

ZRAK JE ZMES PLINOV, GORENJE IN GAŠENJE

Odgovori na spodnja vprašanja! Pomagaj si z učbenikom, str. 34, 35, 36!

1. Zrak je zmes različnih plinov. Katerih?

SESTAVA ZRAKA



- kisik
- kisik
- ogljikov dioksid

2. Kateri plin potrebujemo ljudje za dihanje?

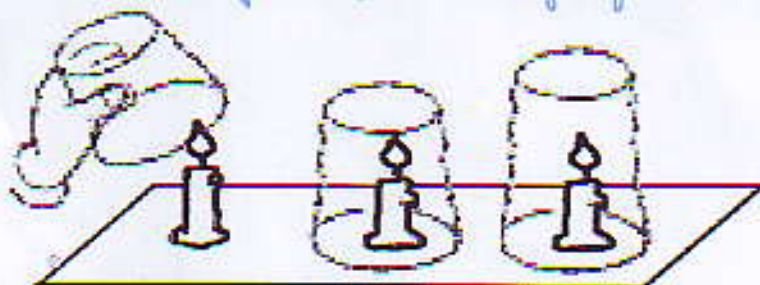
Za dihanje ljudje potrebujemo kisik.

3. Kateri plin je potreben za gorenje?

Za gorenje je potreben kisik.

4. Katera sveča je pri poskusu, ki si ga izvedel, gorela najmanj časa?

Prva, ki je bila pokrita z najmanjšim lončkom.



Razloži, zakaj!

Ker je v najmanjšem lončku najmanj kisika, ki ga sveča potrebuje za gorenje. Ker je kisika malo bo tudi sveča malo časa gorela.

5. Ali je pametno, da pri požaru v hiši odpremo okna?

Ne, pametno.

Razloži, zakaj!

Zato, ker ogenj za gorenje potrebuje kisik in če li odpremo okna li prinese skozi kisik in takle li bil požar še večji.

6. Naštej, s čim vse lahko gasimo požar!

- voda
- gasilnim aparatom
- pemo

Čestitam, uspelo ti je!