

## Pracovní list

**Předmět: chemie**

**Ročník: osmý**

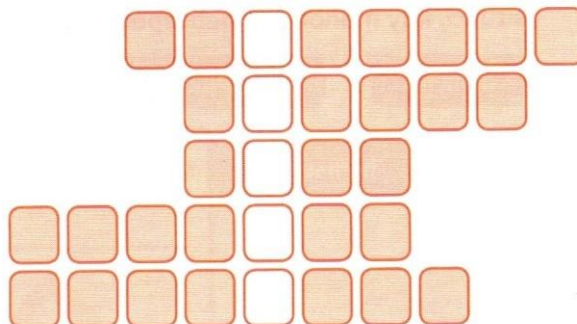
**Opakování vzdělávacího celku: Směsi**

1. Přiřaď k jednotlivým příkladům, zda se jedná o stejnorodou nebo různorodou směs, případně se o směs vůbec nejedná.

destilovaná voda	vzduch	bílek ve vodě	slaná voda	vápno
mosaz	není směs	stejnorodá směs (roztok)	různorodá nebo koloidní směs	krev
sklo				krém na ruce
med	horký čaj	tekuté hnojivo	polévka	džus s dužninou

2. Doplň názvy různorodých směsí.

- směs kapaliny a pevné látky
- směs dvou nemísitelných kapalin
- směs plynné látky rozptýlené v kapalině
- směs kapaliny rozptýlené v plynu
- směs s velikostí částic na hranici stejnorodé a různorodé směsi



3. Napiš, jak se nazývá směs, která vznikla při:

- zvíření prachu na chodníku \_\_\_\_\_
- mytí nádobí ve vodě se saponátem \_\_\_\_\_
- přípravě zálivky na salát z vody a oleje \_\_\_\_\_
- vytváření oblaků na obloze z kapiček vody \_\_\_\_\_
- úniku ropy do moře \_\_\_\_\_



**Další materiály k tématu najdete v učebnici str.: 22-23**

**Vypracovala: Zuzana Složilová**