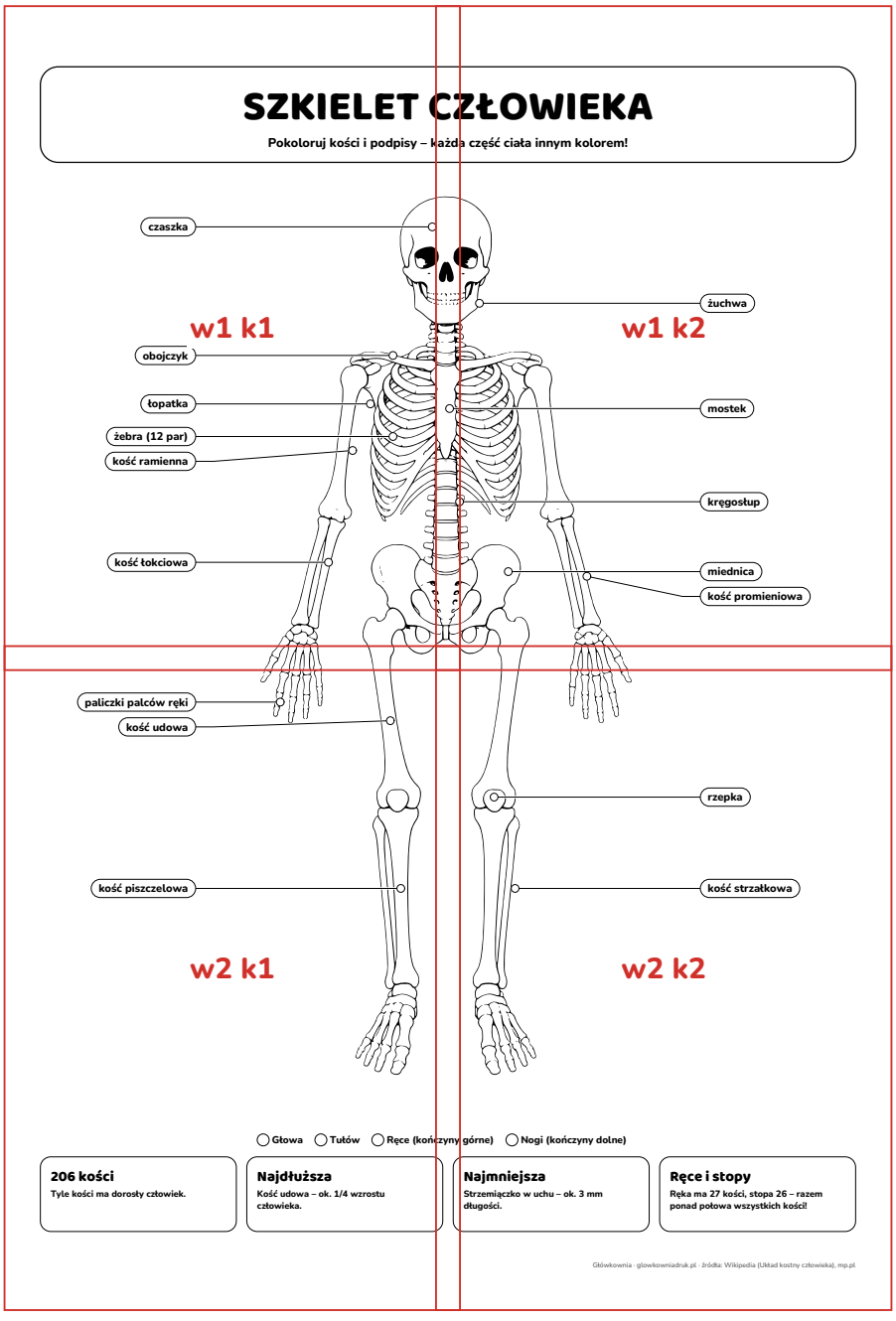
Szkielet człowieka

Plakat A2 (4 kartki A4) · wersja do kolorowania

4 kartek A4 (pionowo): 2 kolumn × 2 wierszy · po sklejeniu ok. 37.0 × 52.3 cm

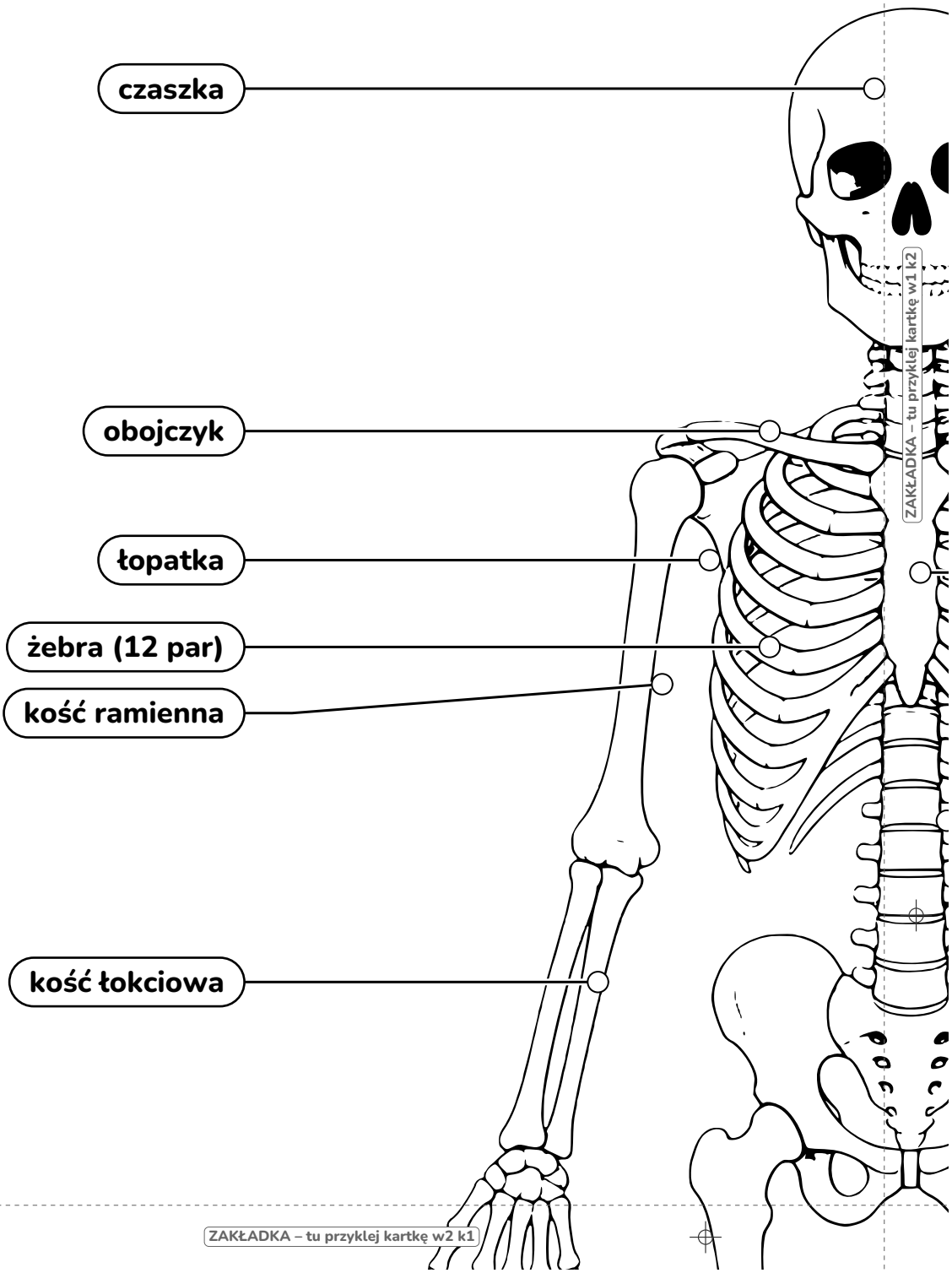
1. Wydrukuj strony 2–5 na A4 pionowo, skala 100% (wyłącz „dopasuj do strony”).
2. Sprawdź odcinek kontrolny poniżej linijką – ma mieć dokładnie 50 mm.
3. Rozłóż kartki według mapki: numer kartki = „wiersz, kolumna” (napis u góry kartki).
4. Na kartkach z kolumny 2 i dalszych odetnij LEWY biały margines po ciągłej linii.
5. Na kartkach z wiersza 2 i dalszych odetnij GÓRNY biały margines po ciągłej linii.
6. Połóż kartkę na ZAKŁADCE sąsiada (pas 1 cm z tym samym obrazem, aż do linii przerywanej).
7. Dopasuj krzyżyki w kółkach i rysunek, sklej klejem w sztyfcie albo taśmą od tyłu.
8. Najpierw sklej każdy wiersz, potem wiersze ze sobą (od góry do dołu).
9. Na koniec obetnij białe marginesy dookoła całego plakatu.

odcinek kontrolny 50 mm



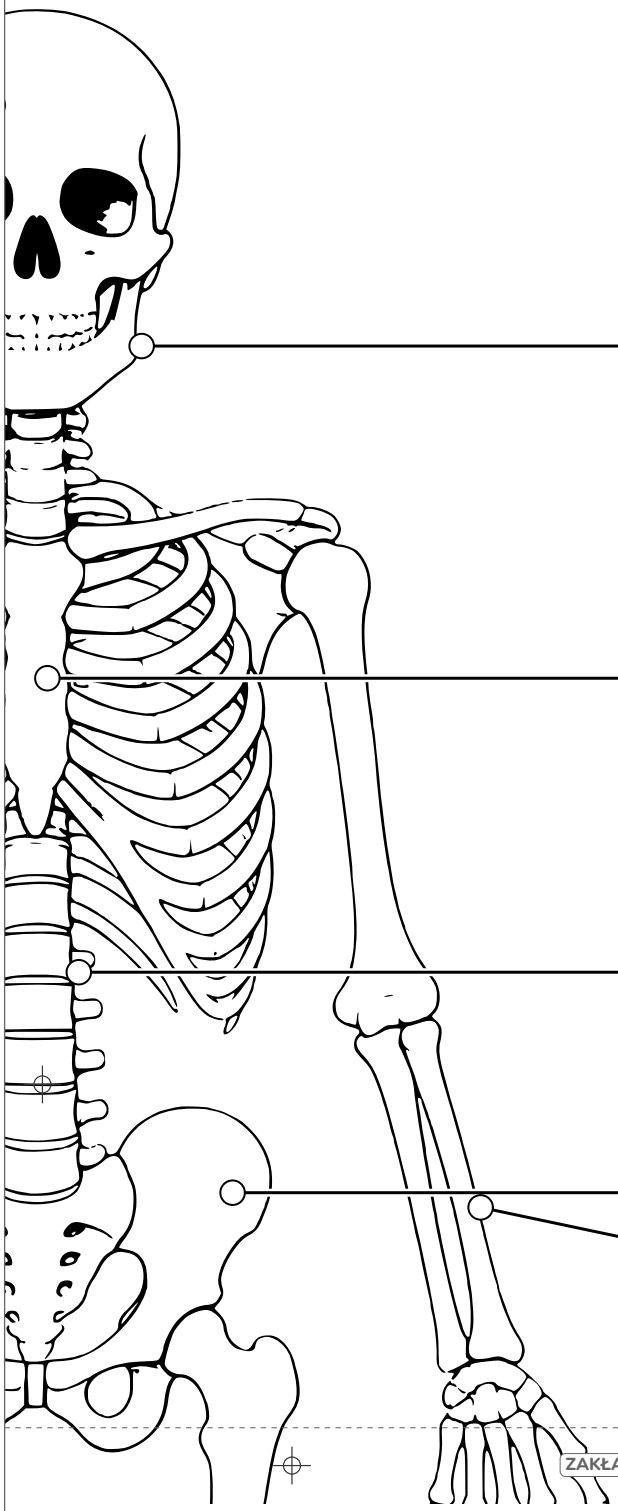
SZKIELET C

Pokoloruj kości i podpisy – każd



CZŁOWIEKA

Każda część ciała innym kolorem!



żuchwa

mostek

kręgosłup

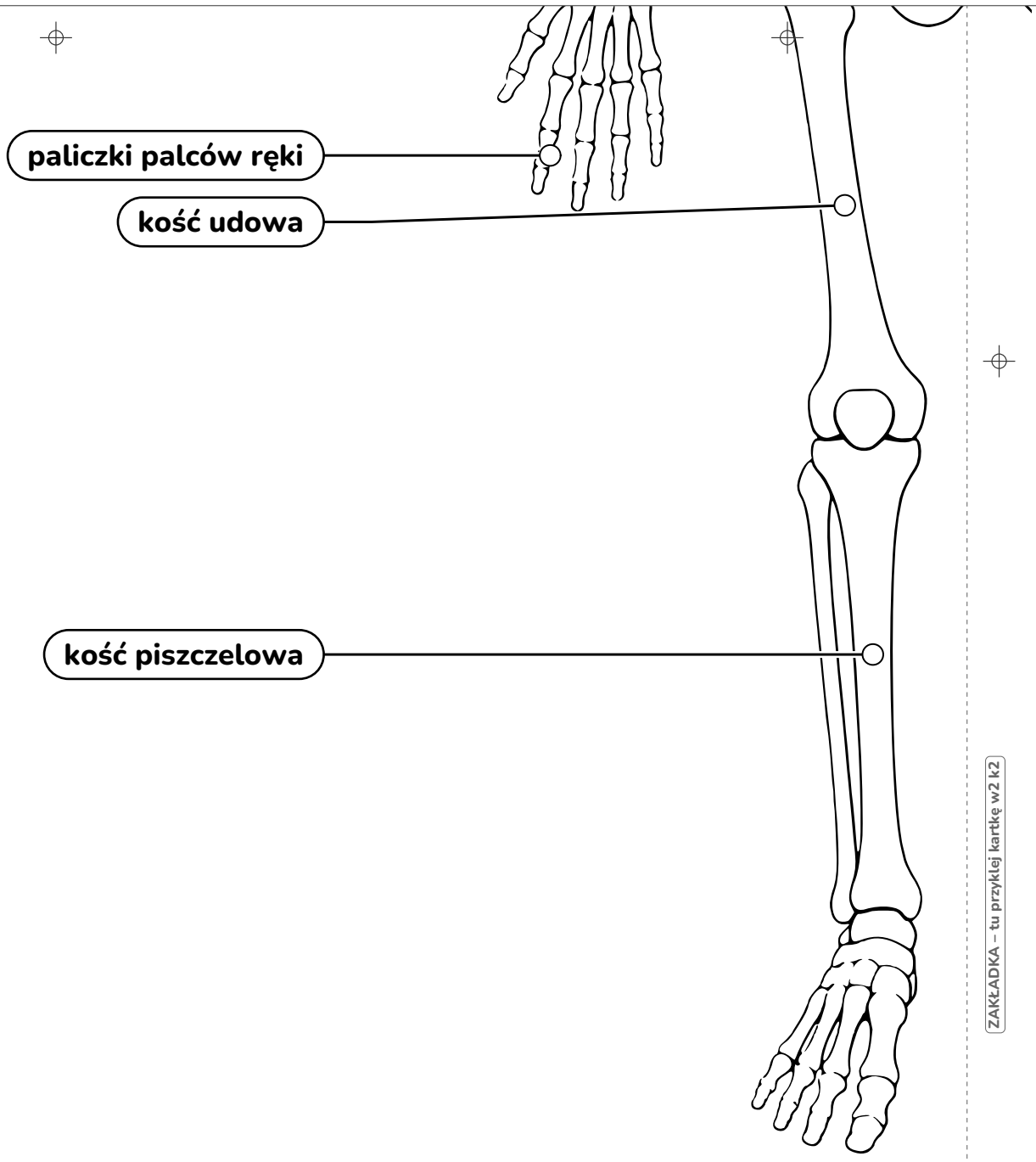
miednica

kość promieniowa

odetnij lewy margines po linii

ZAKŁADKA – tu przyklej kartkę w2 k2

odetnij górny margines po linii



ZAKŁADKA – tu przyklej kartkę w2 k2

◯ Głowa ◯ Tułów ◯ Ręce (kończyny

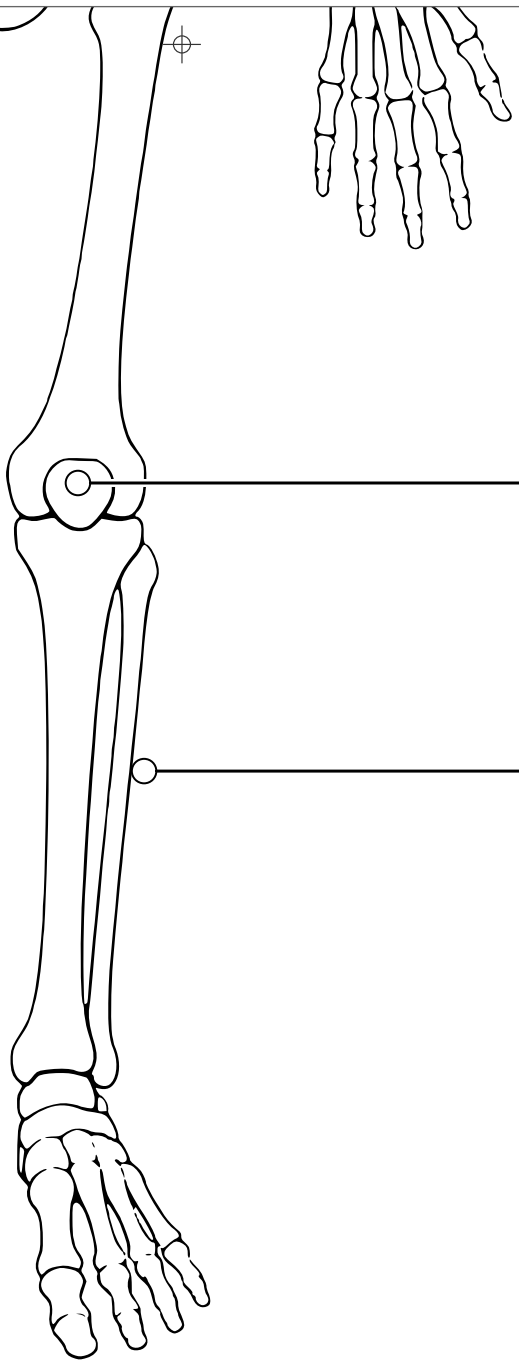
206 kości

Tyle kości ma dorosły człowiek.

Najdłuższa

Kość udowa – ok. 1/4 wzrostu człowieka.

odetnij górny margines po linii



rzepka

kość strzałkowa

odetnij lewy margines po linii

czyny górne) ◯ **Nogi (kończyny dolne)**

Najmniejsza

Strzemiączko w uchu – ok. 3 mm długości.

Ręce i stopy

Ręka ma 27 kości, stopa 26 – razem ponad połowa wszystkich kości!

Główkownia · glowkowniadruk.pl · źródła: Wikipedia (Układ kostny człowieka), mp.pl