



# Výnimočné školy

**Lucia Máhriková**

## Zmesi a separačné metódy

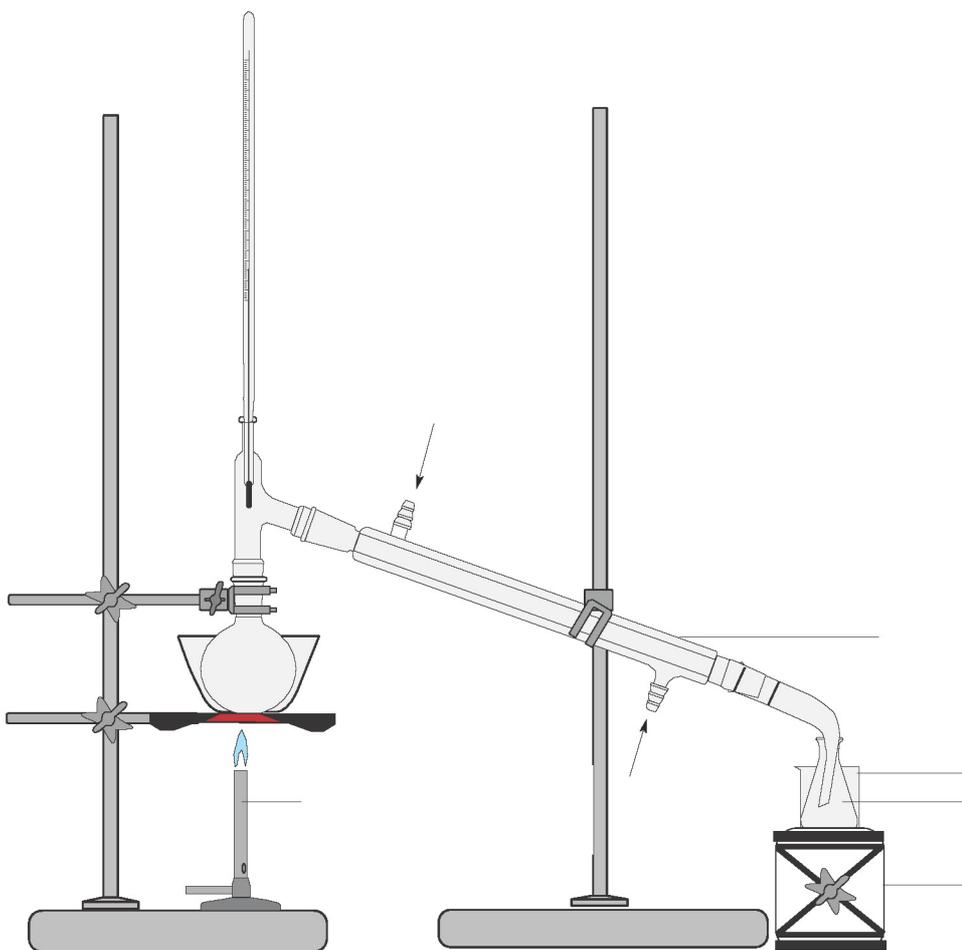
# ZMESI A SEPARAČNÉ METÓDY

## Pracovný list

1. **Priradte** ku príkladom zmesí vhodné názvy.

- |                         |              |
|-------------------------|--------------|
| a. čokoládová pena      | 1. emulzia   |
| b. paradajková polievka | 2. suspenzia |
| c. dural                | 3. pena      |
| d. peroxid vodíka (3%)  | 4. roztok    |
| e. majonéza             | 5. zliatina  |
| f. hmla                 | 6. aerosól   |

2. **Popíšte** destilačnú aparatúru:



3. **Vyhľadajte** si informácie o ďalších separačných metódach ako dekantácia, sedimentácia, chromatografia, centrifugácia alebo frakčná destilácia. K nasledujúcim zmesiam z nich následne **vyberte** takú, ktorá by bola najvhodnejšia na oddelenie zložiek.

- a. ropa    b. víno    c. rastlinné pigmenty    d. kalná voda v akváriu    e. krv