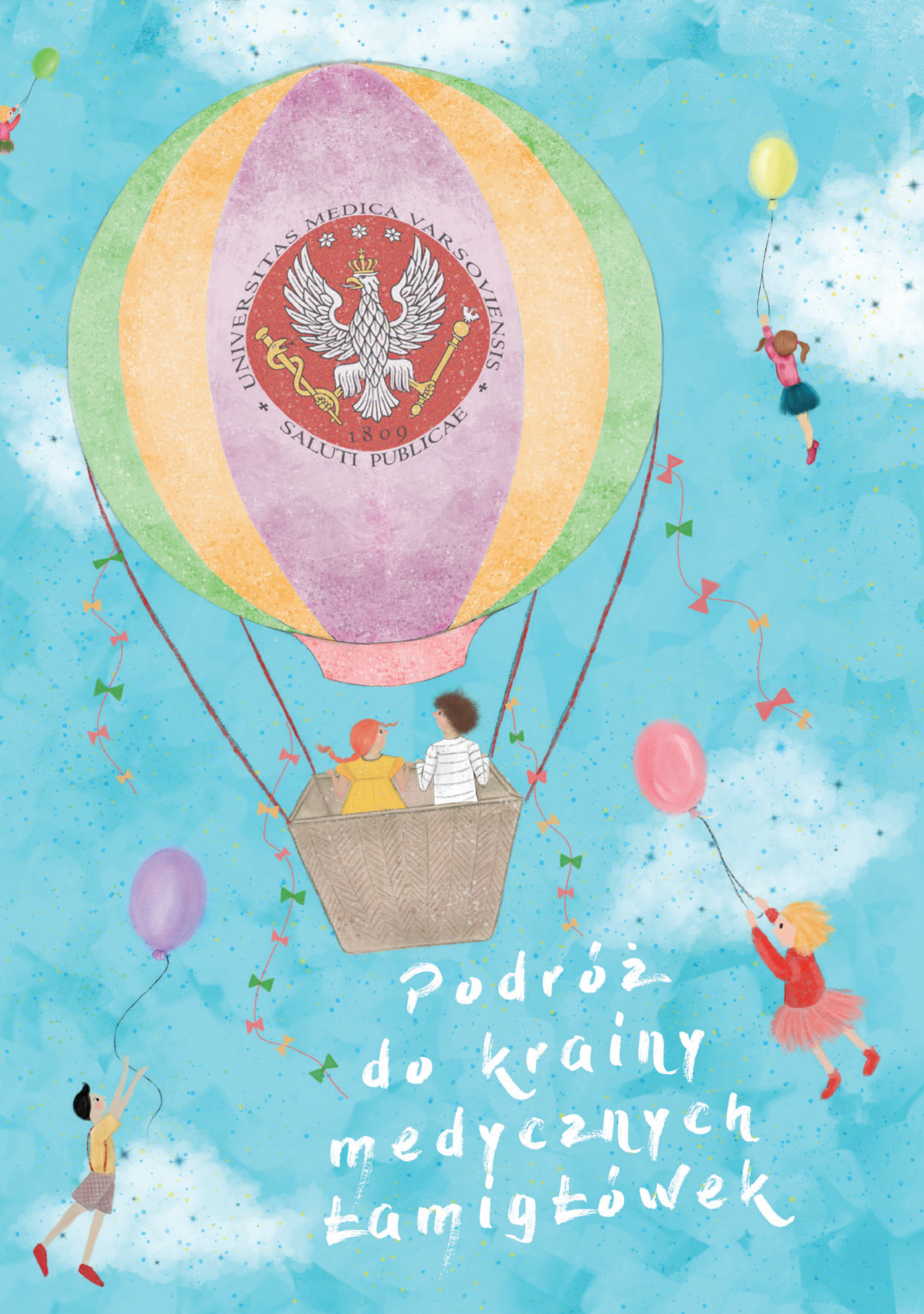




Podróż
do krainy
medycznych
Łamigłówek

Książeczka skierowana jest do dzieci w wieku
przedszkolnym oraz wczesnoszkolnym.

Zachęcamy Rodziców do wspólnej zabawy ze swoimi Pociechami!



Witajcie!

Nazywamy się Neuronek i Serduszka. Jesteśmy komórkami,
z których składają się dwa najważniejsze organy każdego człowieka:
mózg oraz serce. Na początek zapamiętajcie, że komórka to
podstawowa jednostka budulcowa i czynnościowa ciała ludzkiego.
Będziemy Waszymi przewodnikami po świecie medycznych zadań
i zagadek. Mamy nadzieję, że podróż, którą razem odbędziemy,
przyniesie Wam wiele uśmiechu i przyjemnych wrażeń.

**Publikacja powstała z inicjatywy
Muzeum Historii Medycyny
Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego.**

**Scenariusz
Katarzyna Ośko, Adam Tyszkiewicz**

**Projekt graficzny i plastyczny
Katarzyna Ośko, Mateusz Ośko**

**Druk
QPrint**

**Warszawa 2020
ISBN:978-83-956550-2-9**



Drogie Dzieci,

czy wiecie, kim chcielibyście zostać w przyszłości?
Jaki zawód jest według Was najciekawszy?

Pewnego dnia zaczniecie poważniej i świadomiej odpowiadać na te pytania, a ogromny wpływ na podjęte decyzje będą miały Wasze pasje i zainteresowania. Odpowiednio pielęgnowane i rozwijane dodadzą Wam skrzydeł i pozwolą spełniać marzenia związane z wyborem zawodu.

Razem z książeczką „Podróż do krainy medycznych Łamigłówek” chciałbym zabrać Was w podróż do świata medycyny i zawodów z nią związanych. Warszawski Uniwersytet Medyczny to uczelnia, w której możecie spełnić swoje marzenia - zostać lekarzem, dentystą, pielęgniarzką, farmaceutą, logopedą czy dietetykiem. To miejsce w którym odkryjecie, jak piękne mogą być zawody ratujące ludzkie życie i pielęgnujące zdrowie, a to przecież największe wyzwanie, przed jakim może stanąć człowiek.

Już teraz zapraszam Was do rozwiązania zagadek medycznych, jakie przygotowało dla Was działające w naszej Uczelni Muzeum Historii Medycyny. „Podróż do krainy medycznych Łamigłówek” zawiera różnorodne ćwiczenia stymulujące poszczególne obszary mózgu, między innymi te, które odpowiadają za logiczne myślenie, analizowanie informacji, liczenie, czytanie, komunikowanie się, kreatywność. Cieszę się, że powstają książki, które jednocześnie bawią i rozwijają. Dzieci uwielbiają takie wyzwania i nawet nie zauważają kiedy się uczą.

Dzięki trafnemu doborowi obiektów, ciekawym opisom i wspaniałym ilustracjom wejdziecie do magicznego świata nauki i otrzymacie ogromną porcję bezcennej wiedzy oraz równie dużą dawkę śmiechu i dobrej zabawy. Łamigłówki te przybliżą Wam nie tylko zasady funkcjonowania Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego, lecz także specyfikę wybranych dyscyplin nauk medycznych i farmaceutycznych. A nie da się ukryć, że każde z tych wielu przygotowanych zadań świetnie wpływa na rozwój myślenia, wyobraźni, pamięci, koncentracji, kreatywności i wiele innych aspektów rozwoju. Życzę dużo śmiechu i dobrej zabawy, od której ciężko będzie się oderwać!

Rektor
Mirosław Wielgoś

Na obrazie rektora zabrakło kilku bardzo ważnych elementów. Uzupełnij go za pomocą naklejek.



Drogie Dzieci, dyrektora uniwersytetu nazywamy rektorem.
Podczas uroczystości występuje w specjalnej szacie
zwanej togą, a w dłoniach trzyma berło.

Asklepios

Zgodnie z wierzeniami starożytnych Greków bogiem medycyny był Asklepios. W sztuce przedstawiano go najczęściej jako muskularnego, często z nagim torsem, brodatego mężczyznę, którego symbolem był kij opleciony węzem. Grecy wierzyli, że dobry lekarz powinien mieć cechy, jakie posiada to zwierzę, czyli roztropność, ostrożność, a także chytrość pomagającą pokonać chorobę.

Zdrowotność

W minionych stuleciach wielu artystów przedstawiało Zdrowotność pod postacią młodej pięknej kobiety, która w prawej ręce trzymała koguta, natomiast w lewej węża.

Kogut miał symbolizować czujność, jaką musi wykazywać się każdy lekarz, wąż zaś, o czym dowiedzieliście się przed chwilą, był znakiem boga medycyny - Asklepiosa.

Na kolejnych dwóch stronach przygotowaliśmy dla Was zadania związane z Asklepiosem i Zdrowotnością. Dobrej zabawy!



Przyklej naklejki w odpowiednie miejsca
i zobacz, gdzie w organizmie Asklepiosa
znajdują się różne organy.



WĄTROBA

PŁUCA

ŻOŁĄDEK

SERCE

JELITA

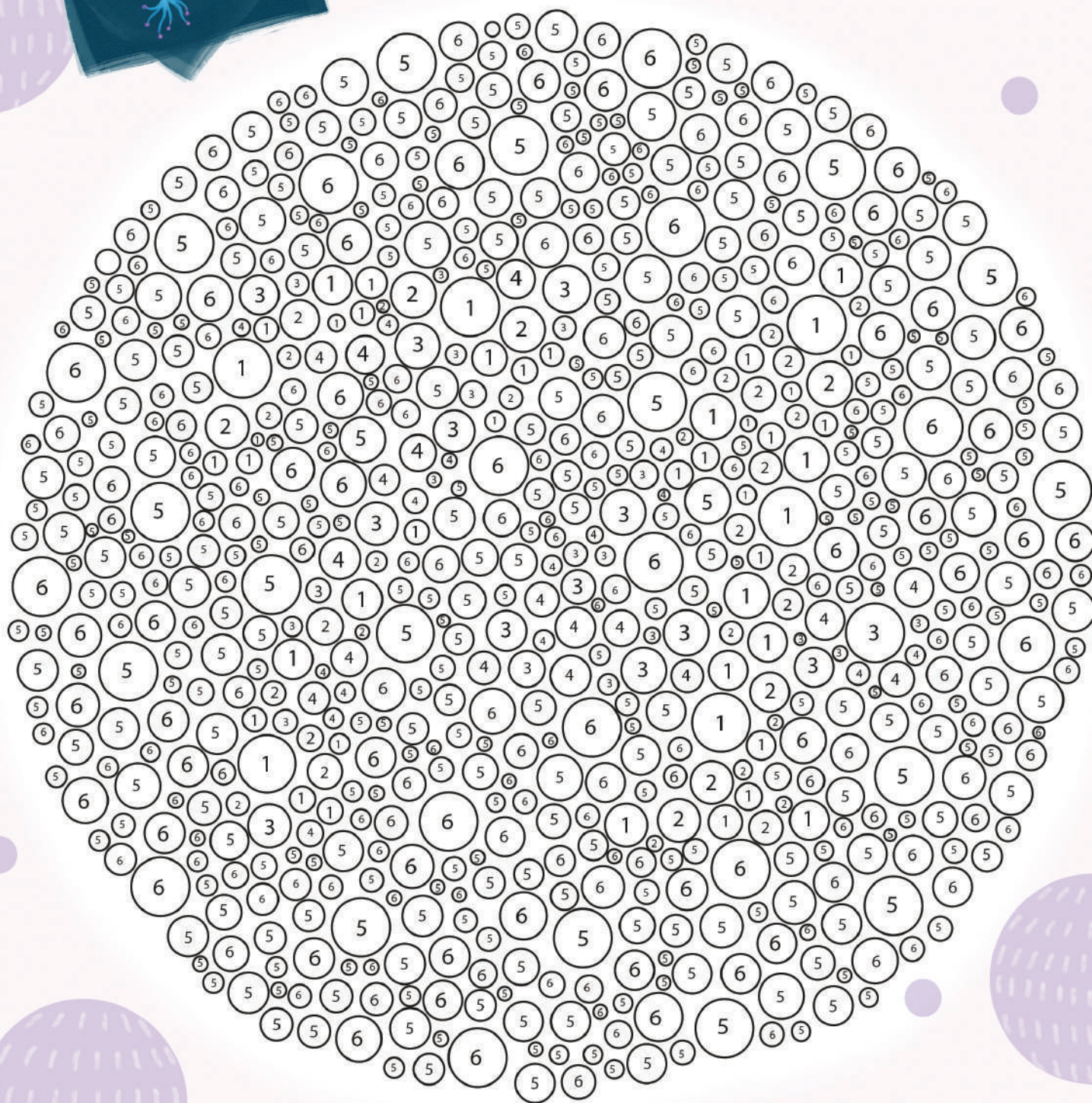
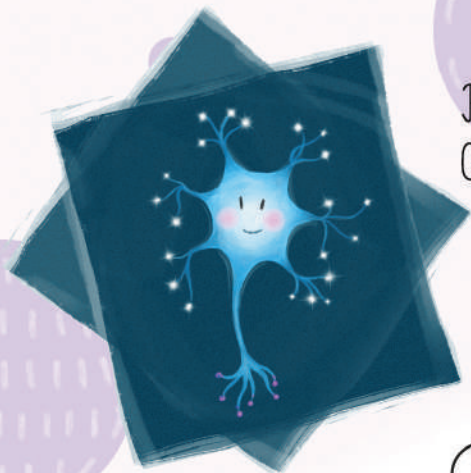




Pokoloruj to najbardziej znane przedstawienie Zdrowotności autorstwa włoskiego pisarza Cesarego Ripy.



Pokoloruj obrazek zgodnie z poniższą instrukcją.
Czy potrafisz odczytać, co się na nim pojawiło?



- 1 - kolor granatowy
- 2 - kolor ciemnoniebieski
- 3 - kolor niebieski

- 4 - kolor jasnoniebieski
- 5 - kolor różowy
- 6 - kolor jasnoróżowy

Połącz dzieci z ich grupami krwi.
A czy Ty znasz swoją grupę krwi?



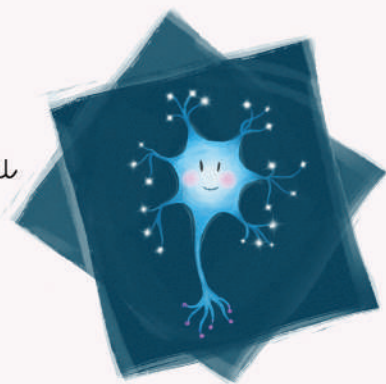
A

AB

O

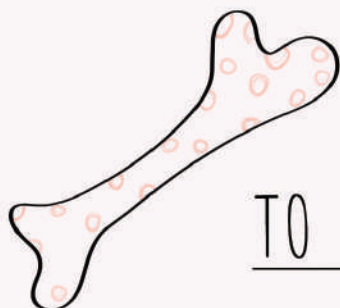
B

Znajdź odpowiednie naklejki i pomóż obrazkom odzyskać ich prawdziwe kolory. Dzięki temu one pomogą Ci w rozszyfrowaniu rozsypanki wyrazów, oznaczających specjalizacje lekarskie.



LIS KU O TA

..... DIO LOG KAR



TO PE OR DA

..... TRA DIA PE



TO MA LOG STO

Zobacz, jak pięknie i mocno zaczyna świecić słońce - to znak, że zbliża się lato! O tym, jak dbać o skórę w okresie wakacji, dowiesz się, wykreślając co drugą literę z każdego wyrazu.



ZTAWHSSZNER PWAVMYREWTSACJM OE UXŻAYMCEIWUA KARFERMCUR ZW
WVYKSQORKEIWMP FOULNTRNEOMT UEVN PERVZKEIDY OEPSACLGATNHINEYMU

JRETŻHEVLJIR PWOC ZAATBHAWWBIMEY NDAE SFŁEOGŃBCEUR
ZWANUGWUARŻNYBSCZK NJAF STWDOHJYEUJH SNKLÓURTZCEX PYLRADMKYC LYUMBR
OPPYAERMZCEWNZIWAE PKOHWRIDEMDEZX OH TLYEMW RLOIDPZTMCZORMW

ZY.KTABŻRDIYRME PKRPOTBCLSEWMBELMU ZVET SCKRÓMREAW PJOUIMCORŻEEM
CFIT LMETKRAFRDZS DMEKREMNADTEOSLMOLGZ

Tym razem ukryłem przed Tobą 10 wyrazów.
Czy potrafisz znaleźć je wszystkie?

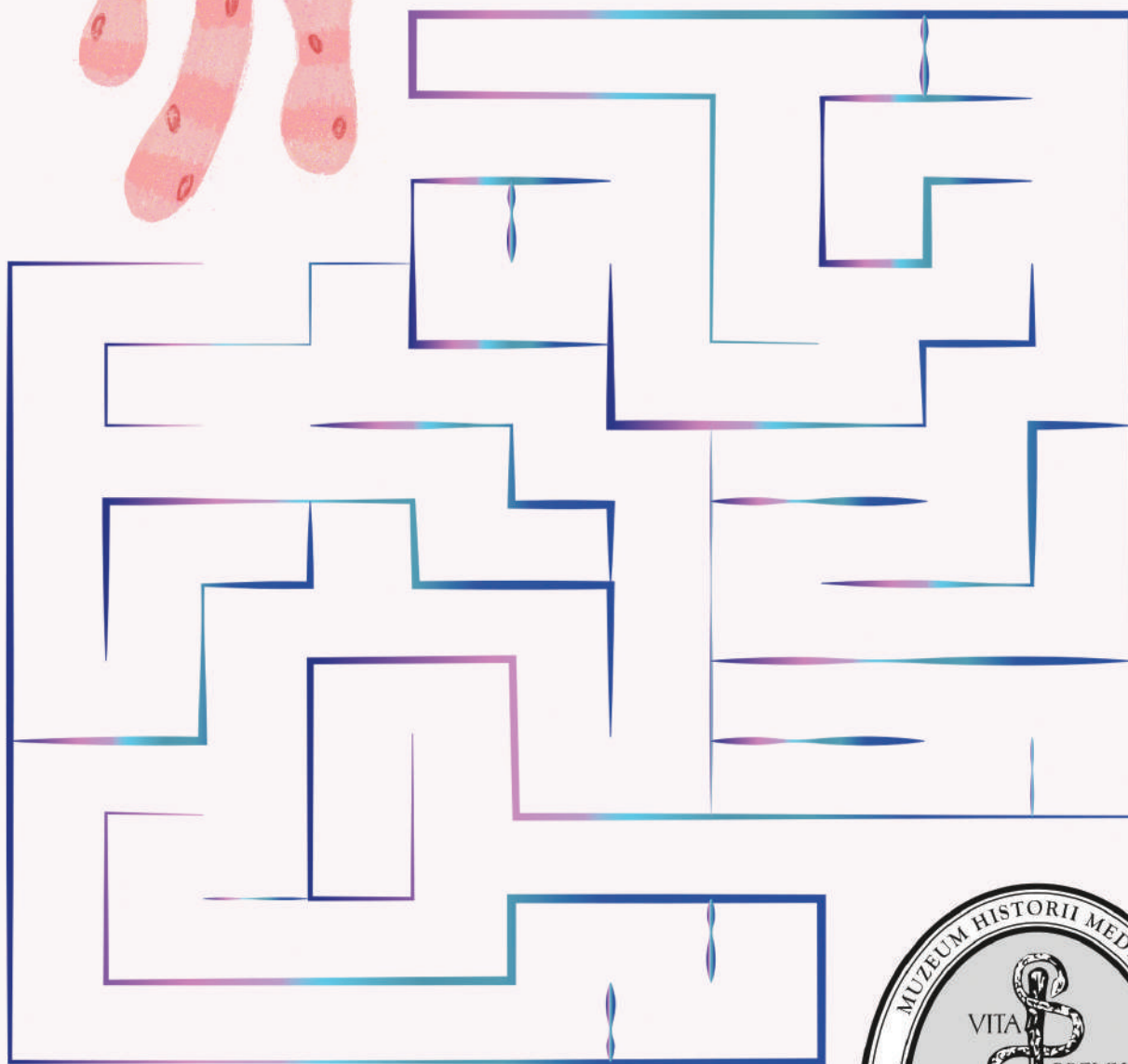


V	S	R	B	E	K	H	Y	G	K	A	S	W	J	T	V
L	T	A	P	H	J	B	D	Z	I	E	K	A	N	A	T
X	R	W	I	C	K	E	V	G	J	O	A	S	F	N	T
H	P	L	E	K	A	R	Z	A	N	W	Y	K	Ł	A	D
C	E	V	L	Q	B	S	I	P	U	H	R	R	K	U	O
F	T	H	Ę	Ł	C	E	M	Z	N	R	Y	Ś	T	A	K
K	H	B	G	W	J	R	E	N	I	X	Z	R	A	J	T
A	J	C	N	H	D	V	T	R	W	W	B	R	M	T	O
M	I	A	I	N	W	D	L	Z	E	Q	R	E	C	E	R
P	O	B	A	T	Q	F	A	J	R	X	D	K	F	H	E
U	J	U	R	X	M	B	T	C	S	G	J	T	X	F	K
S	Y	G	K	I	V	E	Q	M	Y	T	W	O	N	D	S
F	B	V	A	R	W	M	A	N	T	G	E	R	N	M	C
M	T	E	W	D	F	X	B	L	E	E	R	A	T	L	Z
G	V	N	A	U	K	A	E	B	T	M	U	T	R	C	P
U	H	C	N	L	I	T	O	S	Z	H	P	J	E	A	I
F	W	A	T	Q	K	E	N	U	M	G	D	Z	Y	G	B
I	D	M	E	D	Y	C	Y	N	A	R	S	V	C	Y	F

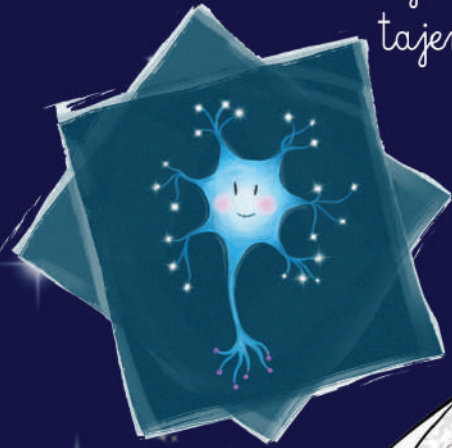
uniwersytet, kampus, dziekanat, rektorat, nauka,
doktor, lekarz, medycyna, pielęgniarstwo, wykład



Czy potrafisz pomóc naszej małej
przyjaciółce i wskazać jej drogę do
muzeum? Do dzieła!



Witaj w magicznym świecie starej apteki! Odkryj ze mną jej wszystkie tajemnice. Zacznij od znalezienia 8 różnic między obrazkami!

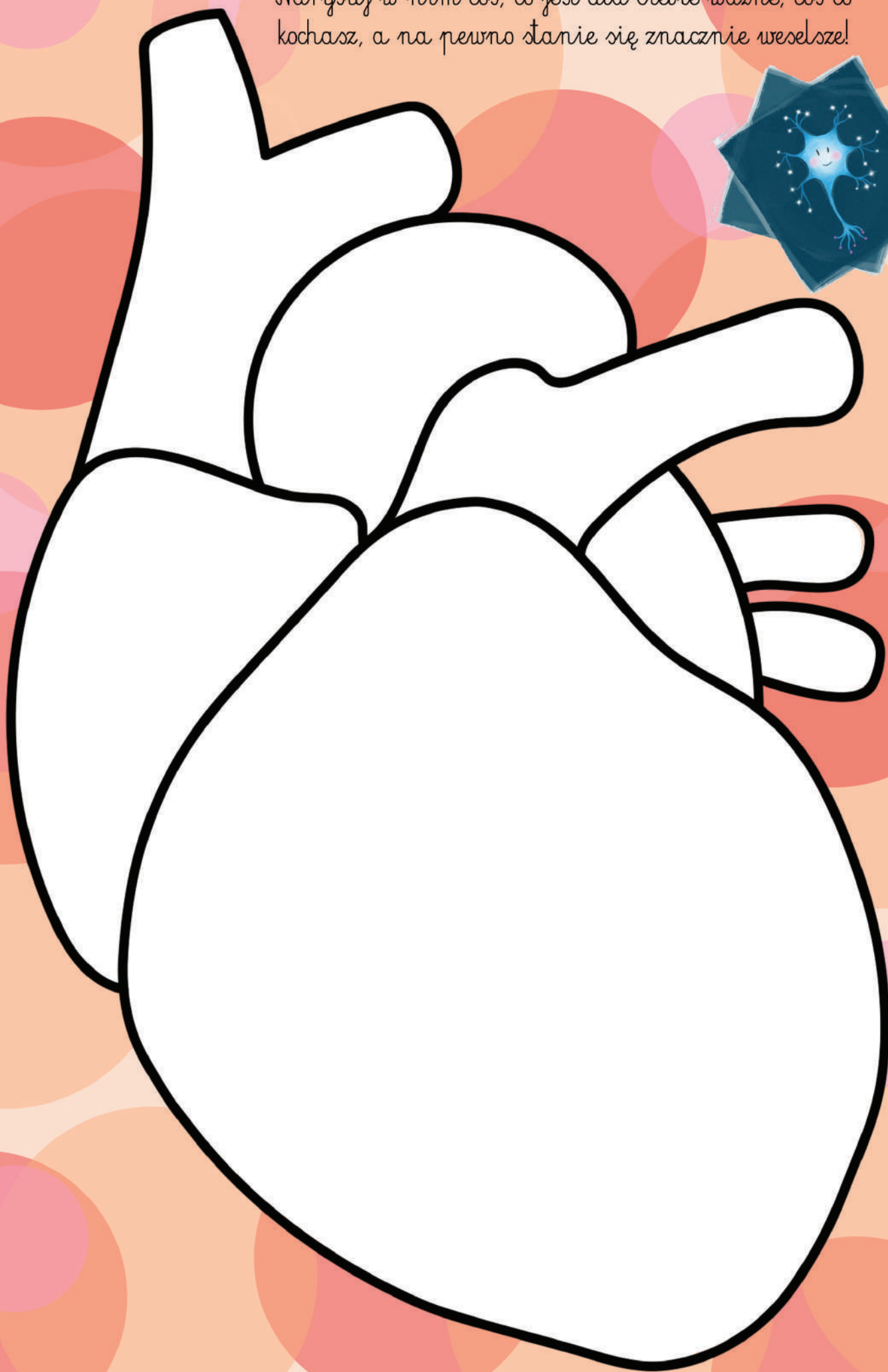


To jeszcze nie koniec zabawy. Teraz pokoloruj oba obrazki tak, by zupełnie różniły się między sobą.





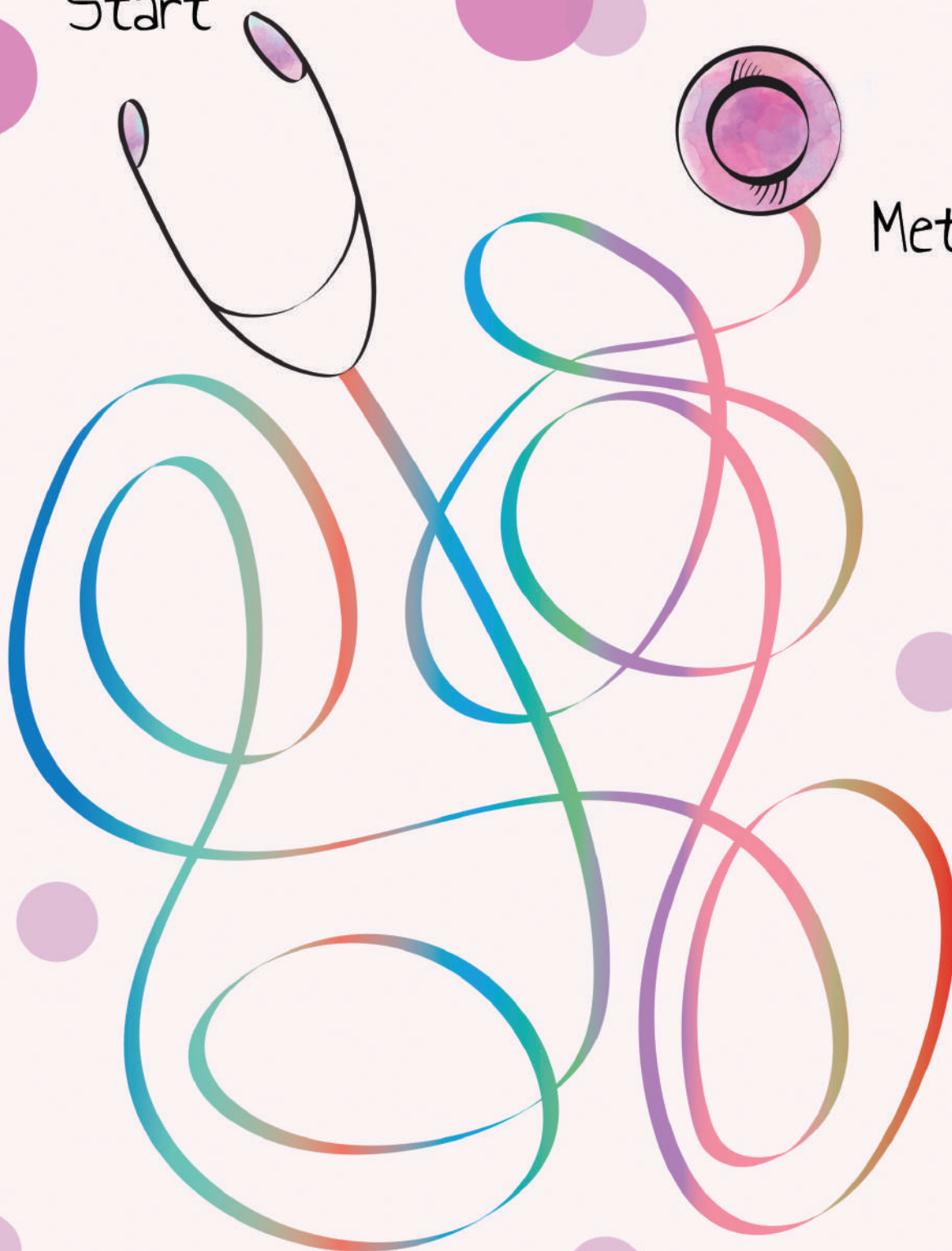
Czy też uważasz, że to serce wygląda smutno?
Narysuj w nim coś, co jest dla Ciebie ważne, coś co
kochasz, a na pewno stanie się znacznie weselsze!



Mój przyjaciel lekarz zaplątał swój stetoskop.
Czy pomożesz go rozplątać, tak by znów
dobrze służył mu w pracy?

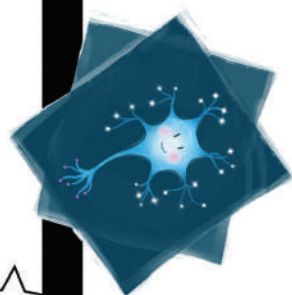


Start



Meta

Pokoloruj obrazek tak, aby gabinecie Pani Doktor był jeszcze ucieleśniony.

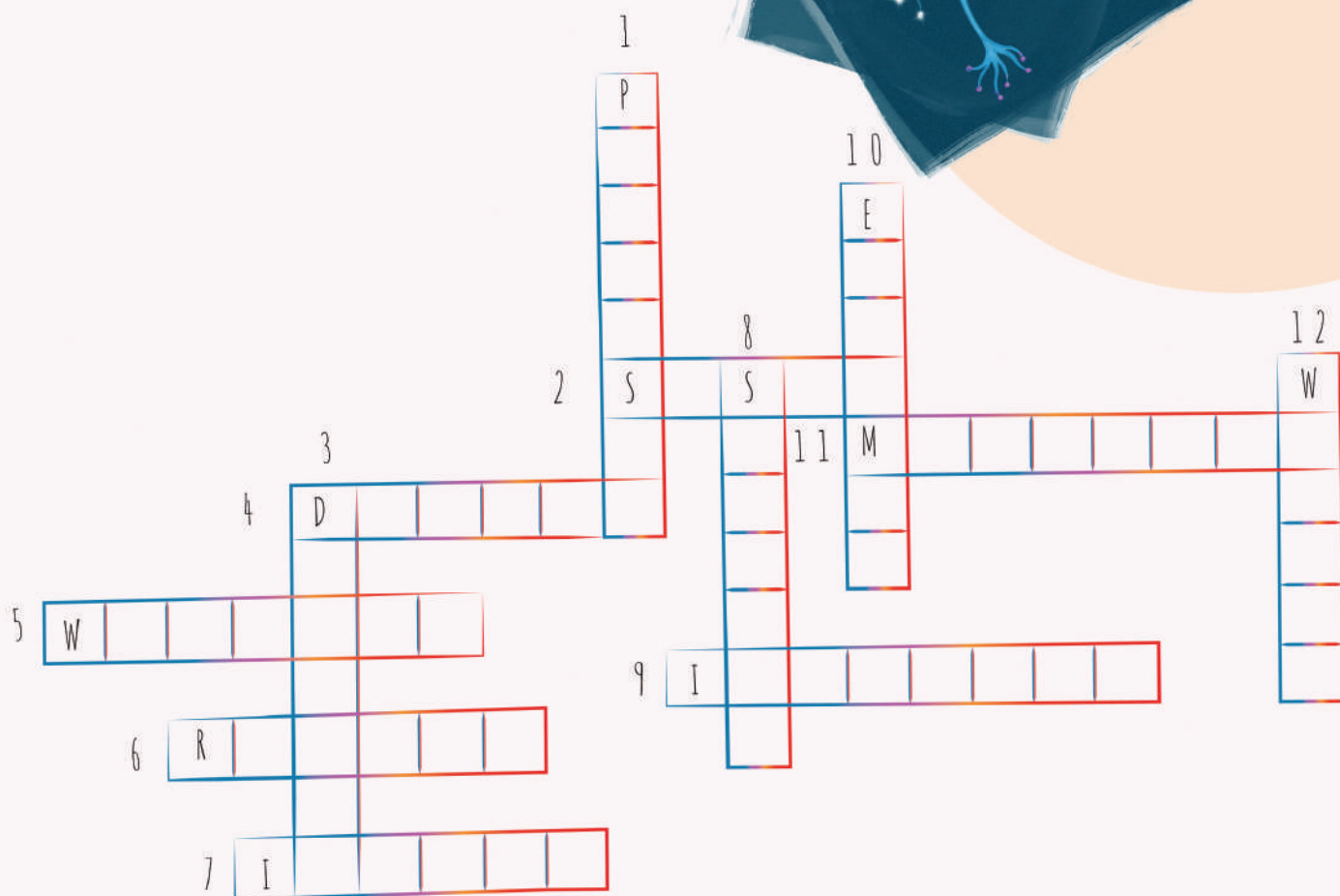
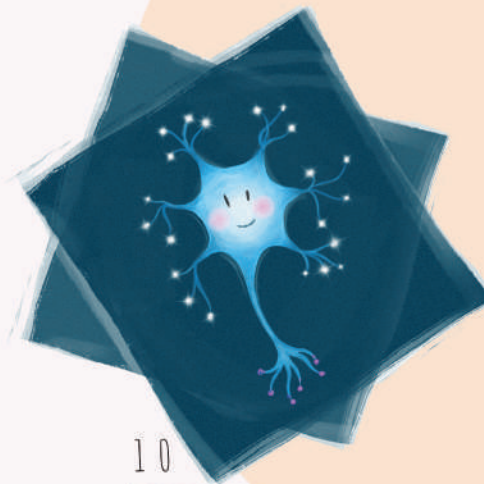


W zakładce w środku książeczki znajdź odpowiednie naklejki i uzupełnij nimi rysunek mózgu. Dzięki temu dowiesz się, jak nazywają się jego poszczególne części.



Rozwiąż krzyżówkę.

Nie martw się, jeśli nie znasz wszystkich odpowiedzi; poproś o pomoc mamę lub tatę.



1. TYTUŁ NAUKOWY

2. DLA STUDENTÓW TO CZAS EGZAMINÓW

3. STOI NA CZELE WYDZIAŁU

4. MA DOKTORAT

5. PODSTAWOWA JEDNOSTKA ORGANIZACYJNA UCZELNI

6. KIERUJE DZIAŁANIEM UCZELNI

7. STUDENCI WPISUJĄ W NIM OCENY

8. UCZY SIĘ NA UCZELNI

9. BERŁO, ŁAŃCUCH I PIERŚCIEŃ TO...

10. SPRAWDZA WIEDZĘ STUDENTA

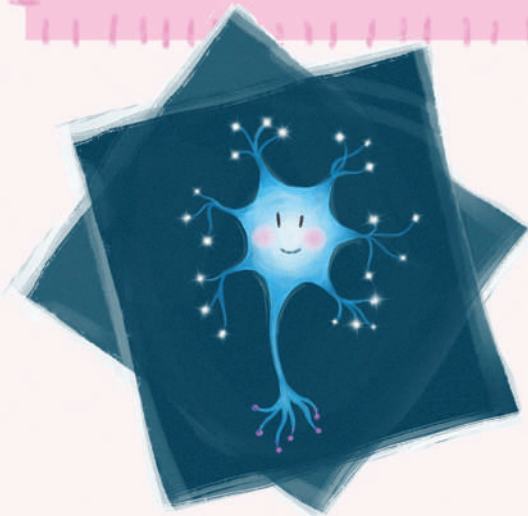
11. WARSZAWSKI UNIwersYTET...

12. LEKCJA STUDENTA



To już koniec naszej wspólnej podróży. Mamy nadzieję, że nie tylko dobrze się bawiliście, lecz także zdobyliście trochę wiedzy na tematy medyczne. Przyda się Wam ona bez wątpienia podczas kolejnych lat nauki w szkole.

Do zobaczenia na Warszawskim Uniwersytecie Medycznym!



Pochodzenie ilustracji:

wizerunek Zdrowotności za: C. Ripa, Ikonogia, Kraków 2008.

wizerunek Asklepiosa za: www.sothebys.com/en/buy/auction/2019/ancient-sculpture-and-works-of-art/a-roman-marble-figure-of-asklepios-circa-2nd

Krzyżówka, str. 21
profesor, sesja, dziekan, doktor, wydział, rektor, indeks, student, insygnia, egzamin, medyczny, wykład

Dermatologia, str. 11
- Zawsze pamiętaj o użyciu kremu z wysokim filtrem UV przed opalaniem,
- Jeżeli po zabawie na słońcu zauważysz na swojej skórze plamy lub oparzenia powiedz o tym rodzicom
- Z każdym problemem ze skórą pomoże ci lekarz dermatolog

Wybrane odpowiedzi do zadań:

Kim jest...

Kardiolog

Zajmuje się badaniem i leczeniem chorób serca i układu krążenia.

Okulista

To specjalista od chorób oczu, bada wzrok, a w razie problemów z niewyraźnym widzeniem dobiera nam szkła do okularów.

Ortopeda

Jest lekarzem, który leczy wszystko, co związane z naszym układem ruchu, czyli kości, stawy, mięśnie i więzadła.

Pediatra

To lekarz, który zajmuje się leczeniem dzieci, to on najlepiej rozpoznaje i leczy choroby, które są typowe dla najmłodszych pacjentów.

Stomatolog

Leczy nasze zęby, najczęściej bywamy u niego, kiedy trzeba założyć plombę na dziurę w zębie powstałą przez próchnicę.

