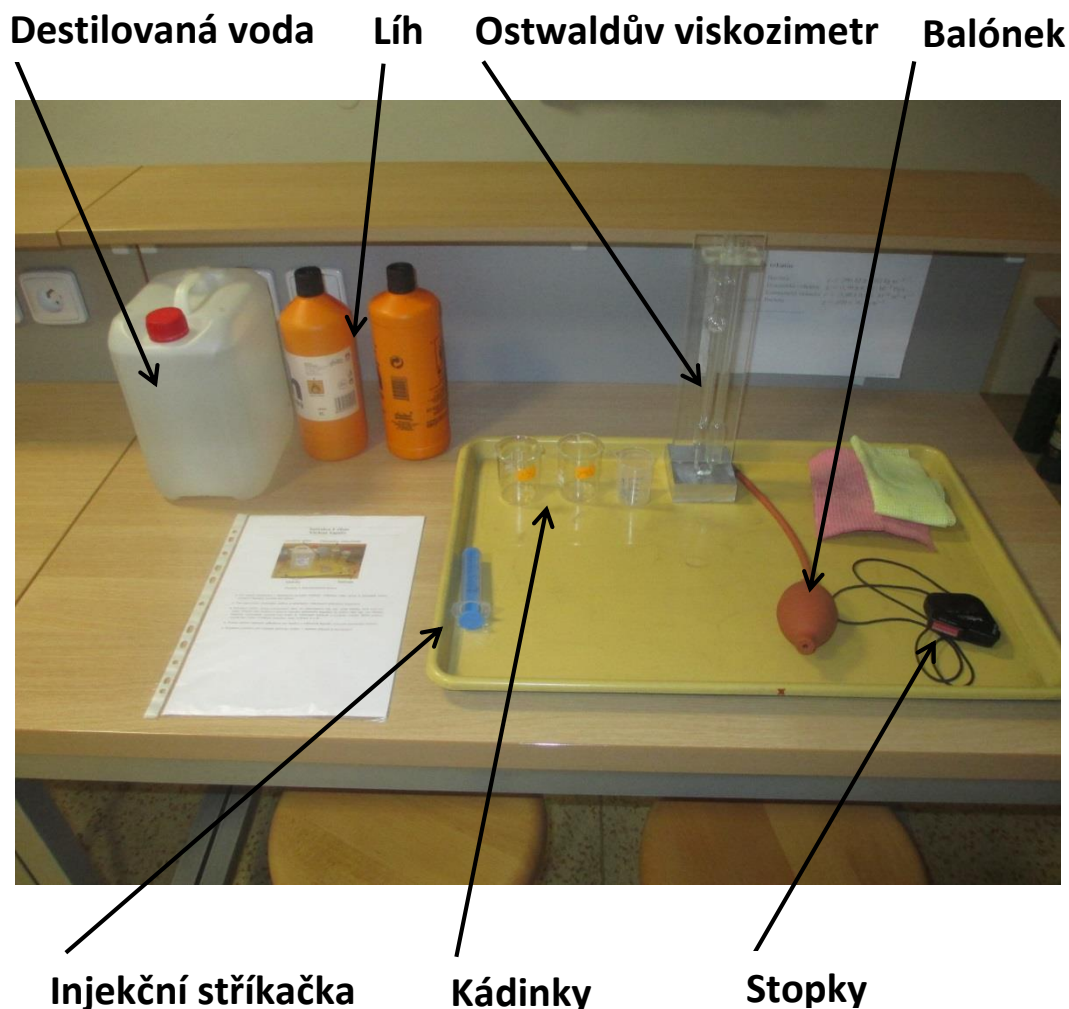

Instrukce k úloze

Vazkost kapalin



Experimentální sestava

- Pro snazší manipulaci s kapalinami použijte kádinky. Injekční stříkačku lze použít pro přesné odměření množství kapaliny do viskozimetru.
- Před započítáním samotného měření propláchněte viskozimetr příslušnou kapalinou.
- Kapalinu nalijte ústím manipulační části, do viskozimetru tak, aby výška hladiny byla mezi ryskami (přibližně 16ml). Ucpěte ústí trubice a pomocí balónku přemístěte kapalinu do měřicí části tak, aby hladina kapaliny vystoupala výrazně nad rysku A. Odstraňte balónek a uvolněte trubici. Měřte pomocí stopky čas, za který hladina volně vytékající kapaliny urazí vzdálenost mezi ryskami A a B.
- Postup měření opakujte několikrát pro každou z měřených kapalin (vytvořte statistický soubor).
- Vodu používejte pouze destilovanou z kanystru.
- Kapalinu použitou pro výplach přístroje vylijte, v žádném případě ji nevracejte.