

Výmena tepla. Kalorimeter

1. Akými spôsobmi sa môže šíriť teplo? Pripíš tieto možnosti k obrázkom.



prúdením



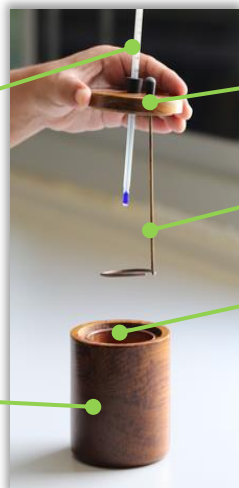
vedením



žiarením

2. Prezri si obrázok. Ako sa nazýva toto zariadenie? Pomenuj jeho časti.

teplomér



veko

miešačka

vnútorná nádoba

vonkajšia nádoba

Kde všade sa toto zariadenie používa?



Toto zariadenie sa nazýva

kalorimeter

3. Zatried' látky zo zoznamu medzi tepelné vodiče a tepelné izolanty.

striebro • sklenená vata • penový polystyrén • med' • hliník • srsť • wolfrám • mosadz
perie • sklo • železo • drevo

Tepelné vodiče	Tepelné izolanty
striebro, med', hliník, wolfrám, mosadz, železo	sklenená vata, penový polystyrén, srsť, perie, sklo, drevo