkende lensvorm (astigmatisme)

per juiste oorzaak

1

28 maximumscore 3

voorbeeld van een juist antwoord:

Er komen twee beelden binnen die zó verschillend zijn dat het in de hersenen moeite kost om ze op elkaar te krijgen. Dan is 't gemakkelijker om het beeld van één oog te gebruiken, waardoor het andere oog op den duur niet goed meer meewerkt.

- scheelzien leidt tot dubbelzien: er komen twee niet samen te voegen beelden binnen 1
- in het gezichtscentrum wordt de informatie van één van beide ogen gebruikt/onderdrukt (om toch een scherp beeld te vormen) 1
- met als gevolg dat één oog niet meer aangestuurd wordt en lui wordt (minder goed accomodeert/fixeert) 1

29 B

30 D

31 B

32 B