

## TĚLESO A LÁTKA

(uč. F6 str. 8 – 9)

- jsou základní fyzikální pojmy

### TĚLESO :

- může být osoba, zvíře, rostlina nebo věc
- může mít různý tvar, rozměry, velikost a polohu (může je i měnit)
- je však **přesně ohraničeno !!!**
- může být **jednoduché** (např. šroubek)  
nebo  
**složitě** (např. auto – skládá se  
z mnoha jednodušších těles)

Fyzika zkoumá vlastnosti a pohyb těles.

Každé **těleso** je tvořeno **látkou** !

### LÁTKY :

- tvoří všechno kolem nás (nejen tělesa)
- mají různé vlastnosti (např. barvu, tvrdost, pružnost, hustotu; třeba i chuť a vůni)
- **nemají však tvar ani velikost !!!**
- např. sklo, dřevo, voda, vzduch...
- mohou být **jednoduché** nebo  
**směsi** více látek