

SVALOVÁ SOUSTAVA

Kosterní svalstvo

- svaly příčně pruhované
- upínají se na kostru
- umožňují pohyb
- ovladatelné vůlí
- stavba: svalové buňky → svalová vlákna → svalové svazky (snopce) → sval (kryt povázkou) – šlachou připevněn ke kosti

Energie pro svaly

- živočišný škrob glykogen uložený ve svalech
- živiny přinášené krví (glukosa)