

# Otázky a úlohy

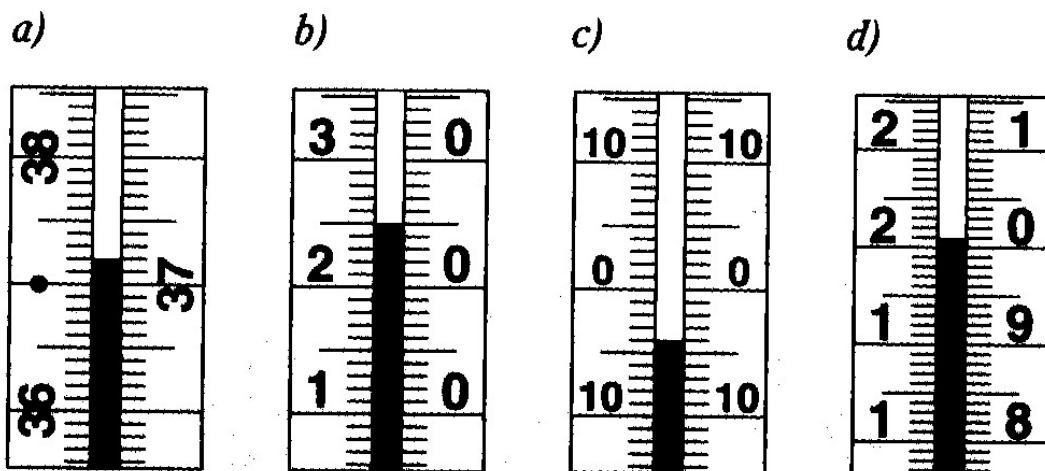


1. Jakou značku užíváme pro teplotu?
2. Jak postupujeme při měření teploty kapaliny?
3. Při měření teploty tělesa se výška hladiny rtuti v trubičce teploměru mění. Je správné v tom okamžiku odčítat teplotu tělesa na stupnici teploměru? Vysvětli.



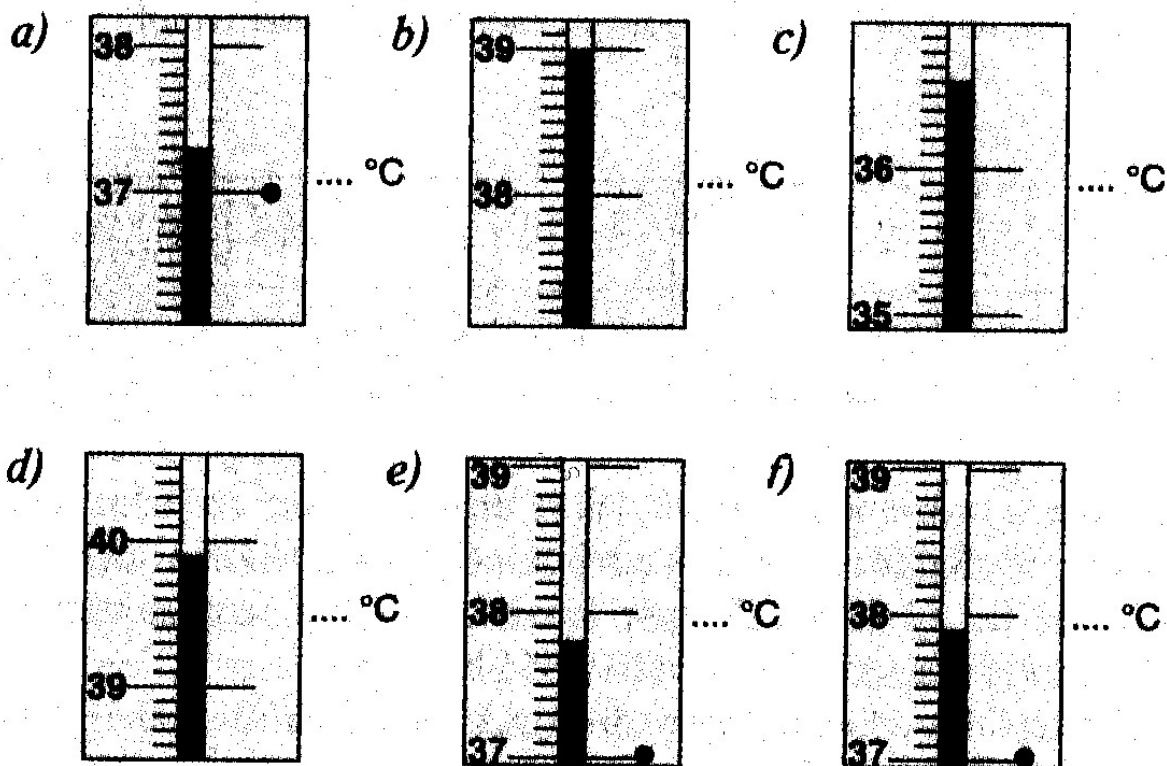
1. a) Jaké změně teploty v Celsiových stupních odpovídá jeden dílek na jednotlivých stupnicích (obr. 2.46)?  
b) Přečti teplotu na stupnicích jednotlivých teploměrů a zapiš ji do sešitu.
2. Vysvětli, čím se liší lékařský rtuťový teploměr od laboratorního teploměru.

Obr. 2.46



3. Zapiš do sešitu hodnoty teploty podle obr. 2.47 naměřené lékařským teploměrem.

Obr. 2.47



4. Změř teplotu svého těla lékařským teploměrem a laboratorním teploměrem. Obě naměřené hodnoty zapiš. Polož oba teploměry vedle sebe na stůl a pozoruj sloupce rtuti v nich. Popiš a vysvětli, co jsi zjistil.