

## Tunnikontroll. Hapnik

1. Mitu protsenti on õhus hapnikku ja lämmastikku?
2. Milles seisneb õhuhapniku tähtsus eluslooduse jaoks?
3. Milliseid saasteaineid võib sattuda õhku inimtegevuse tagajärjel? Nimeta vähemalt kaks.
4. Kuidas tehakse kindlaks anumates olevat puhast hapnikku?
5. Kuidas saadakse laboris hapnikku?
6. Milles seisneb õhuhapniku tähtsus inimtegevuse seisukohalt?
7. Mille poolt on sarnased õhus leiduvad lämmastik ja vääriskaasid?
8. Põhjenda mõlemat joonisel kujutatud hapniku kogumise võimalust (miks just nii saab hapnikku koguda?).



9. Joonisel on kujutatud katset hapniku sisalduse määramiseks õhus. Selgita katset (miks küünel kustub, miks vesi kerkib teatud kõrgusele, mida see näitab?).

