

Meno.....Trieda.....

Roztoky

Roztoky – sú rovnorodé zmesi. Zložené z dvoch a viac zložiek.

Poznáme - tuhé, kvapalné a plynné roztoky.

Tuhé roztoky - žula / kremeň, sľuda, živec /.

Kvapalné roztoky - slaná voda / soľ, voda /.

Plynné roztoky - vzduch / kyslík, dusík, oxid uhličitý /.

Úlohy

1. Vytvor správne dvojice: (2b)

hmla	suspenzia
piesok vo vode	emulzia
olej s vodou	aerosól
pena na pive	pena

2. Z nasledujúcich zmesí podčiarkni tie, ktoré sú rovnorodé (homogénne). (2b)

kompót, morská voda, bronz, sirupová voda, olej vo vode, mlieko, žula

3. Do tabuľky doplň po 2 príklady (3b):

Tuhý roztok	Kvapalný roztok	Plynný roztok