

SKUPENSTVÍ LÁTEK

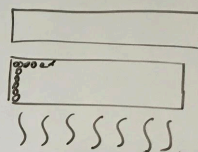
- plynné
 - kapalné
 - pevné
- } tekutiny

TEPLOTNÍ ROZTAŽNOST

• dilatační spára



3.12.



150°C

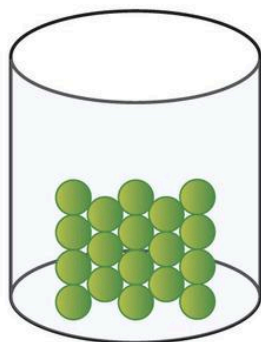
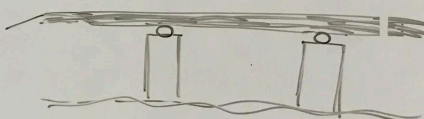
>150°C

300°C

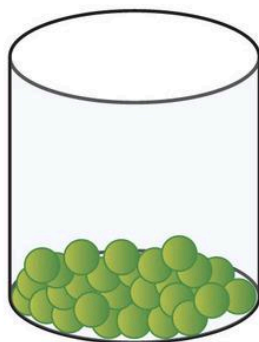
400°C

100°C

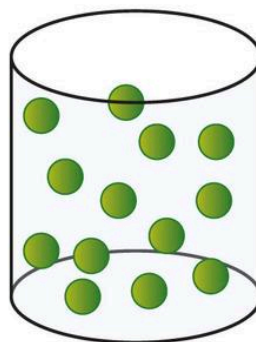
30°C



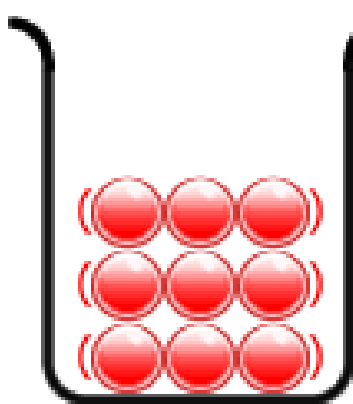
Solid



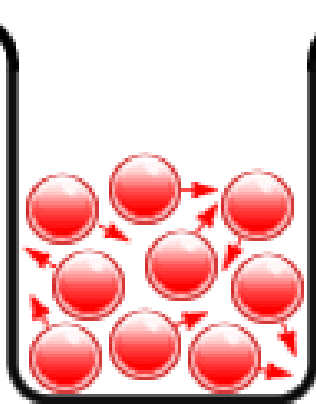
Liquid



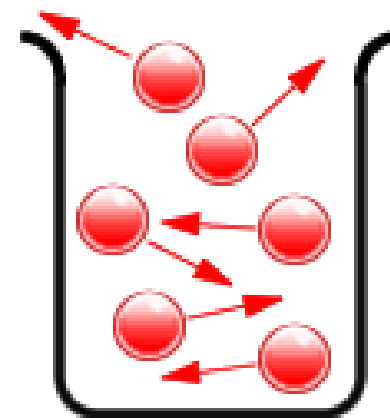
Gas



Solid



Liquid

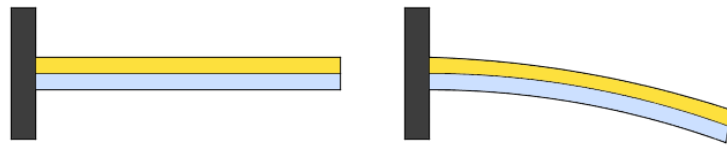


Gas



© <http://fyzika.jreichl.com>, 2008





Teplotní roztažnost

- reakce látky (tělesa) na změnu teploty
- při ochlazení se zmenší
- při zahřívání se zvětší
- každá látka jinak
 - [bimetal](#)
- u vody je všechno jinak

Odkazy na youtube:

[Video](#) z IQ landia

[Gyml](#)

[Bimetal](#)