**Síla**

Síla je vzájemné působení dvou a více těles.

- síla je fyzikální veličina

Sílu značíme písmenem **F** (angl. force).

Jednotkou síly je **newton (N)**.

- zapisujeme např. F = 2,5 N

Graficky sílu znázorňujeme **šipkou**, nad kterou napíšeme označení síly a případnou velikost.

 **F = 10 N**

Jiné jednotky síly:

1 kN (kilonewton) = 1 000 N

1 MN (meganewton) = 1 000 000 N

Každá síla má:

a) směr

b) velikost

c) působiště



