

Ademhaling

Dorien is bij de dokter voor een ademhalingstest. Ze moet een paar keer op verschillende manieren in- en uitademen.

- 1p 7 Dorien ligt op de onderzoeksbank en ademt diep in met buik- en borstademhaling.
Enkele spieren die betrokken zijn bij de ademhaling zijn buikspieren, middenrifspieren en tussenribspieren.
Welke van deze spieren trekken zich sterk samen als ze diep inademt?
- A haar buikspieren en haar middenrifspieren
 - B haar buikspieren en haar tussenribspieren
 - C haar middenrifspieren en haar tussenribspieren
- 1p 8 Enkele delen van het ademhalingsstelsel zijn de bronchiën, de longblaasjes en de luchtpijp.
In welke volgorde stroomt de lucht door deze delen naar binnen als Dorien diep inademt?
- A bronchiën - longblaasjes - luchtpijp
 - B bronchiën - luchtpijp - longblaasjes
 - C longblaasjes - bronchiën - luchtpijp
 - D longblaasjes - luchtpijp - bronchiën
 - E luchtpijp - bronchiën - longblaasjes
 - F luchtpijp - longblaasjes - bronchiën