



Szkielet

- składa się z części osiowej i obwodowej,
- część osiowa to czaszka, kręgosłup i klatka piersiowa,
- część obwodowa to m.in. kości kończyn,

a) czaszka,

- składa się z mózgowcowej i trzewiowcowej,
- mózgowcowa to puszcza w której jest mózg, trzewiowcowa to kości twarzy,

b) kręgosłup,

- to główne rusztowanie ciała, składa się z kręgów, jest ich 33 lub 34,
- kręgosłup składa się z trzonu i łuku,
- w środku łuku jest rdzeń kręgowy,
- od łuku odchodzą wyrostki, wyrostki stawowe łączą kręgi,
- do wyrostków bocznych i wyrostka kolczystego przymocowane są mięśnie i więzadła,
- kręgosłup dzieli się na pięć odcinków,
- szyjny - pierwszy jego kręgosłup to tzw. dźwigacz, inna nazwa – atlas, pod atlasem jest obrotnik,
- piersiowy, lędźwiowy, krzyżowy i guziczny zwany ogonowym – to ostatnie pięć kręgów, zrośniętych z sobą,

c) klatka piersiowa,

- składa się z odcinka piersiowego kręgosłupa, mostka i 12 par żeber,
- 7 par to tzw. żebra prawdziwe, prawdziwe bo zrośnięte z jednej strony z mostkiem, a z drugiej kręgosłupem,
- 3 pary to żebra rzekome, zrastają się z parą żeber leżących wyżej,
- 2 pary żeber są niezrośnięte z mostkiem, to żebra wolne,

d) obręcz miednicową tworzą dwie kości miednicze,

- kość miednicza składa się ze zrośniętych kości biodrowej, kulszowej i łonowej,
- dwie kości miednicze zrośnięte z kością krzyżową kręgosłupa tworzą miednicę,
- obręcz miednicowa łączy dolne kończyny ze szkieletem.

Miejsce na Twoją reklamę
info: reklama@lykwiedzy.pl