ANATOMICZNY MODEL SZKIELETU CZŁOWIEKA

ANTMDL01

ORYGINALNA INSTRUKCJA OBSŁUGI

DROGI KLIENCIE,

Dziękujemy za zakup naszego produktu. Prosimy o uważne przeczytanie instrukcją obsługi przed instalacją lub użyciem produktu, aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem. W przypadku przekazania tego produktu osobie trzeciej, należy przekazać również niniejszą instrukcję obsługi.

OPIS PRODUKTU
Model został zaprojektowany jako pomoc wizualna do lekcji fizjologii, anatomii i biologii. Pomaga uczniom zrozumieć związek między ludzkim ciałem, sylwetką i szkieletem. Może być również używany do badania morfologii kości i budowy stawów.

LISTA CZĘŚCI:

Szkielet w pełni rozwiniętego mężczyzny pokazano w pozycji stojącej. (Kość gnykowa, ucho i kosteczki słuchowe nie są pokazane). Stawy kończyn górnych i dolnych są ruchome.

1. **Czaszka:** składa się z 22 kawałków kości z widocznymi liniami szwów czaszkowych. Czaszka jest przecięta w poprzek, aby pokazać wewnętrzne struktury czaszki. Dolna szczęka jest ruchoma, trzy zęby (siekacz żuchwy, kły i zęby trzonowe) są ruchome.

2. **Kręgosłup:** składający się z 7 kręgów szyjnych, 12 kręgów piersiowych i 5 kręgów lędźwiowych, kości krzyżowej, kości ogonowej i 23 krążków międzykręgowych. Kręgosłup pokazuje krzywiznę kręgosłupa szyjnego i lędźwiowego (wypukły do przodu), a także kręgosłupa piersiowego i krzyżowego (wypukły do tyłu).

3. **Kostna klatka piersiowa:** składająca się z 24 żeber, jednej części chrząstki żebrowej i jednej części mostka. Składa się z 7 par (1-7) "prawdziwych" żeber, 3 par (8-10) "fałszywych" żeber i 2 par (11-12) "pływających" żeber.

4. **Miednica kostna:** składająca się z kości krzyżowej, kości ogonowej i dwóch kości biodrowych.

5. **Kości kończyn górnych:** składają się z 64 części ruchomych kości.
   Obręcz barkowa (łopatka i obojczyk) są przymocowane do kostnej klatki piersiowej. Pozostałe części kończyn górnych mogą zostać usunięte. Najważniejsze stawy (barkowy, łokciowy i nadgarstkowy) są ruchome.

6. **Kości kończyn dolnych:** składające się z 62 kawałków ruchomej kości. Obręcz miednicy (kość biodrowa) jest przymocowana do kości miednicy. Pozostałe części kończyn dolnych można usunąć. Najważniejsze stawy (biodrowy, kolanowy i kostki) są ruchome.

Model jest wykonany z tworzywa sztucznego PVC.
Wysokość modelu (wraz ze stojakiem): ok. 181,5 cm