KOLIKO TOPLINE

Pročitati tekst i proučiti u udžbeniku na str. 124. i 125., a potom u bilježnicu prepisati:

Količina topline ovisi o:

* masi tijela
* promjeni temperature tijela
* vrsti tvari od koje je tijelo izgrađeno.

**Za vodu: *c* = 4 200 J/(kgK)**

1. Bakrenoj kugli povisili smo temperaturu za . Odredi koliko smo joj topline doveli ako joj je masa .

Sljedeći zadatak uradite za domaću zadaću:

1. Izračunaj količinu topline potrebnu da se željeznoj kocki mase temperatura poveća za . Specifični toplinski kapacitet željeza je .

Urađeni zadatak dostaviti nastavnici na mail: [marija.vucic@oscerin.com](mailto:marija.vucic@oscerin.com).