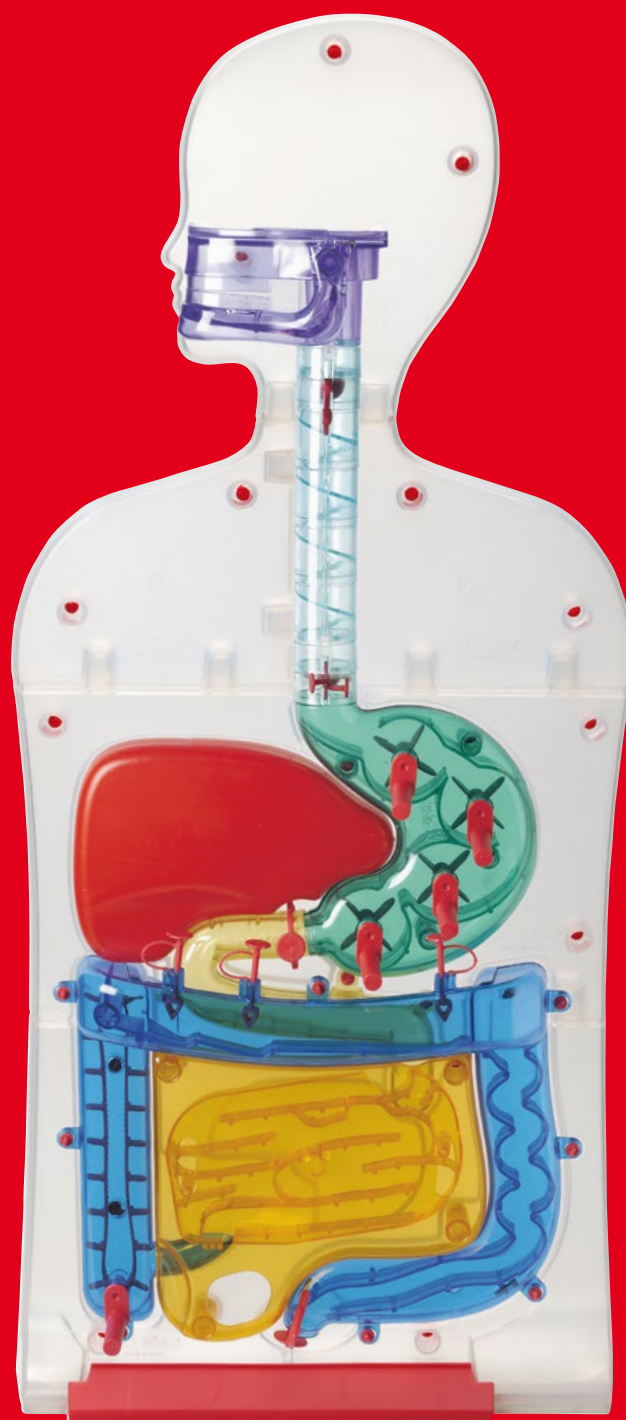


((► POSŁUCHAJ, BAW SIĘ I POZNAJ ◄))

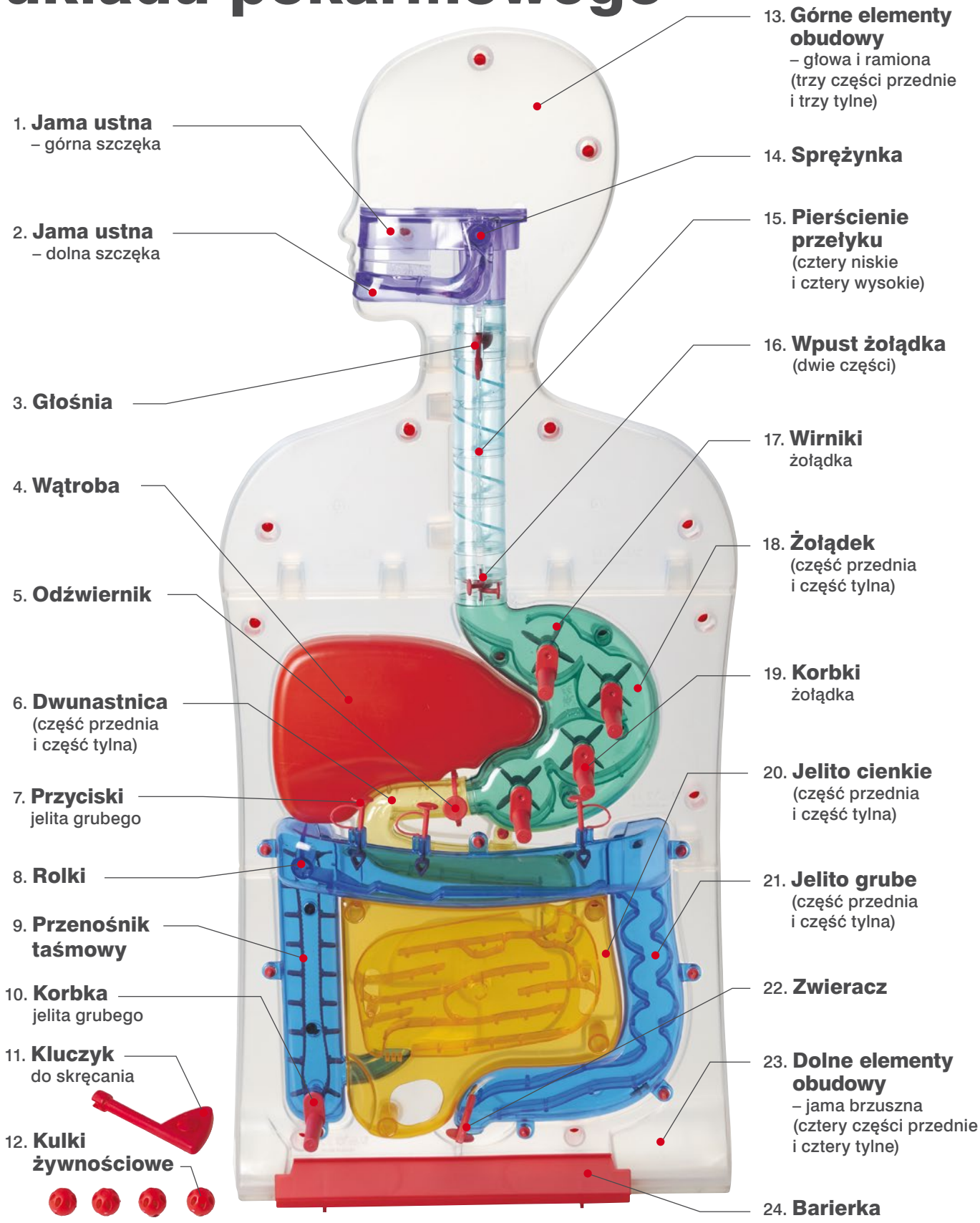
CIAŁO CZŁOWIEKA

INSTRUKCJA MONTAŻU UKŁAD POKARMOWY

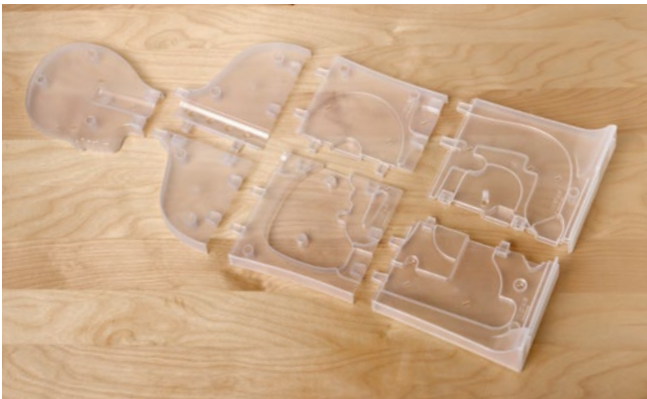


RBA

Części układu pokarmowego



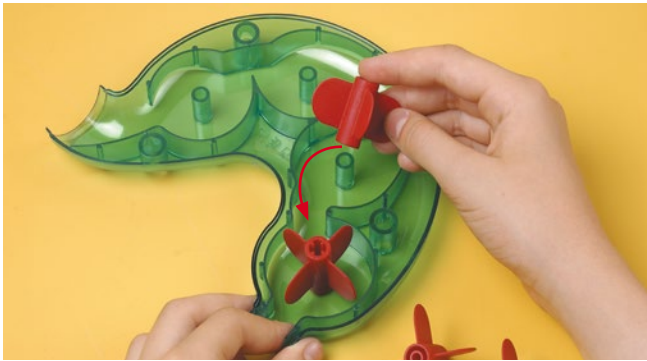
PRZEDNIA OBUDOWA, ŻOŁĄDEK |



1. Połącz siedem **przednich części obudowy**.



2. Aby to zrobić, dopasuj kołki z otworami w każdej z części i delikatnie je dociśnij. Zaczynaj od dwóch części podstawy, po nich części środkowe jamy brzusznej, następnie ramiona i skończ na głowie.



3. Aby złożyć **żołądek**, musisz najpierw umieścić w nim wszystkie cztery **wirniki**.



4. Połącz przednią i tylną część **żołądka**. Wsuń **nity** w otwory i przekręć je o pół obrotu **kluczykiem**.



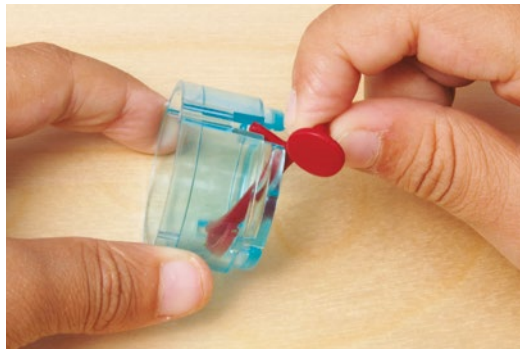
Kluczyk pozwoli skrócić wszystkie nity łączące części układu pokarmowego.

5. Pozostałymi dwoma **nitami** przymocuj **żołądek** w odpowiednim miejscu w **obudowie**. Umieść cztery **korbki** w otworach przy **wirnikach**.



Jeśli masz trudności z montażem, poproś o pomoc osobę dorosłą.

PRZĘŁYK |



1. Przytrzymaj jeden z dwóch niskich **pierścieni przełyku** i w małym otworze na bocznej ścianie umieść kołeczek pierwszej części **wpustu żołądka**.



2. Przytrzymaj drugą część **wpustu żołądka** i umieść kołeczek w małym otworze u podstawy drugiego **pierścienia przełyku**.



3. Połącz oba pierścienie przełyku z wpustem żołądka w pozycji jak na zdjęciu.



4. Umieść **głośnie** w jednym z kolejnych dwóch niskich **pierścieni przełyku** tak, aby uchwyt skierowany był do dołu, a kubek skierowany był do góry.



5. Umieść ostatni niski **pierścień przełyku** na szczycie pierścienia z zamontowaną głośnia.



6. Zwróć uwagę na prawidłową pozycję montażu trzech części.



7. Połącz razem wszystkie cztery wysokie **pierścienie przełyku**. Połącz z nimi na górze zmontowane niskie pierścienie z głośnia,



a na dole zmontowane dwa pierścienie z wpustem żołądka. Gdy wszystkie części przełyku są ze sobą połączone, umieść je na zmontowanej **przedniej**



części obudowy, dopasowując do odpowiednich punktów kotwiczenia w obudowie i przełyku.

JAMA USTNA, DWUNASTNICA |



1. Umieść **sprężynkę** na kołku **dolnej szczęki** w pozycji jak na zdjęciu.



2. Połącz obie części jamy ustnej, wkładając kołek z dolnej szczęki w odpowiedni otwór znajdujący się w **górnej szczęce**.



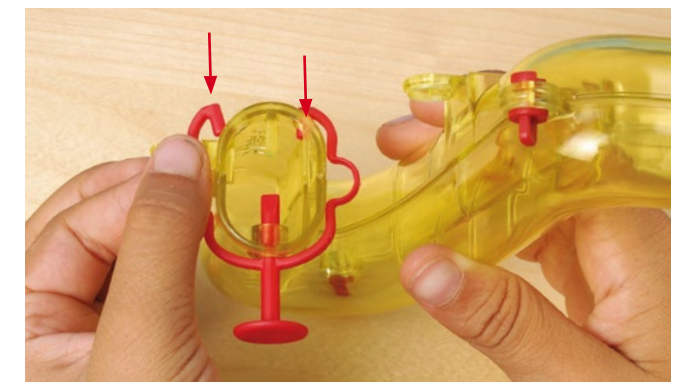
3. Lekko wciśnij **sprężynkę** do środka, aby łączyła obie szczęki i dzięki niej mogły się one otwierać i zamykać.



4. Nasuń **połączone szczęki** na górę **przełyku** i wsuń kołki wystające z tyłu górnej szczęki w otwory w **obudowie**.



5. Połącz obie części **dwunastnicy** za pomocą **nitów**. W tym celu wsuń dwa nity w otwory na łukach obu części i skręć je **kluczykiem**.



6. Wsuń kołek **odźwiernika** do otworu w przedniej części **dwunastnicy**, a następnie lekko rozciągając każdą z łapek po bokach, wsuń ich końcówki w otwory w tylnej części dwunastnicy.

JELITA |

1. Przed umieszczeniem **dwunastnicy** w **obudowie** należy przymocować tylną część **jelita cienkiego**. Trzymaj ten element pionowo i dzięki otworowi na środku nałóż go na kołek w obudowie. Ostrożnie obróć tę część jelita cienkiego na kołku, aż będzie ustawiona w pozycji poziomej i dopasowana do miejsca na koniec **dwunastnicy**.



2. Dopasuj **dwunastnicę** do dolnego otworu (ujścia) **żołądka**, a następnie przymocuj ją do obudowy za pomocą **nitów** i **kluczyka**.



3. Przymocuj tylną część **jelita grubego** do obudowy za pomocą **nitów** i **kluczyka**.



4. Nasuń obie **rolki** na kołki górny i dolny po lewej stronie **jelita grubego**. Następnie naciągnij i nasuń **przenośnik taśmowy** dopasowując go do rolek na górze i na dole.



5. Umieść trzy **przyciski** w odpowiednich otworach przed połączeniem ze sobą obu połówek **jelita grubego**.

JELITA, ZWIERACZ, WĄTROBA |



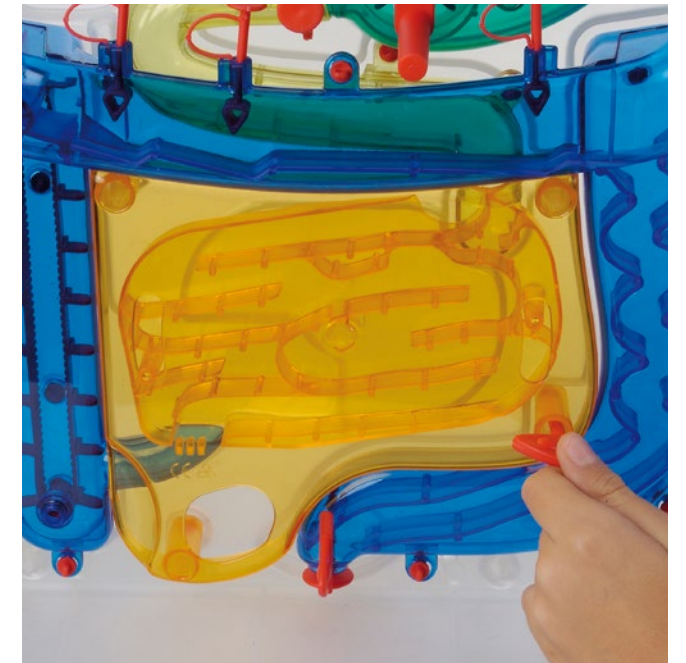
1. Połącz przednią część **jelita grubego** z jego częścią tylną i skręć **nitami** za pomocą **kluczyka**.



2. Dopasuj **zwieracz** do otworów w dolnej, końcowej części **jelita grubego**, tak aby można było go podnosić do góry i wypuszczać **kulki**.



3. Umieść piątą **korbkę** w otworze przy **dolnej rolce** do **przenośnika taśmowego**, po lewej stronie **jelita grubego**.



4. Teraz możesz umieścić przednią część **jelita cienkiego** w obudowie i przymocować ją **nitami** nałożonymi uprzednio na **kluczyk**, wsuwanymi w otwory i przekręcanymi o pół obrotu, aż chwycą.



5. Dopasuj kołki z obudowy do otworów w **wątrobie** i delikatnie wciśnij ją, aż będzie prawidłowo dopasowana do reszty elementów.

TYLNA OBUDOWA, URUCHOMIENIE |



1. Na koniec złóż siedem **tylnych części obudowy**. Połącz dwie



części podstawy, następnie dwie środkowe, później ramiona i zakończ, dołączając głowę.



2. Dopasuj tylną część obudowy do przedniej z resztą organów.



3. Wkręć **nity** w otwory umieszczone w **tylnej części obudowy**, z wyjątkiem dwóch dolnych połączeń, gdzie powinienś wkręcić nity w **przedniej części obudowy**.



4. Ostrożnie dociskając, dopasuj **barierkę** do dolnej, **przedniej części obudowy**. Dzięki niej **kulki żywnościowe** po opuszczeniu układu pokarmowego nie będą wypadały na ziemię.

Wsuwaj kulki do uchylonej szczęki i po kolei używaj korbek i przycisków do przesuwania kulek aż do zwieracza, symulując cały proces trawienia.