

Säädettävät silmälasit

Tehtävä 1/5

Oikea vastaus

C: Jotta olisi helpompi nähdä eri etäisyyksillä olevia esineitä.

Tehtävä 2/5

Oikea vastaus

Kun tasaiseen linssiin lisätään nestettä, sen pinnat kaareutuvat **ulospäin** koska nesteen linssin pintoihin kohdistama voima on **suurempi**

Tehtävä 3/5

Oikea vastaus

Nesteen lisääminen linssiin saa **kaukana** olevat esineet näyttämään epätarkoilta. Nesteen poistaminen linssistä saa **lähellä** olevat esineet näyttämään epätarkoilta.

Tehtävä 4/5

Oikea vastaus

A: +2 Lisätään nestettä täysi määrä
B: +1 Lisätään nestettä hieman

Tehtävä 5/5

Oikea vastaus

C: -1 Poistetaan nestettä hieman