**Svalová soustava**

- je tvořena \_\_\_\_\_\_\_\_

- spolu s kostrou umožňují \_\_\_\_\_\_\_ těla (svaly jsou ke kostře připojeny \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

- svaly se při pohybu → zkracují nebo

→ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

- svaly → ovládáme svou \_\_\_\_\_\_\_

→ neovládáme svou \_\_\_\_\_\_\_ (srdeční sval)

- svaly získávají energii z pestré \_\_\_\_\_\_\_\_, tělesné \_\_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_\_\_\_

Síla

- svaly vyvíjejí sílu

- sílu měříme \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

- jednotkou síly je 1 newton (1 N) /ňútn/

- **gravitační síla** = síla, kterou jsou k sobě přitahovány tělesa ve \_\_\_\_\_\_\_\_\_

