

# INSTRUKCJA SKŁADANIA

ORGANICS BRICKS

THE ROOTS  
- KORZENIE

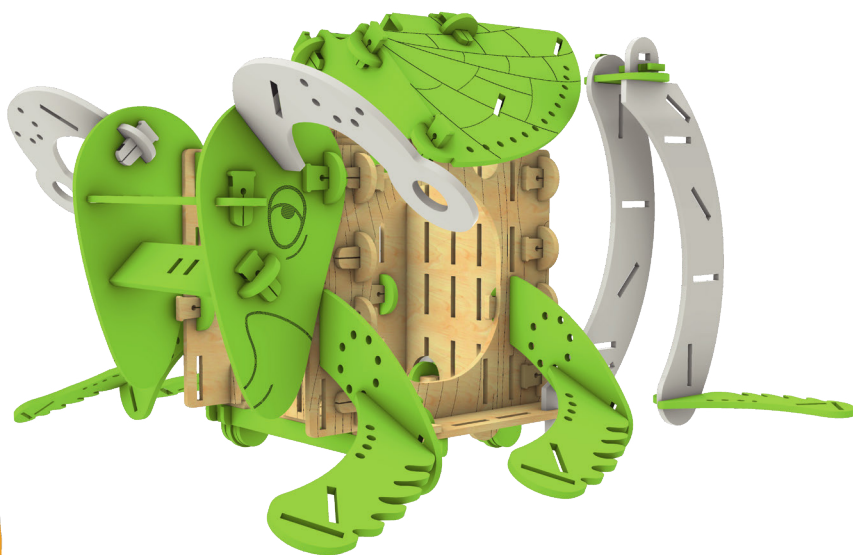
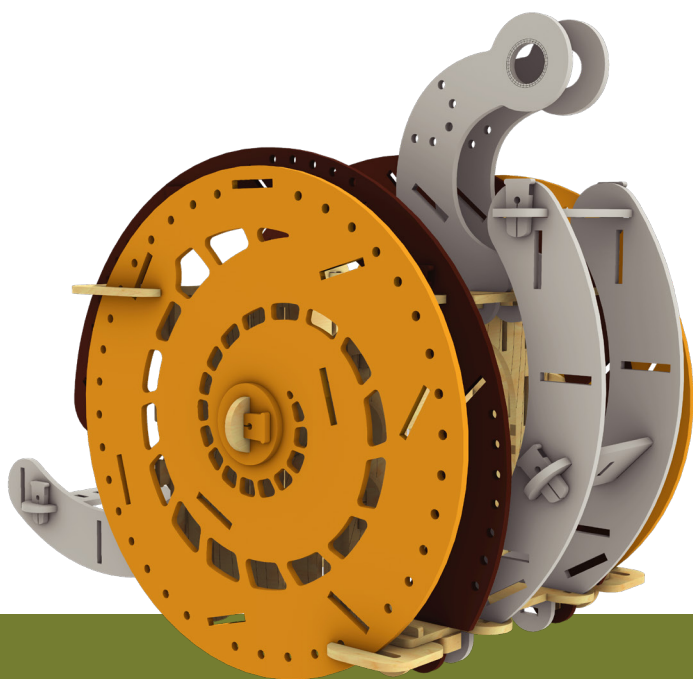
## 2 w 1

PRZESTRZENNE PUZZLE ZE SKLEJKI

## ŚLIMAK & PASIKONIK



Poznaj leśną,  
wesołą ekipę –  
ślimaka Kamila oraz  
pasikonika Wiktora  
i dołącz do świata  
ORGANICS BRICKS!



Przestrzenne puzzle ze sklejkki



# SPIS TREŚCI

1. WSTĘP
2. ZAWARTOŚĆ PUDEŁKA
3. INSTRUKCJA SKŁADANIA - **KLIN**
4. INSTRUKCJA SKŁADANIA - **ŚLIMAK**
5. INSTRUKCJA SKŁADANIA - **PASIKONIK**

# WSTĘP

**ORGANICS BRICKS** to system przestrzennych puzzli z naturalnych materiałów. Składa się z trzech współpracujących ze sobą zestawów – the roots (ślimak/pasikonik), tree trunk (sowa/ptak leśny) oraz crown of trees (wiewiórka/szop prac), które wraz z dodatkowym zestawem – z windą finalnie tworzą drzewo (tree)!

**ORGANICS BRICKS** to seria mobilnych, kolorowych, wielofunkcyjnych puzzli inspirowanych lasem oraz leśnymi zwierzętami. Mieszka tu sowa, jest ślimak, jest wiewiórka oraz wielu przyjaciół, gotowych towarzyszyć dziecku podczas zabawy!

W towarzyszącej puzzlom aplikacji mobilnej **FOREST fun&edu** – oprócz instrukcji składania zestawów (dział – buduj! konstruuuj!), znajdzie się dużo ciekawych, dodatkowych aktywności jak np.: sortery kształtów, montaż interaktywny, memo czy drag&drop (dział – odkrywaj!). Aplikacja zagości w lesie przygód już wkrótce!

W aplikacji **FOREST fun&edu** dzieci odnajdą zabawy rozwijające umiejętności motoryczne, społeczne, kształtujące wyobraźnię przestrzenną, inteligencję emocjonalną oraz poruszające aspekty takie jak multisensoryczność czy ekologia.

**ORGANICS BRICKS i FOREST fun&edu** zapraszają do zabawy z dziećmi poprzez wykorzystanie wiadomości z dziedziny biologii, fizyki, które mogą stać się inspiracją do dalszych poszukiwań. Praca z zestawami to także świetne narzędzie do doskonalenia pracy w zespole oraz integracji pomiędzy uczestnikami.

**ORGANICS BRICKS** oprócz podstawowych instrukcji montażu, stwarza możliwość indywidualnej zabawy. Można tworzyć nowe konstrukcje z dowolnie wybranych puzzli 3D. Dzięki **ORGANICS BRICKS** dzieci będą mogły odkryć różnorodności brył, rozwinąć twórcze myślenie, naukę budowania, wymyślenia, planowania .... i stworzyć świat, którego ograniczeniem jest tylko wyobraźnia!

**ORGANICS BRICKS i FOREST fun&edu** zapraszają do zabawy wszystkich – eco-konstruktorów, eco-konstruktorów, rodziców, opiekunów, opiekunki, przyjaciół!

**Niech łączy nas zabawa w magicznym lesie przygód!**



## MULTISENSORYCZNOŚĆ

Zadania kształtujące umiejętności w zakresie odczuwania świata z pomocą pięciu podstawowych zmysłów: wzrok, dotyk, węch, słuch, smak.



## UMIĘTNOŚCI SPOŁECZNE

Zadania kształtujące umiejętności reagowania na sytuacje, życia wśród ludzi poprzez adekwatne zachowania czy postawy. Nauka akceptacji zmian związanych z cyklem życia.



## WYOBRAŹNIA PRZESTRZENNA

Zadania kształtujące zdolność tworzenia przestrzennych układów – analizy brył, kształtów, kolorów osadzonych w otaczającej nas przestrzeni. Dotyczące ruchu – kierunków i położenia.



## INTELIENCJA EMOCJONALNA

Zadania kształtujące umiejętności odnoszące się do wrażliwości na otaczający nas świat. Dotyczące uważności oraz zarządzania własnymi emocjami.



## EKOLOGIA

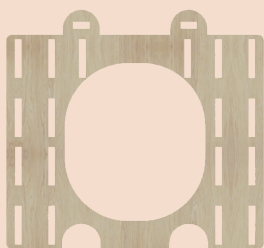
Zadania związane z nauką o funkcjonowaniu przyrody. Dotyczące relacji pomiędzy organizmami a ich środowiskiem. Kształtujące postawę proekologiczną.

# ZAWARTOŚĆ PUDEŁKA

## ELEMENTY WSPÓLNE



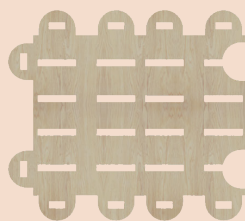
1x 4b



2x

2a

2b



2x

6c

6d



1x

43



4x

34a

34b

34c

34d

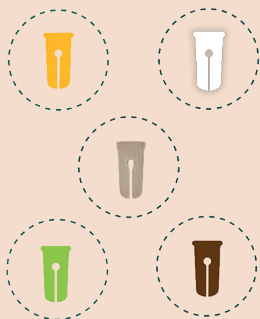


2x

43/1a

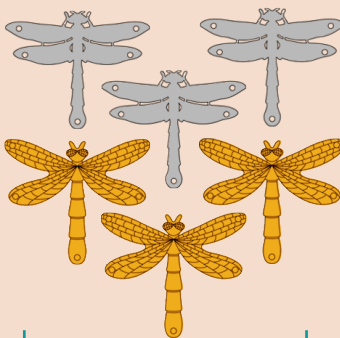
43/1b

## DODATKI

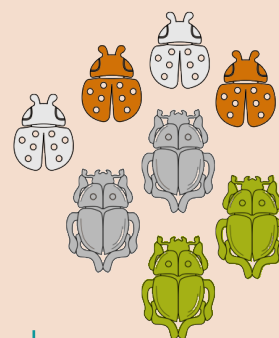


100x

KLINY

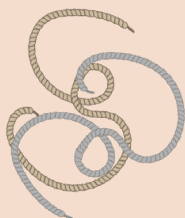


6x



8x

### ZAWIESZKI

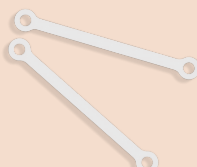


2x



12x

SZNURÓWKI

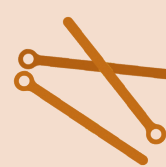


10x



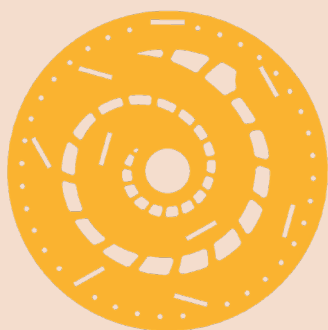
5x

PATYCZKI

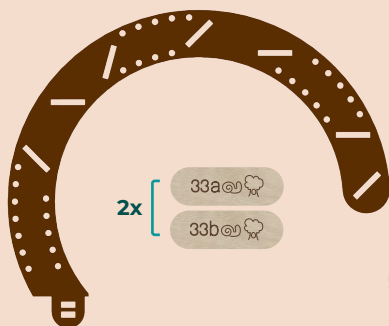


5x

## ELEMENTY ŚLIMAK



2x  
39a  
39b



2x  
33a  
33b



2x  
41a  
41b



2x  
42a  
42b



2x

40a

40b



8x

16e

16f

16g

16h

16j

16k

16l

16m



2x

16i

16n



2x

17e

17f



1x 38



2x

44a

44b



3x

13f

13g



1x 43/2

13h



4x

37a

37b

37c

37d

## ELEMENTY PASIKONIK



1x 10d

1x 10c



1x 47b

1x 47a



1x

49



2x

48a

48b



1x

45



6x

51a

51b

51c

51d

51e

51f

4x

50a

50b

50c

50d



2x

46a

46b



2x

36a

36b

## MECHANIZM



2x

53a

53b



2x

52a

52b



8x

56a

56b

56c

56d

56e

56f

56g

56h



4x

54a

54b

54c

54d



4x

55a

55b

55c

55d



4x

59a

59b

59c

59d



4x

60a

60b

60c

60d



4x

58a

58b

58c

58d



4x

57a

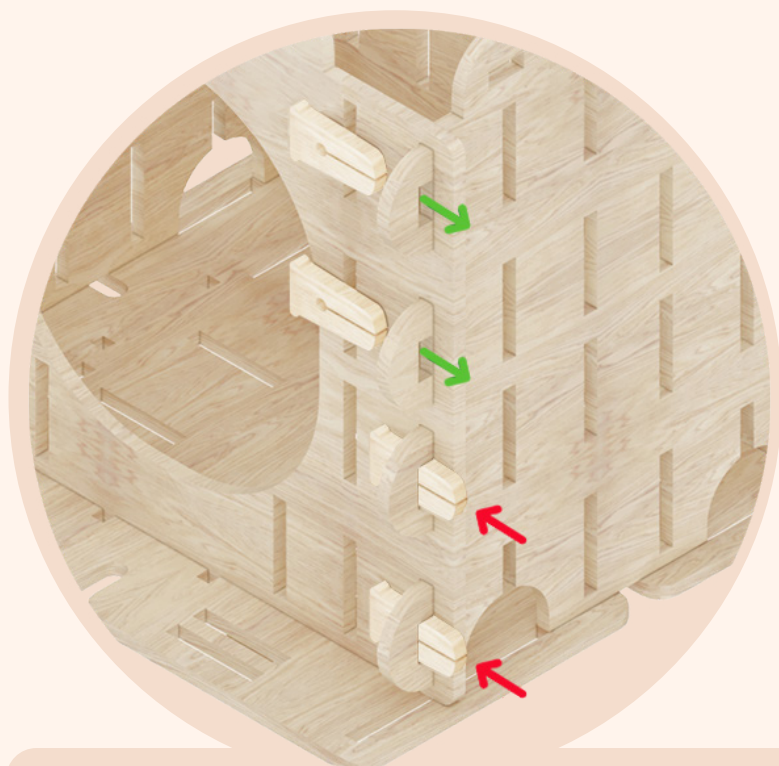
57b

57c

57d



## THE ROOTS ŚLIMAK & PASIKONIK - KLIN

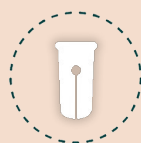


### Co to jest klin?

Element ze sklejki w organicznym kształcie, z otworem w środku, służący do mocowania lub blokowania puzzli. Klin to swoisty łącznik konstrukcyjny.

### Jak wygląda?

W zestawie dodatków znajdziesz kliny w różnych kolorach. Klin ze sklejki widoczny jest na obrazku w kółku, w prawym górnym rogu strony oraz poniżej w różnych zestawieniach kolorystycznych.

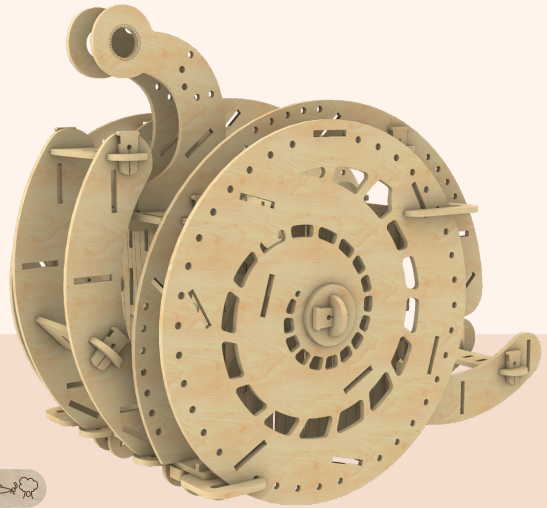


### Jak montować?

Kształt klina – poszerzenie u góry oraz rozcięcie u dołu – ma sugerować kierunek mocowania. Zobacz na obrazek w największym kółku! Zielona strzałka pokazuje kierunek „wsuwania” klina w otwór. Najlepiej zrobić to naciskając klin kciukami, a element z otworem trzymając palcami wskazującymi obu dłoni. Wyjmowanie/demontaż klina odbywa się analogicznie, tylko poprzez wypychanie jego węższej strony – czerwona strzałka. Na obrazku w małym kółku widać prawidłowo osadzony klin.

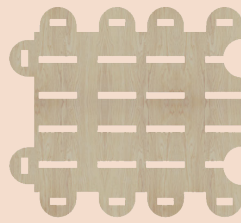
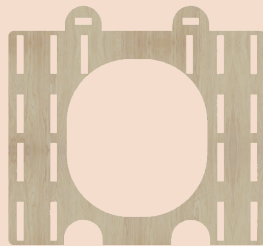
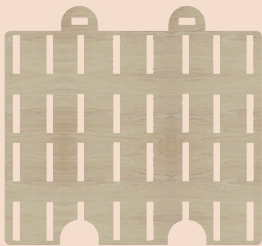
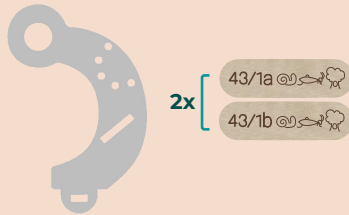
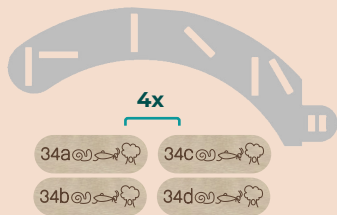
# ŚLIMAK

Kreuj ŚLIMAKA i nadaj mu cechy charakterystyczne!

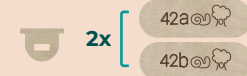
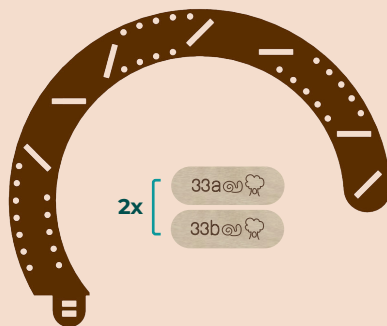


## PRZYGOTUJ:

### PUZZLE WSPÓLNE



### PUZZLE - ŚLIMAK

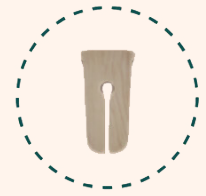


### DODATKI

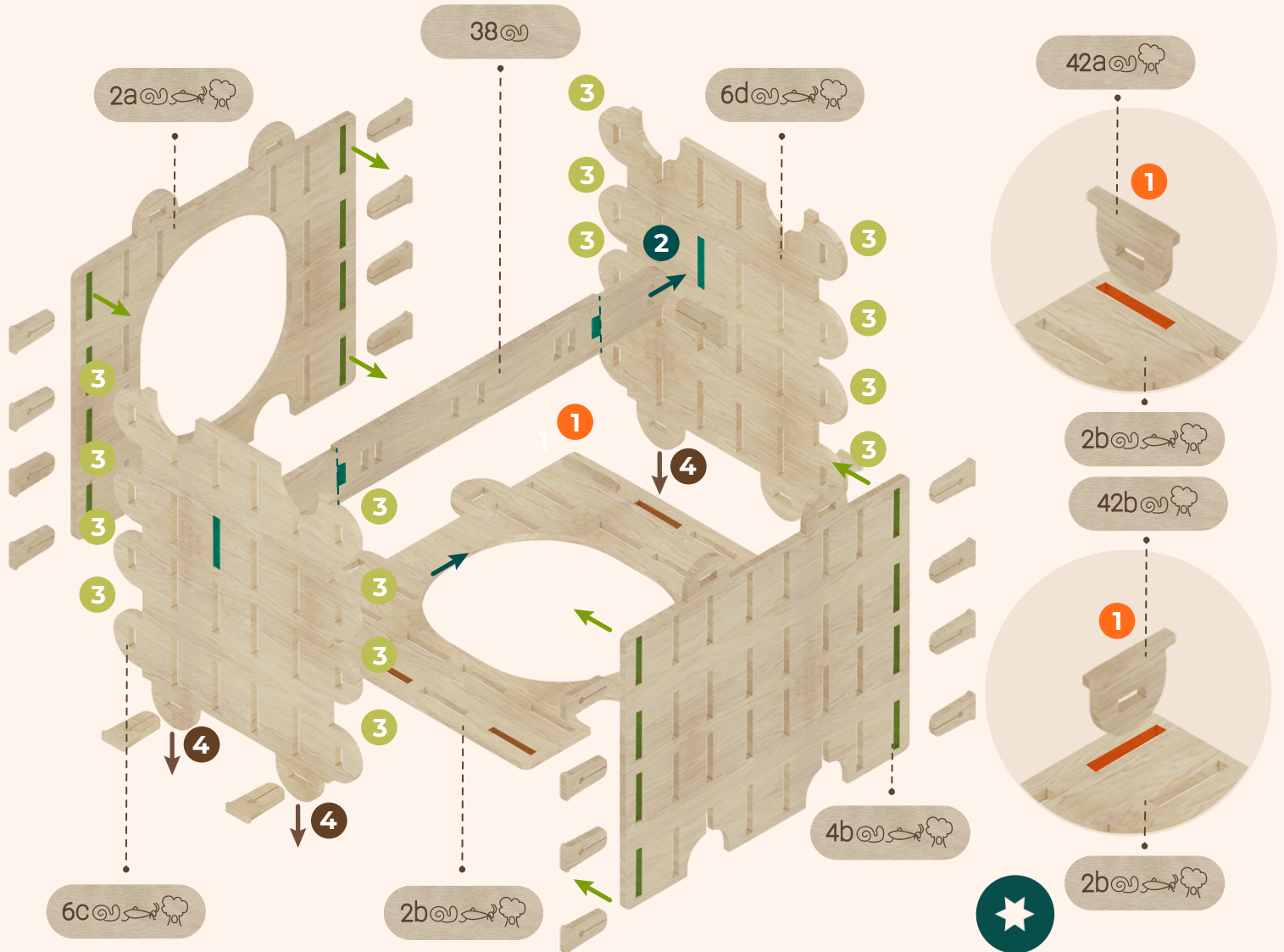


**1**  
ETAP

THE ROOTS  
ŚLIMAK

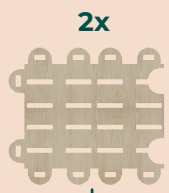


22x

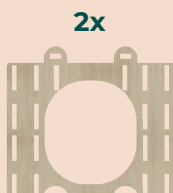


SPÓJRZ!

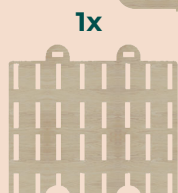
POTRZEBNE ELEMENTY



2x  
6c  
6d



2x  
2a  
2b



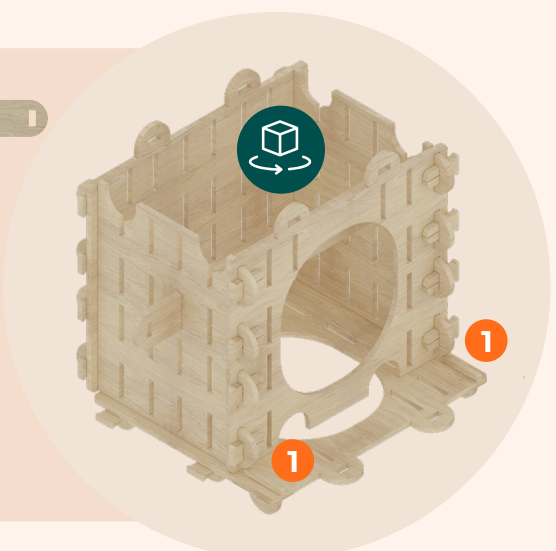
1x  
4b



1x  
38



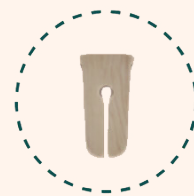
2x  
42a  
42b



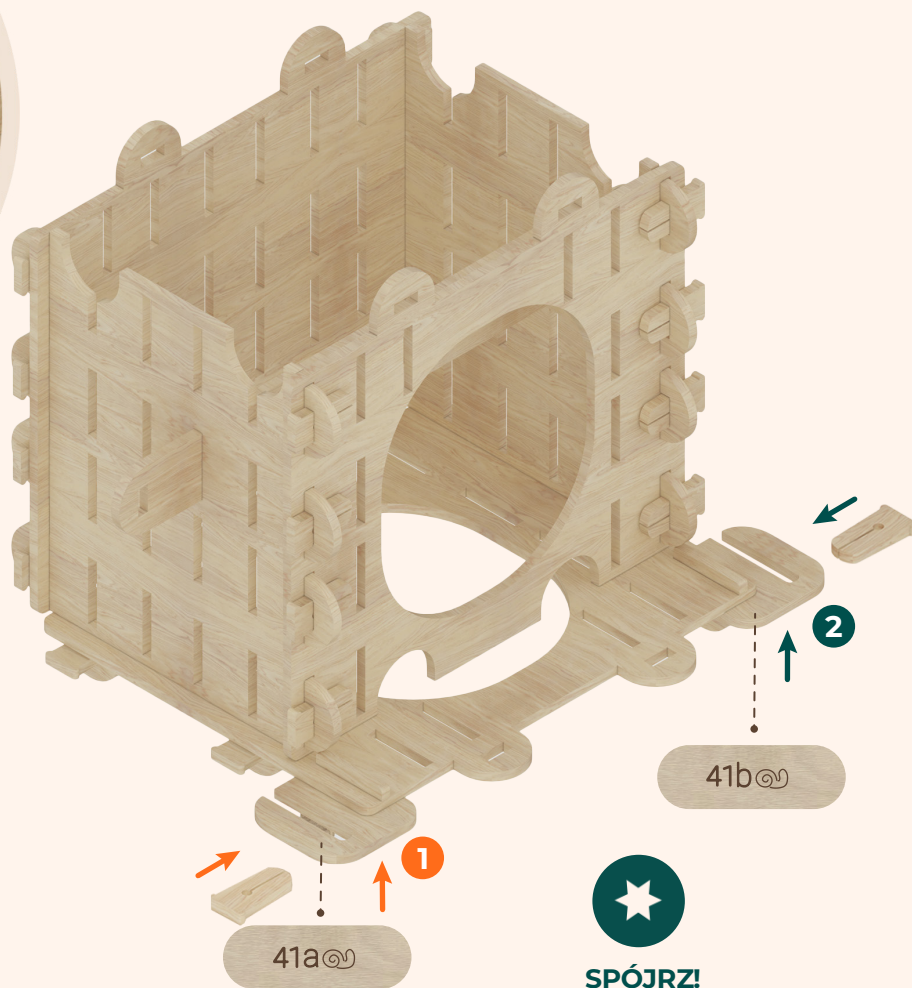
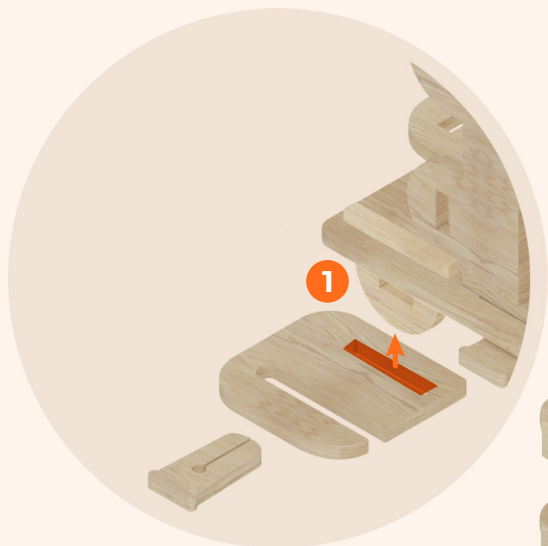


**2**  
ETAP

THE ROOTS  
ŚLIMAK



2x



SPÓJRZ!

POTRZEBNE ELEMENTY

2x



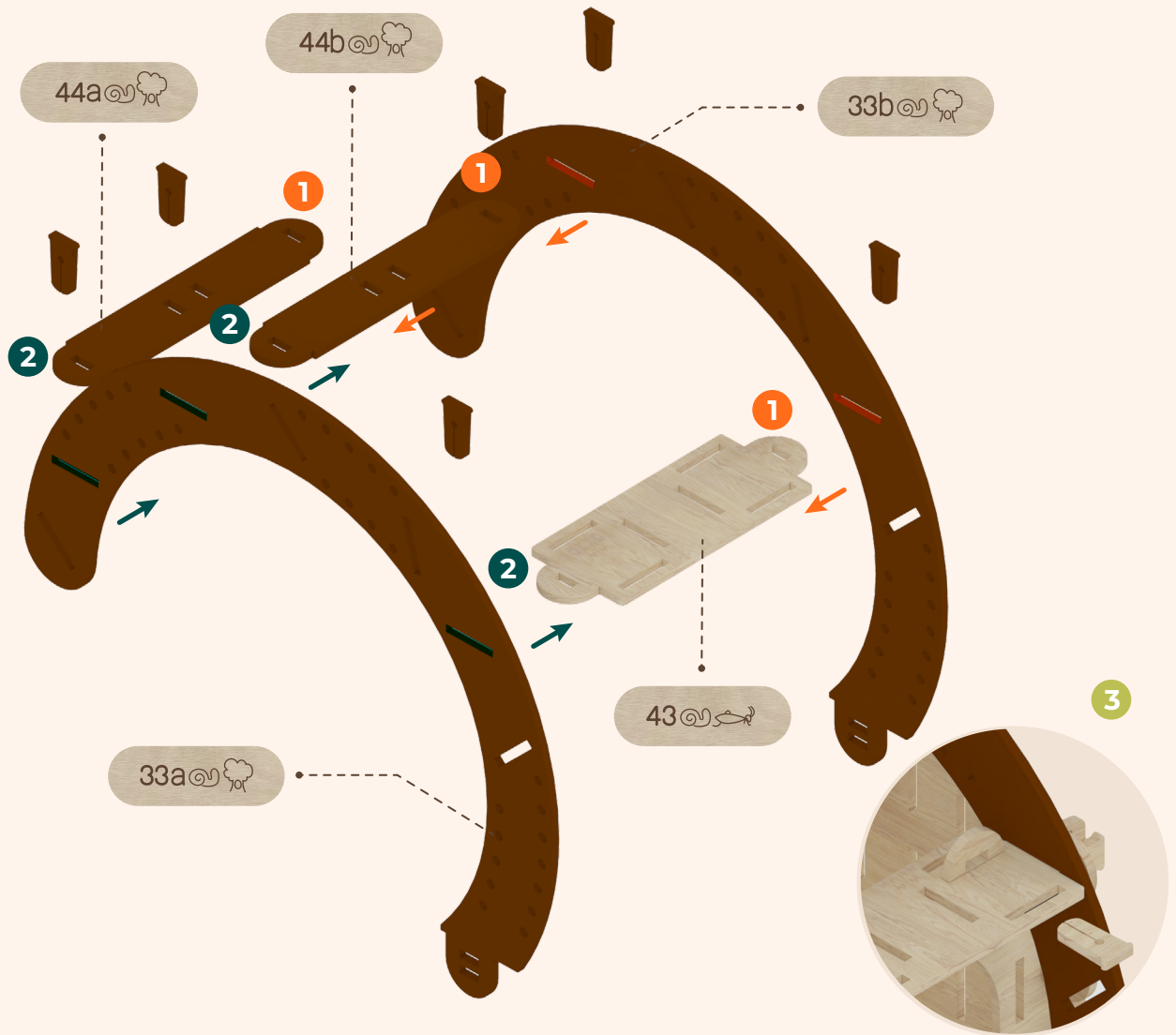
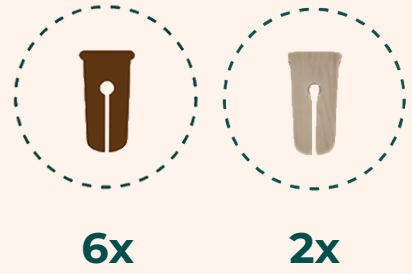
41a

41b

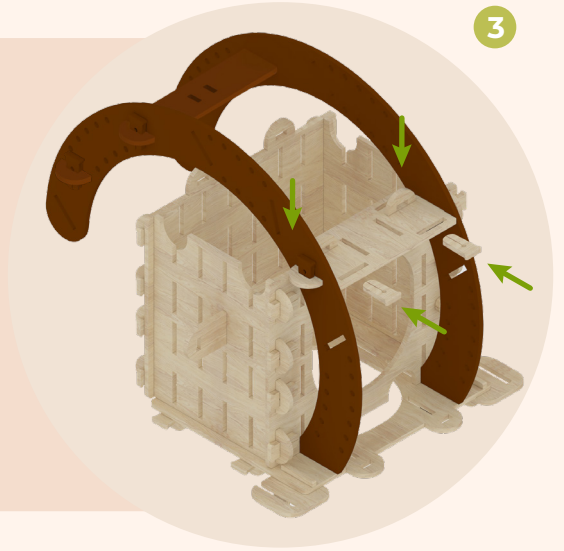
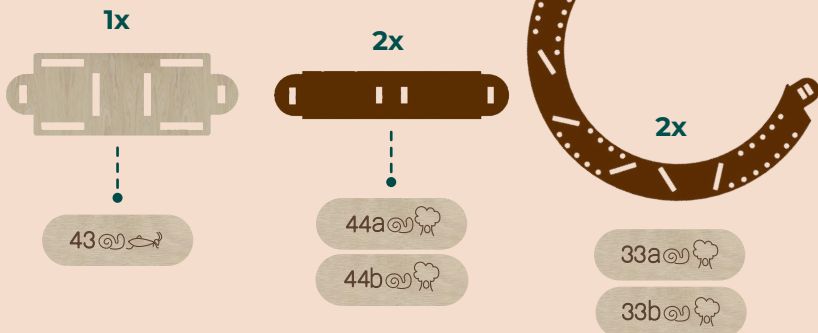


**3**  
ETAP

THE ROOTS  
ŚLIMAK

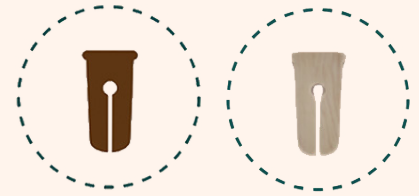


POTRZEBNE ELEMENTY



**4**  
ETAP

THE ROOTS  
ŚLIMAK



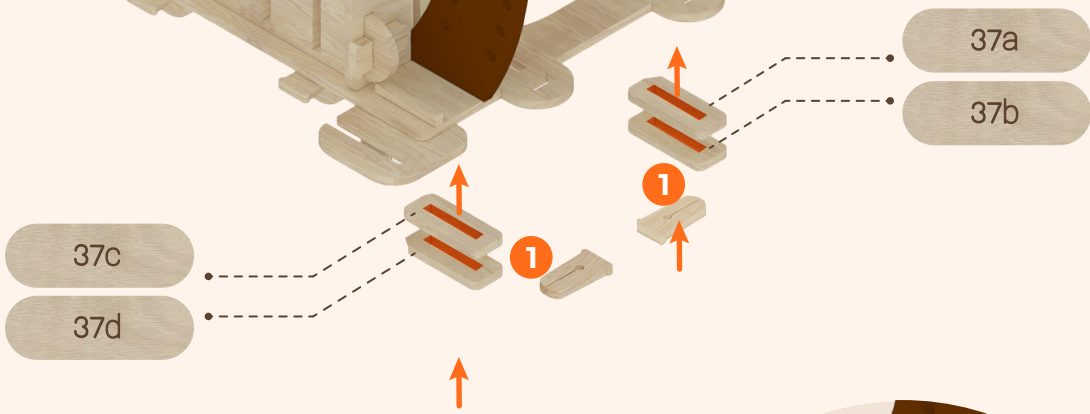
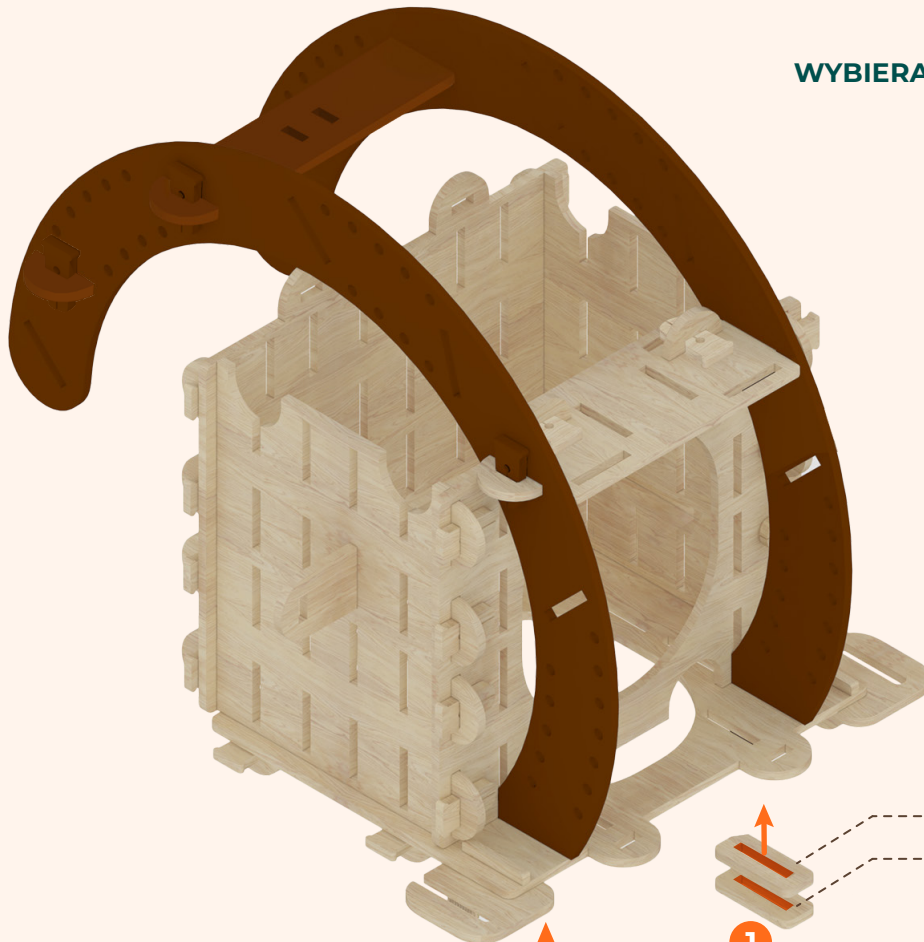
2x

lub

2x



WYBIERAJ KOLORY KLINÓW!

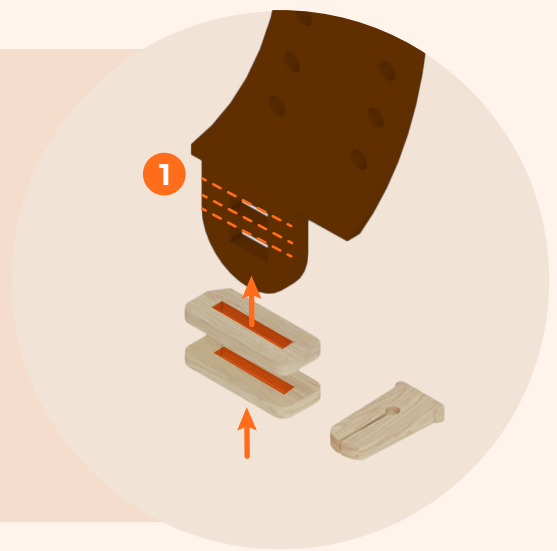


POTRZEBNE ELEMENTY

4x

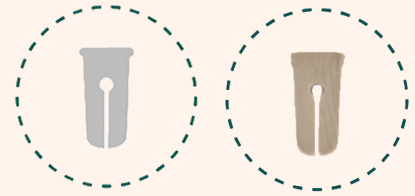


- 37a
- 37b
- 37c
- 37d



**5**  
ETAP

THE ROOTS  
ŚLIMAK

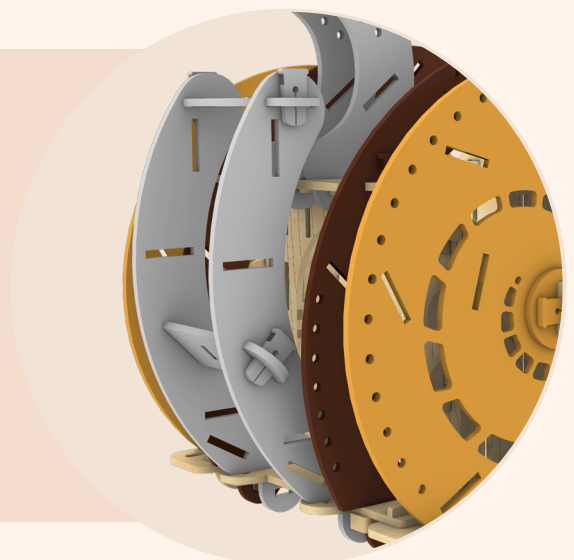
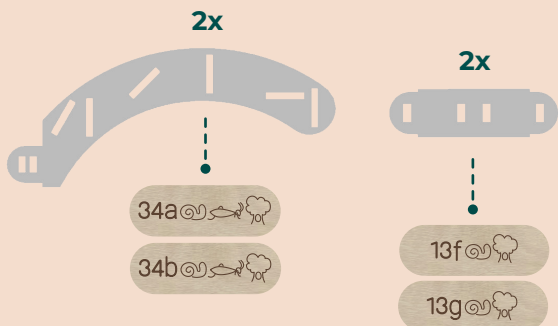


4x

2x

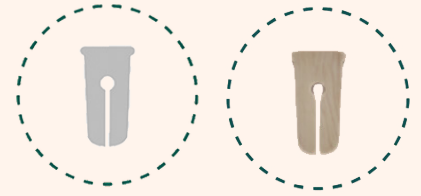


POTRZEBNE ELEMENTY



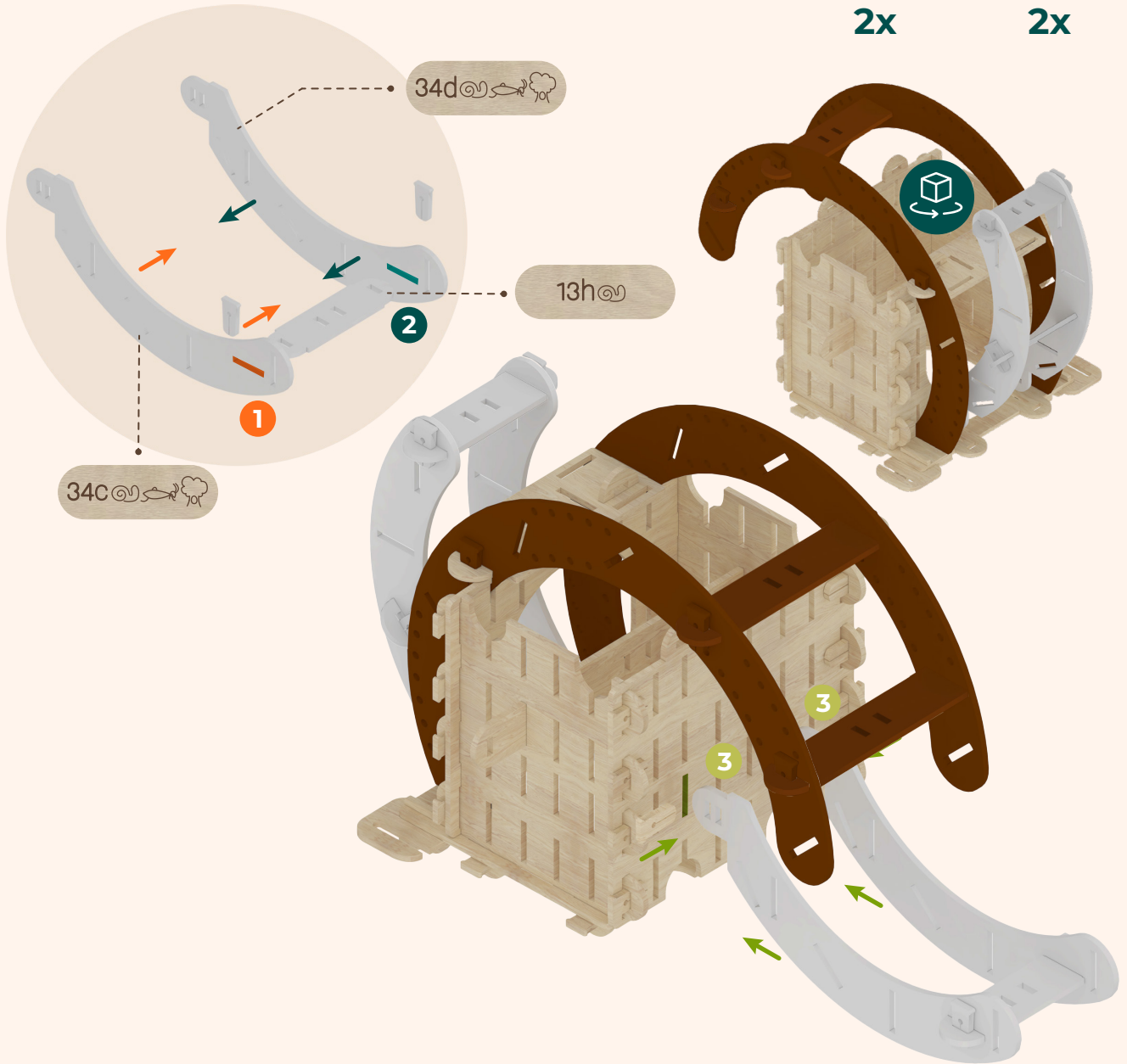
**6**  
ETAP

THE ROOTS  
ŚLIMAK

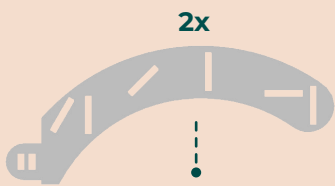


2x

2x



POTRZEBNE ELEMENTY



34c

34d

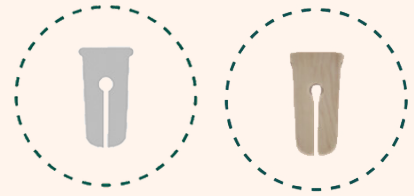


13h



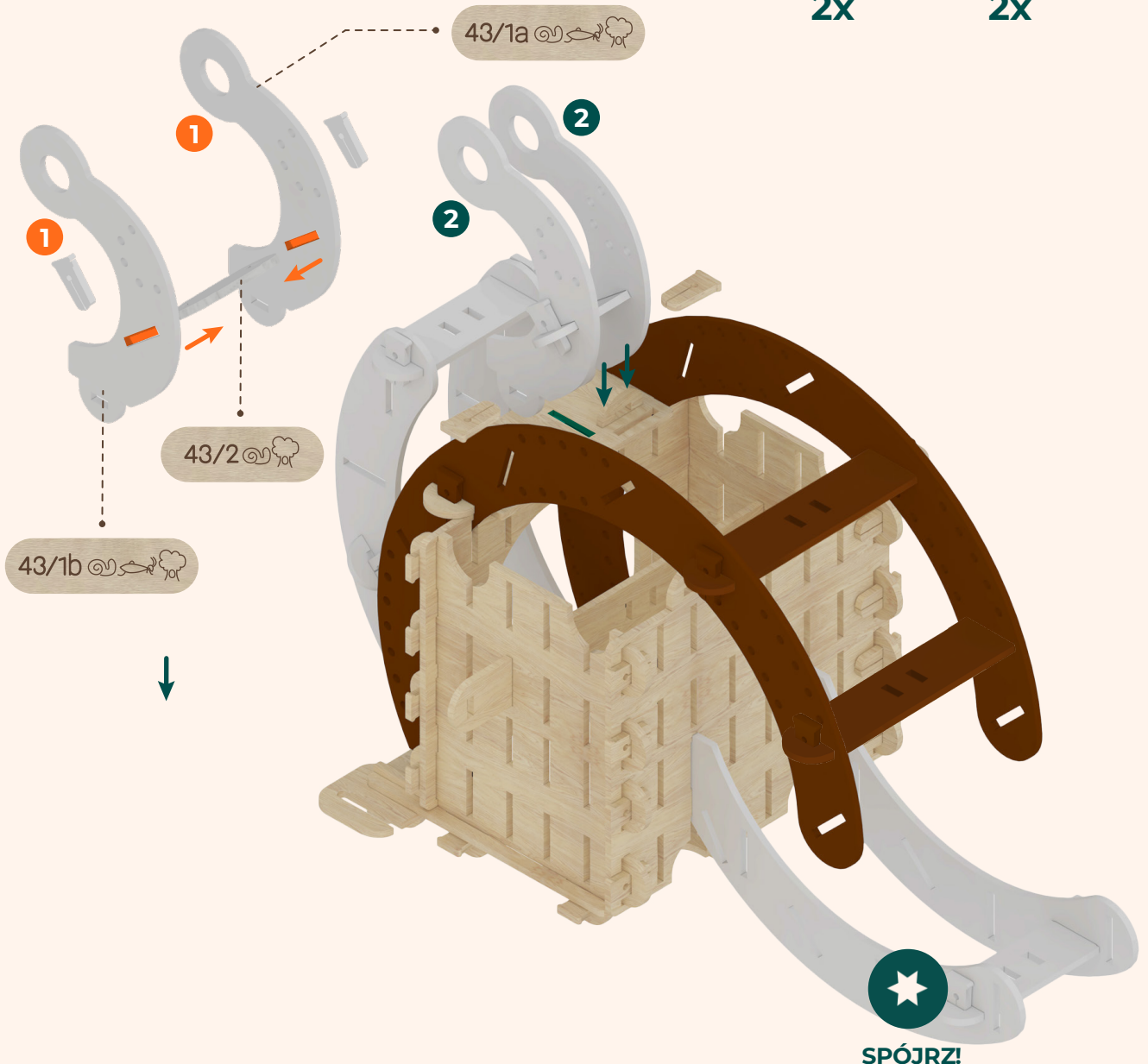
**7**  
ETAP

THE ROOTS  
ŚLIMAK

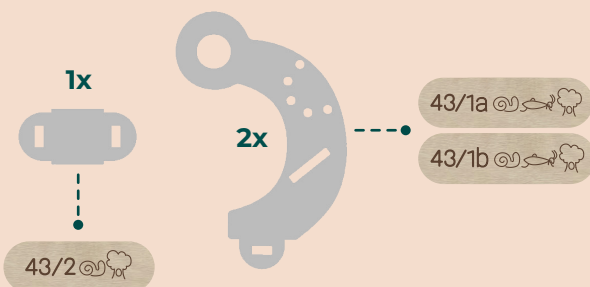


2x

2x

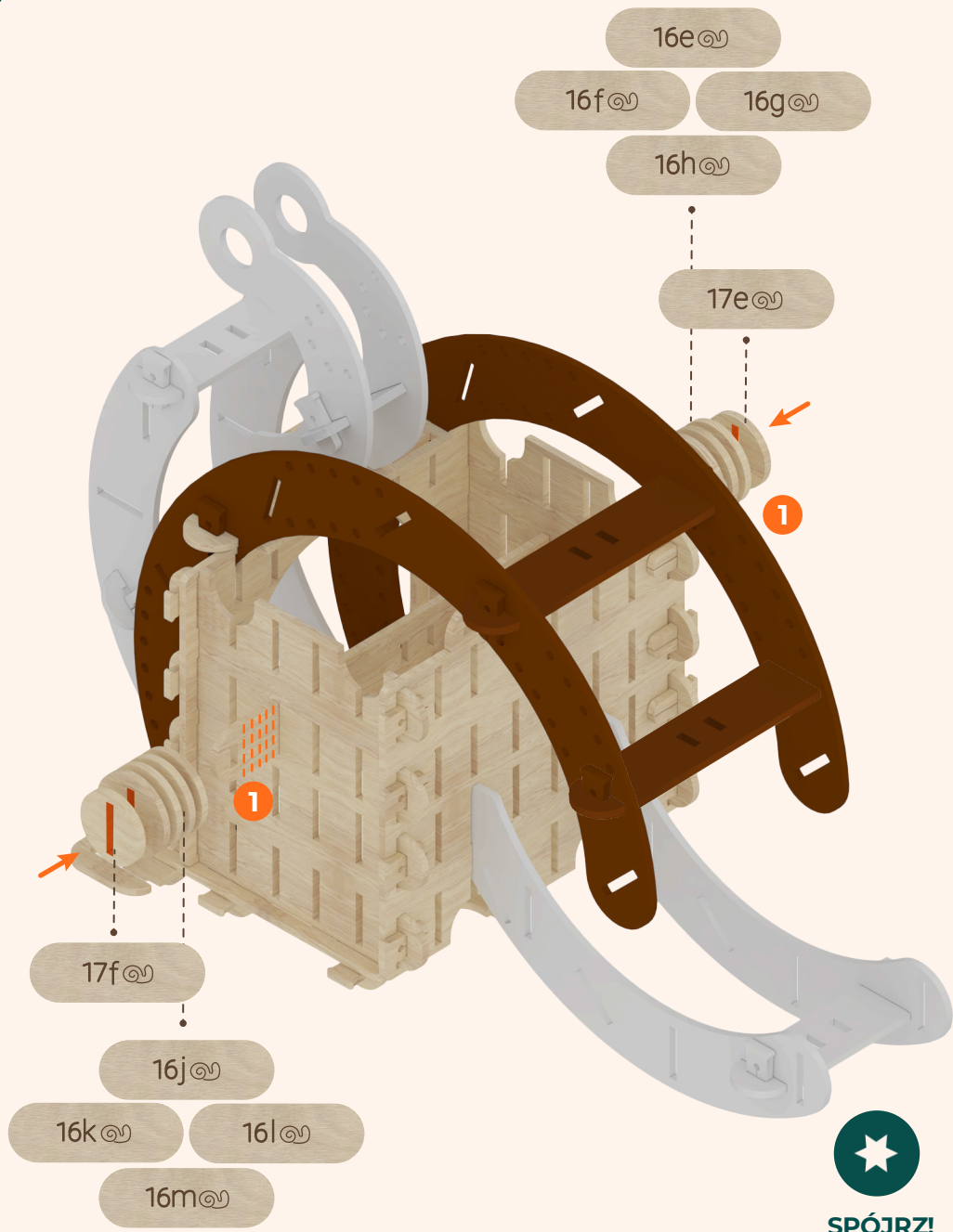


POTRZEBNE ELEMENTY



**8**  
ETAP

THE ROOTS  
ŚLIMAK



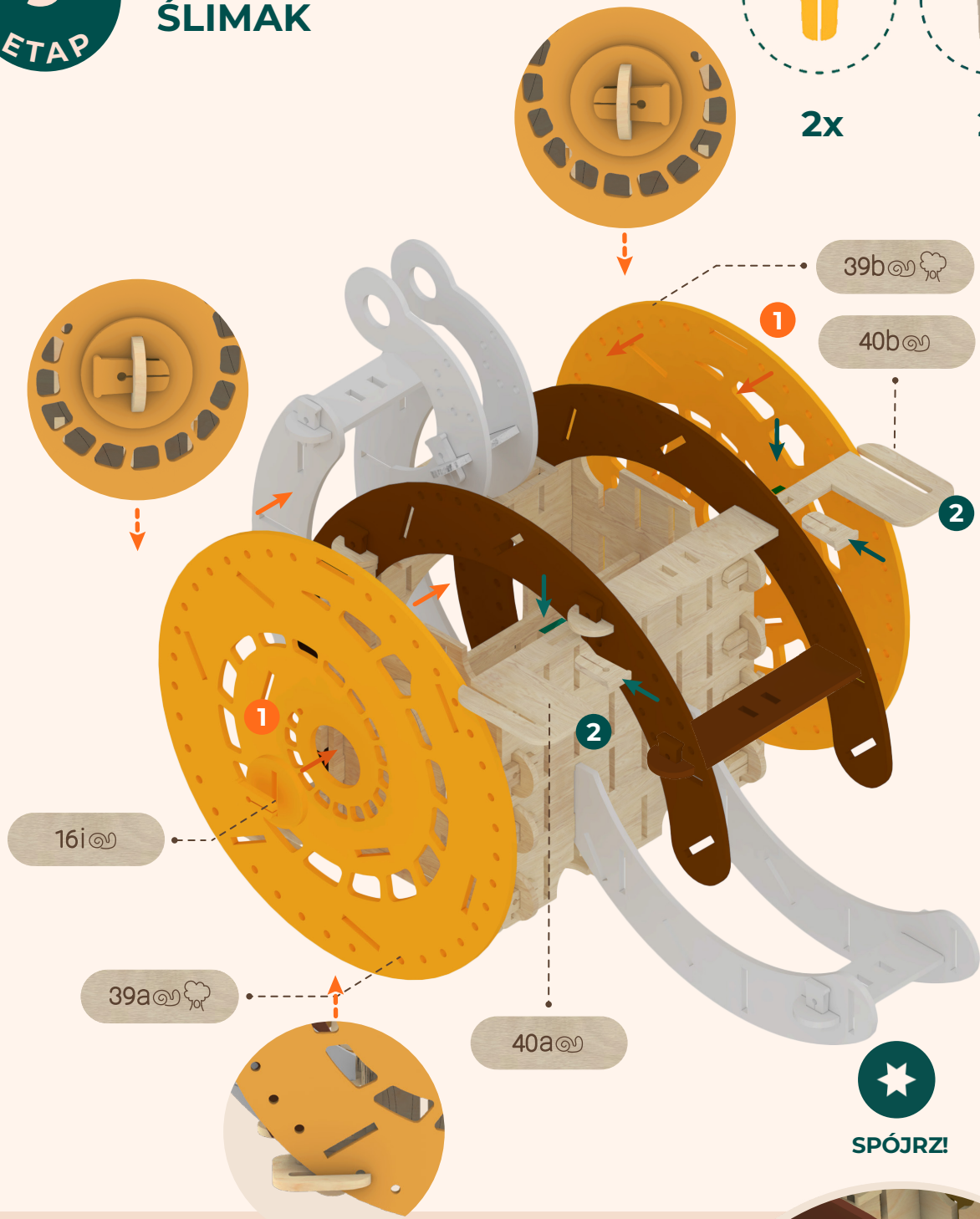
**POTRZEBNE ELEMENTY**

- |    |   |     |     |    |     |
|----|---|-----|-----|----|-----|
| 8x | — | 16e | 16j | 2x | —   |
|    |   | 16f | 16k |    |     |
|    |   | 16g | 16l |    |     |
|    |   | 16h | 16m |    |     |
|    |   |     |     |    | 17e |
|    |   |     |     |    | 17f |

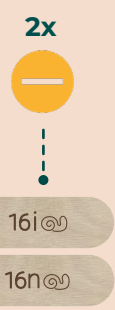


**9**  
ETAP

THE ROOTS  
ŚLIMAK



POTRZEBNE ELEMENTY



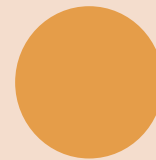




## KOLORYSTYKA

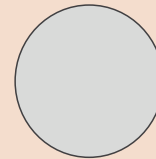
Przestrzenne puzzle ORGANICS BRICKS to naturalne elementy ze sklejkki, które posiadają rekomendowaną przez nas kolorystykę widoczną na wizualizacji.

W tym celu przygotowaliśmy dla każdego zestawu indywidualną gamę kolorystyczną wraz ze wskazaniem numeru z uniwersalnej palety NCS. Kreuj wizualnie swoją zabawkę i nadaj cechy charakterystyczne ulubionej leśnej postaci zgodnie z naszymi wskazówkami!



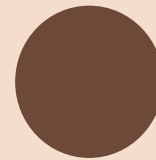
**JASNY  
POMARAŃCZOWY**

S-2060-Y20R



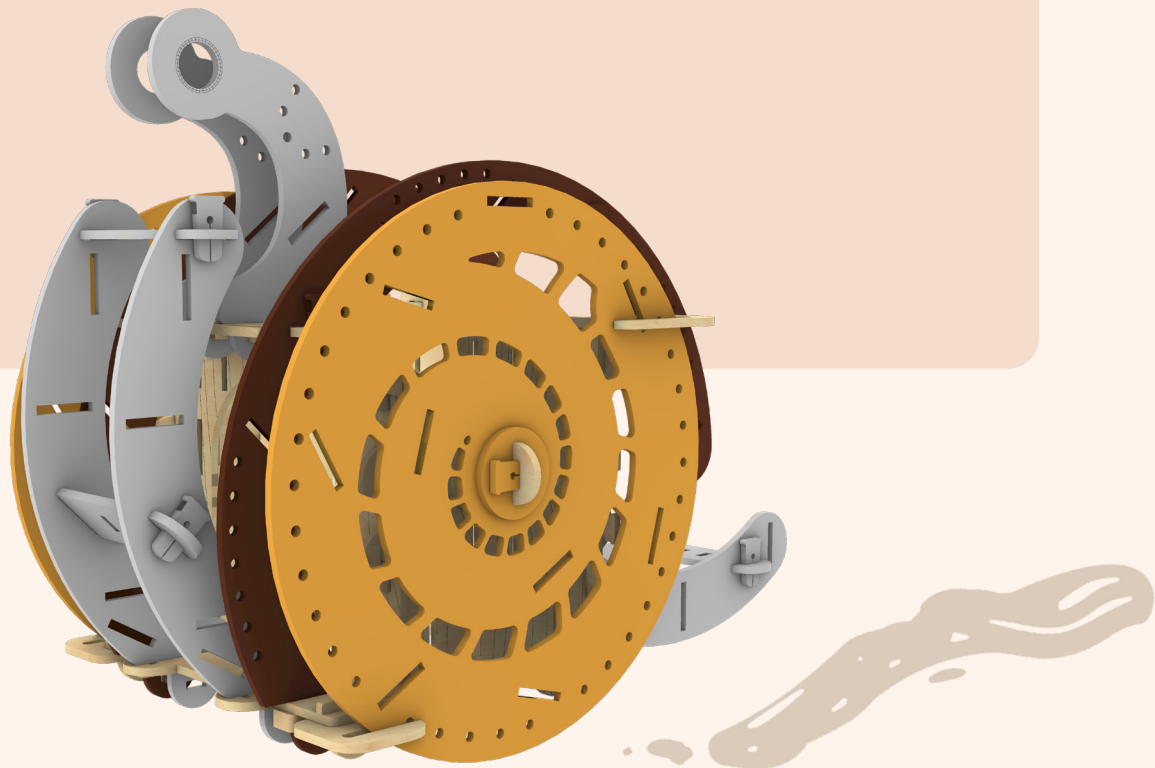
**SZARY**

S-2502-Y



**BRAZOWY**

S-6020-Y40R





## WYKONAJ ZADANIE

### Przeplatanie, przewlekanie – coś dla dłoni!

Wybierz z zestawu dodatków sznurówki oraz trzy zawieszki, które wzbudzają Twoją ciekawość. Zawieś je na dowolnym elemencie z otworami w zabawce. Opowiedz o nich historię!

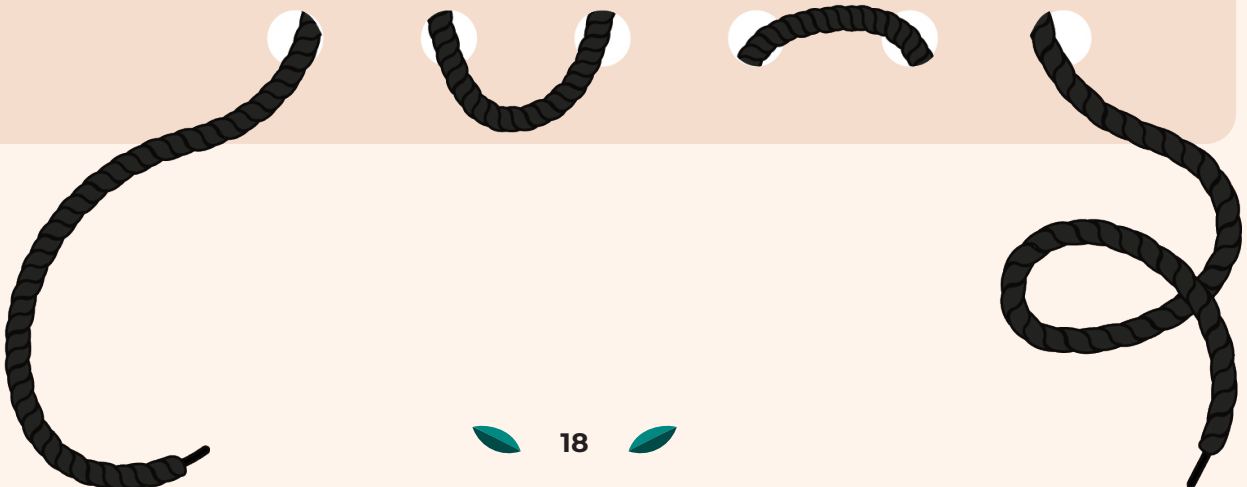
## DODATKI

Zestaw puzzli zawiera dodatkowe sznurówki oraz zawieszki do wykorzystania według własnej kreatywności. Łącz dowolnie i baw się dodatkami.

Do wykorzystania masz kilka długości sznurówek i zawieszki z dziurkami do przeplatania.



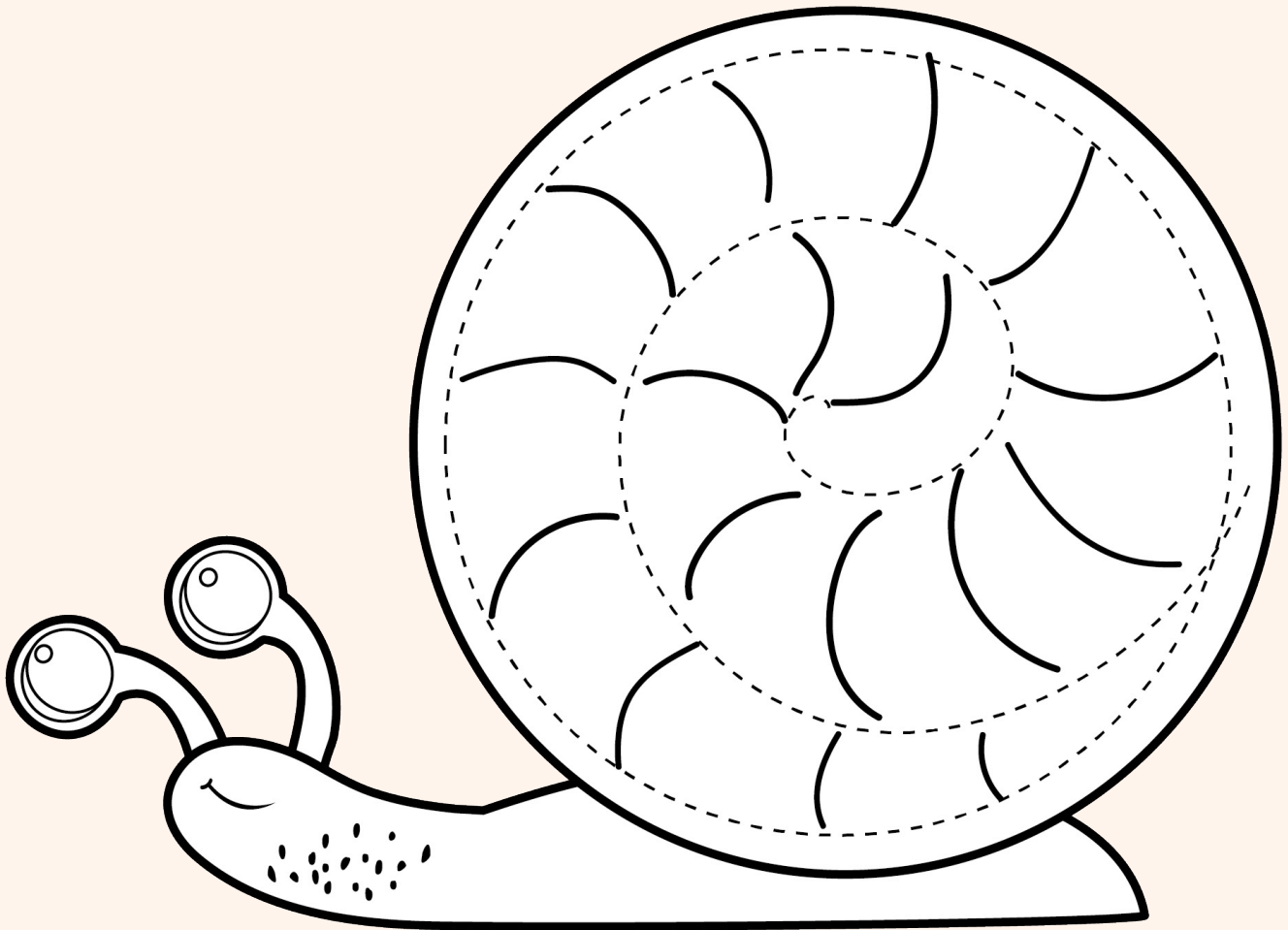
### Kreuj i baw się!





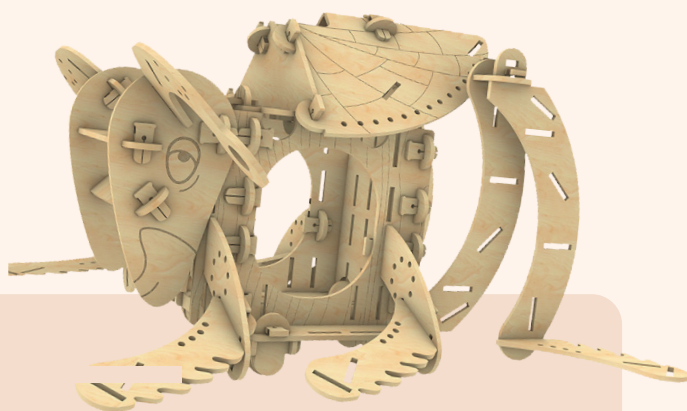
# THE ROOTS ŚLIMAK

Pokoloruj ślimaka według szablonu poniżej.



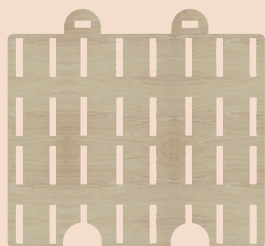
# PASIKONIK

Kreuj PASIKONIKA i nadaj mu cechy charakterystyczne!

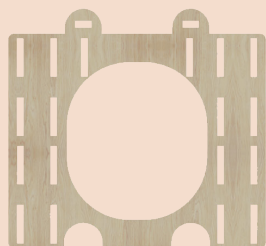


## PRZYGOTUJ:

### PUZZLE WSPÓLNE



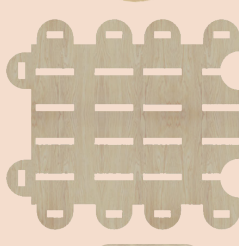
1x 4b



2x 2a



2x 2b



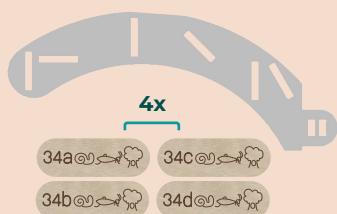
2x 6c



2x 6d



1x 43



4x 34a, 34b, 34c, 34d



2x 43/1a

2x 43/1b

### DODATKI



34x

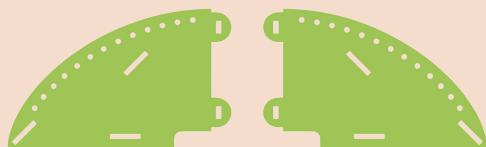


22x



2x

### PUZZLE – PASIKONIK



1x 10d

1x 10c



1x 47b

1x 47a



1x 49



2x 48a, 48b



1x 45



6x 51a-f

4x 50a-d

51a

51b

51c

51d

51e

51f

50a

50b

50c

50d



2x 46a, 46b

2x 36a, 36b

46a

46b

36a

36b

### MECHANIZM



2x 53a, 53b

8x 56a-h

56a

56b

56c

56d

56e

56f

56g

56h

53a

53b

2x 52a, 52b

52a

52b

4x 54a-d

54a

54b

54c

54d

4x 55a-d

55a

55b

55c

55d

4x 59a-d

59a

59b

59c

59d

4x 60a-d

60a

60b

60c

60d

4x 58a-d

58a

58b

58c

58d

4x 57a-d

57a

57b

57c

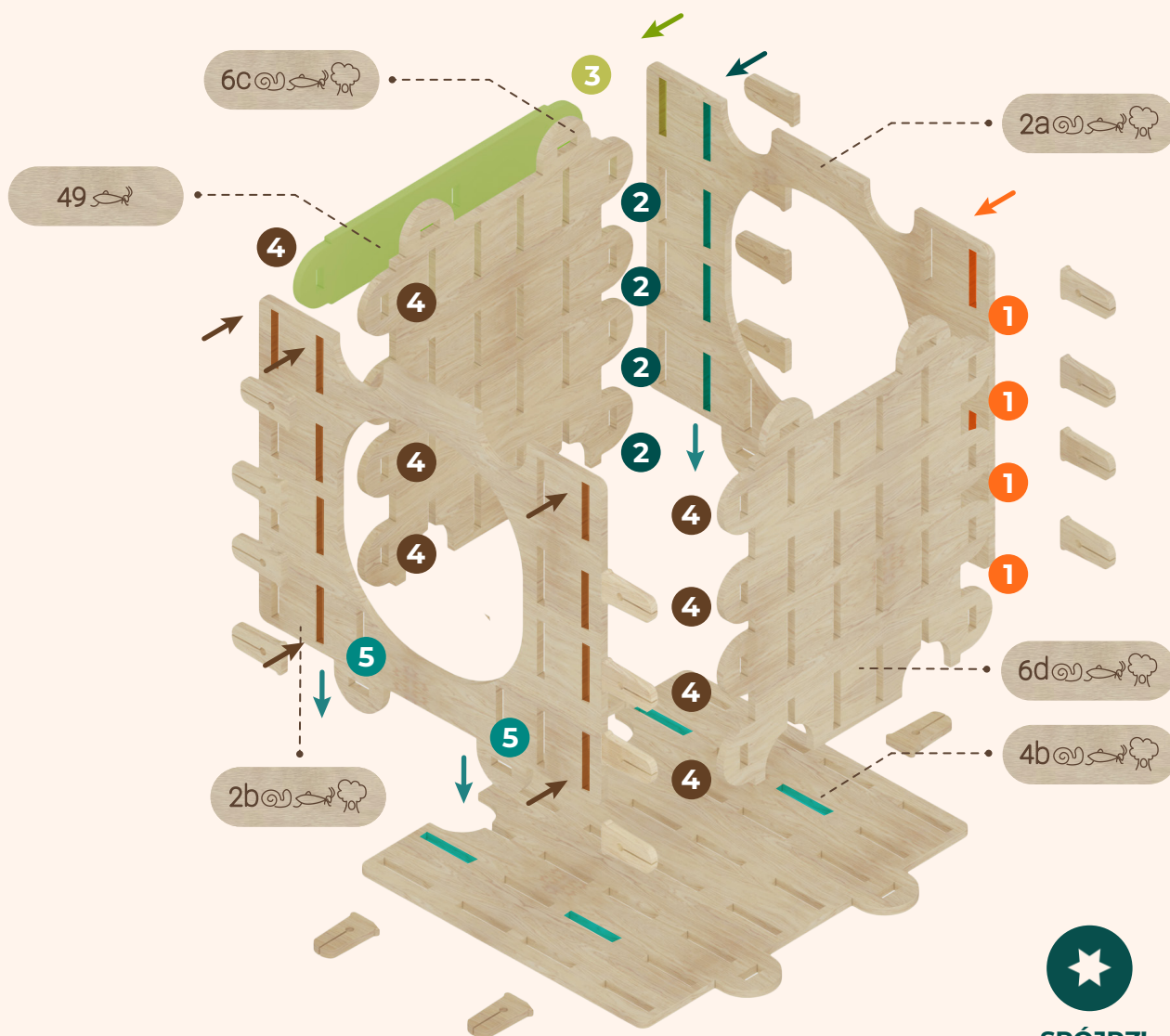
57d

# 1 ETAP

## THE ROOTS PASIKONIK

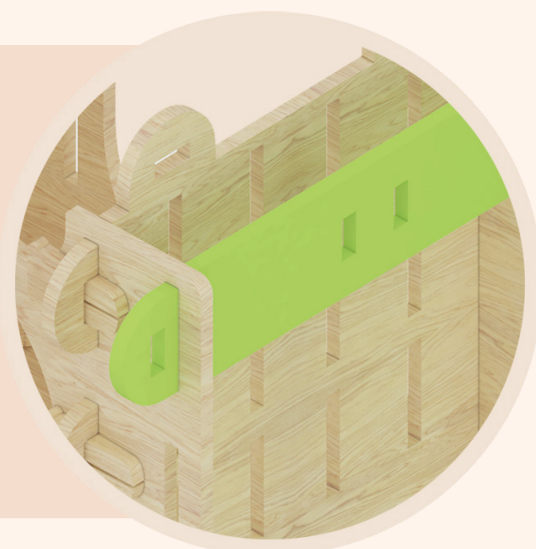
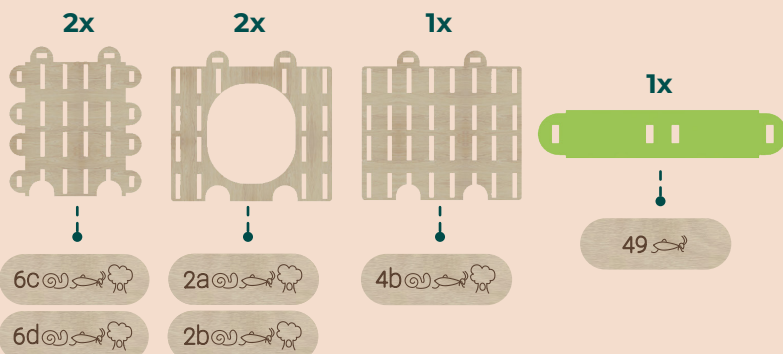


20x



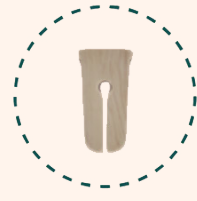
SPÓJRZ!

### POTRZEBNE ELEMENTY



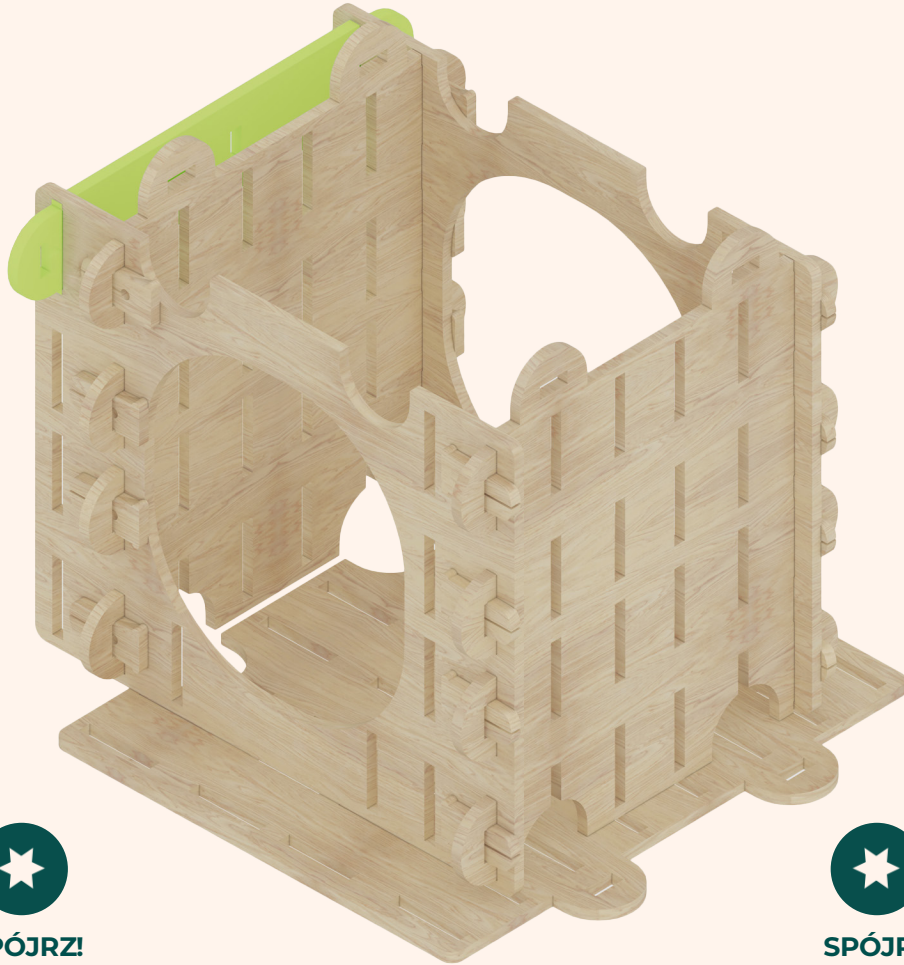
**2**  
ETAP

THE ROOTS  
**PASIKONIK**



**NA KAŻDYM ETAPIE  
MOŻESZ WYBIERAĆ KOLORY KLINÓW!**

**KREUJ! DECYDUJ!**



**SPÓJRZ!**



**SPÓJRZ!**



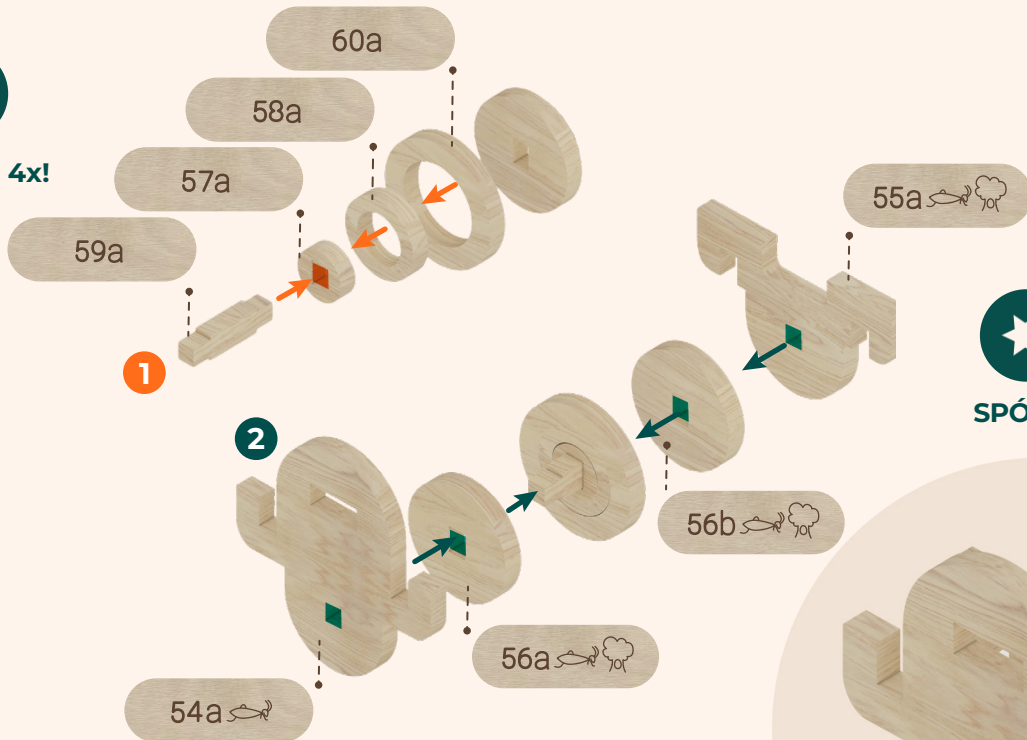
Kolejne 3 etapy to budowa mechanizmu jeżdżącego dla PASIKONIKA.  
Możesz go ominąć i przejść od razu do etapu 6.

# 3 ETAP

## THE ROOTS PASIKONIK

Mechanizm jeżdżący dla PASIKONIKA

**ZBUDUJ 4x!**



**SPÓJRZ!**

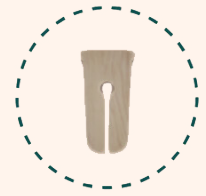
### POTRZEBNE ELEMENTY

8x	4x	4x	4x	4x	
56a	60a	58a	57a	59a	
56b	60b	58b	57b	59b	
56c	60c	58c	57c	59c	
56d	60d	58d	57d	59d	
56e					
56f					
56g					
56h					
	4x	54a	54c		
		54b	54d		
					4x
					55a
					55c
					55b
					55d

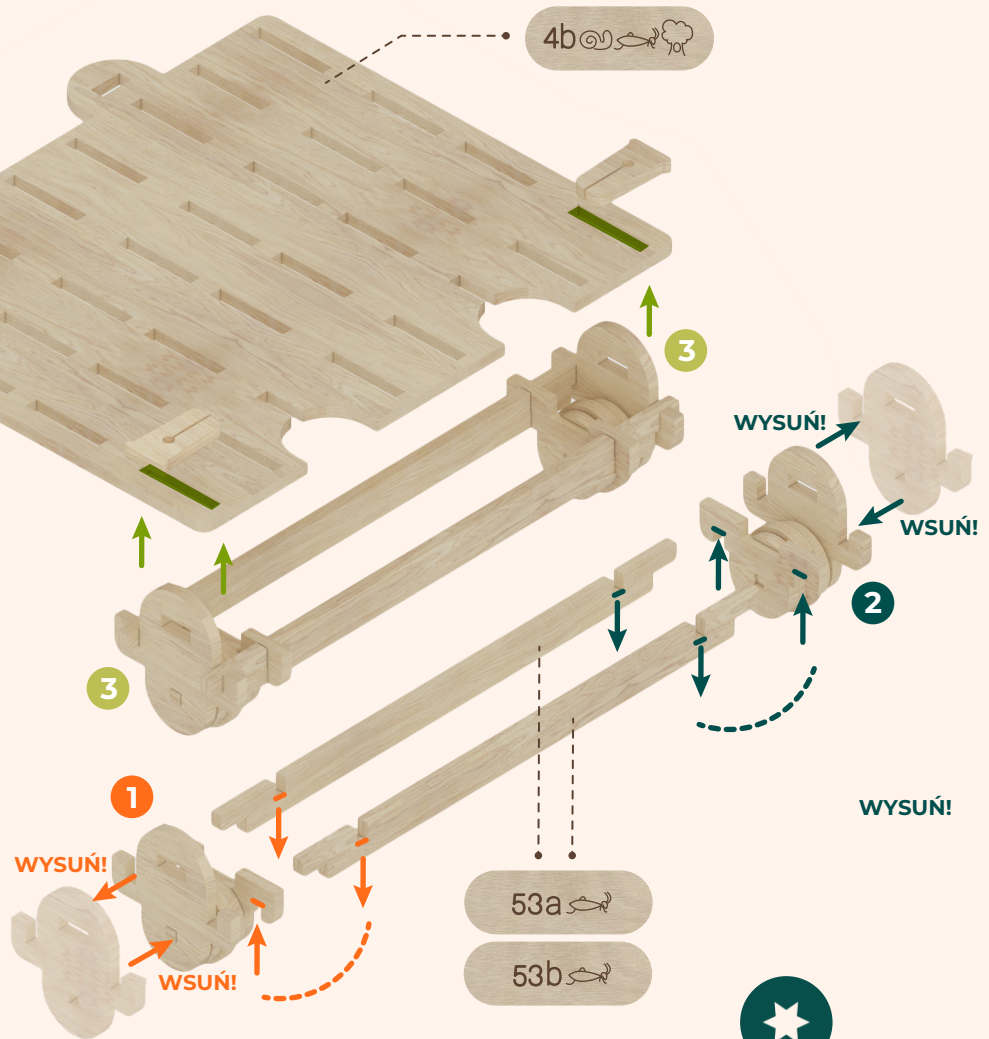
**4**  
**ETAP**

THE ROOTS  
**PASIKONIK**

Mechanizm jeżdżący dla PASIKONIKA



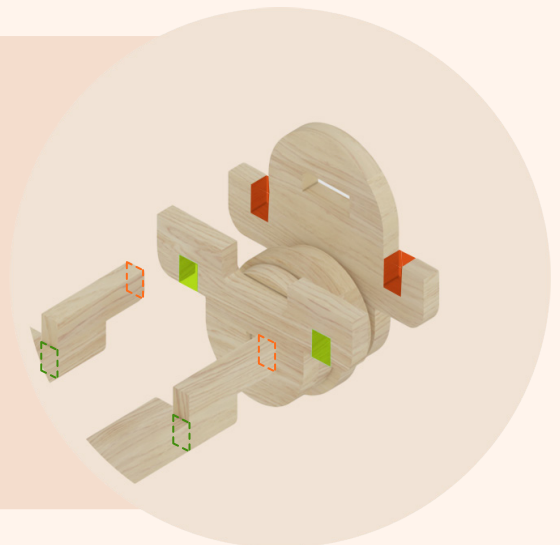
**2x**



**SPÓJRZ!**

**POTRZEBNE ELEMENTY**

**2x**

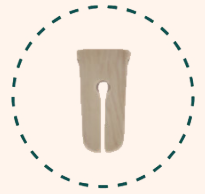




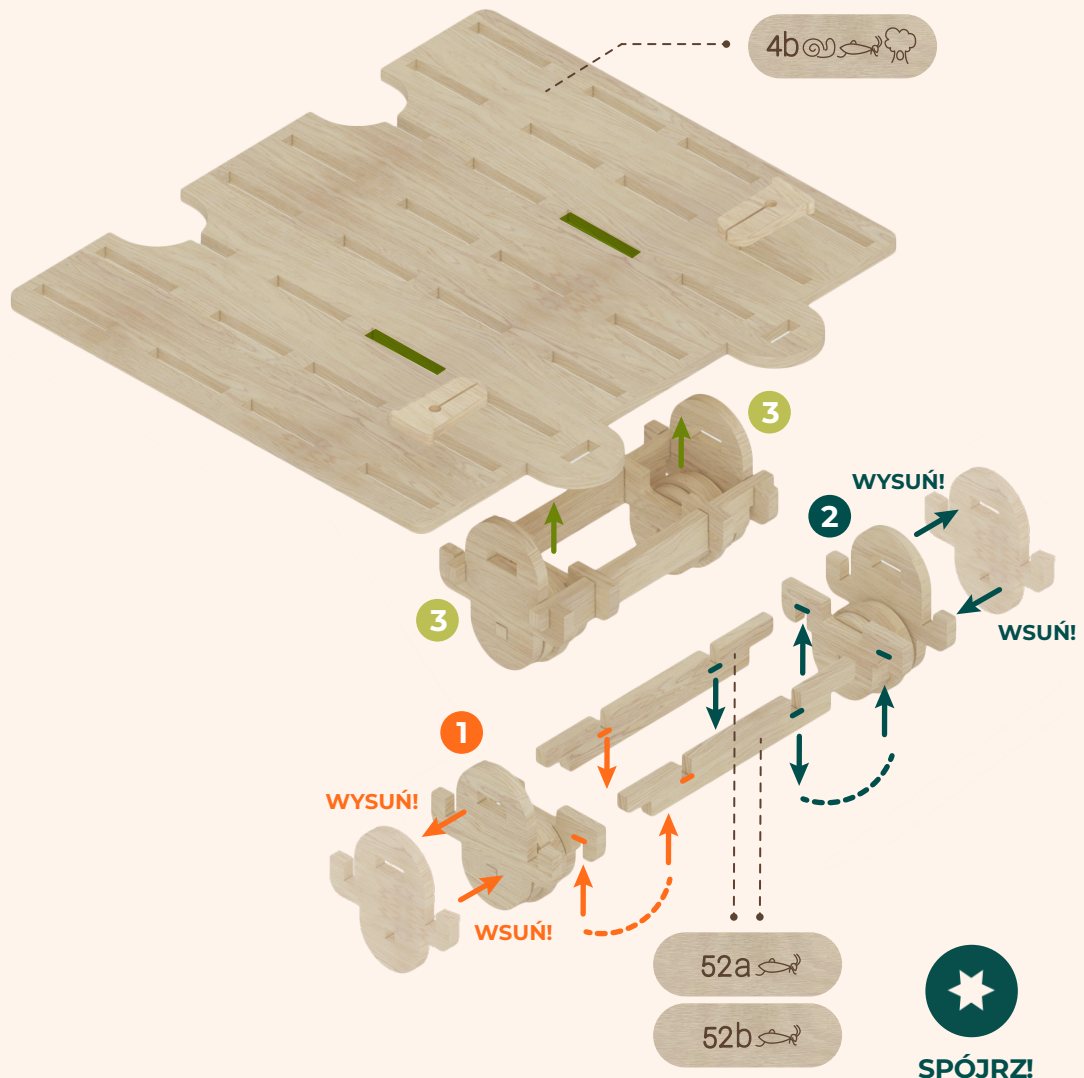
**5**  
ETAP

THE ROOTS  
**PASIKONIK**

Mechanizm jeżdżący dla PASIKONIKA



2x



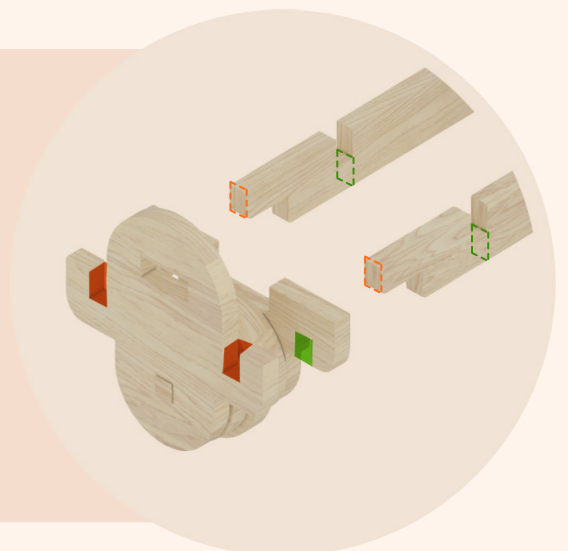
**POTRZEBNE ELEMENTY**

1x



52a

52b



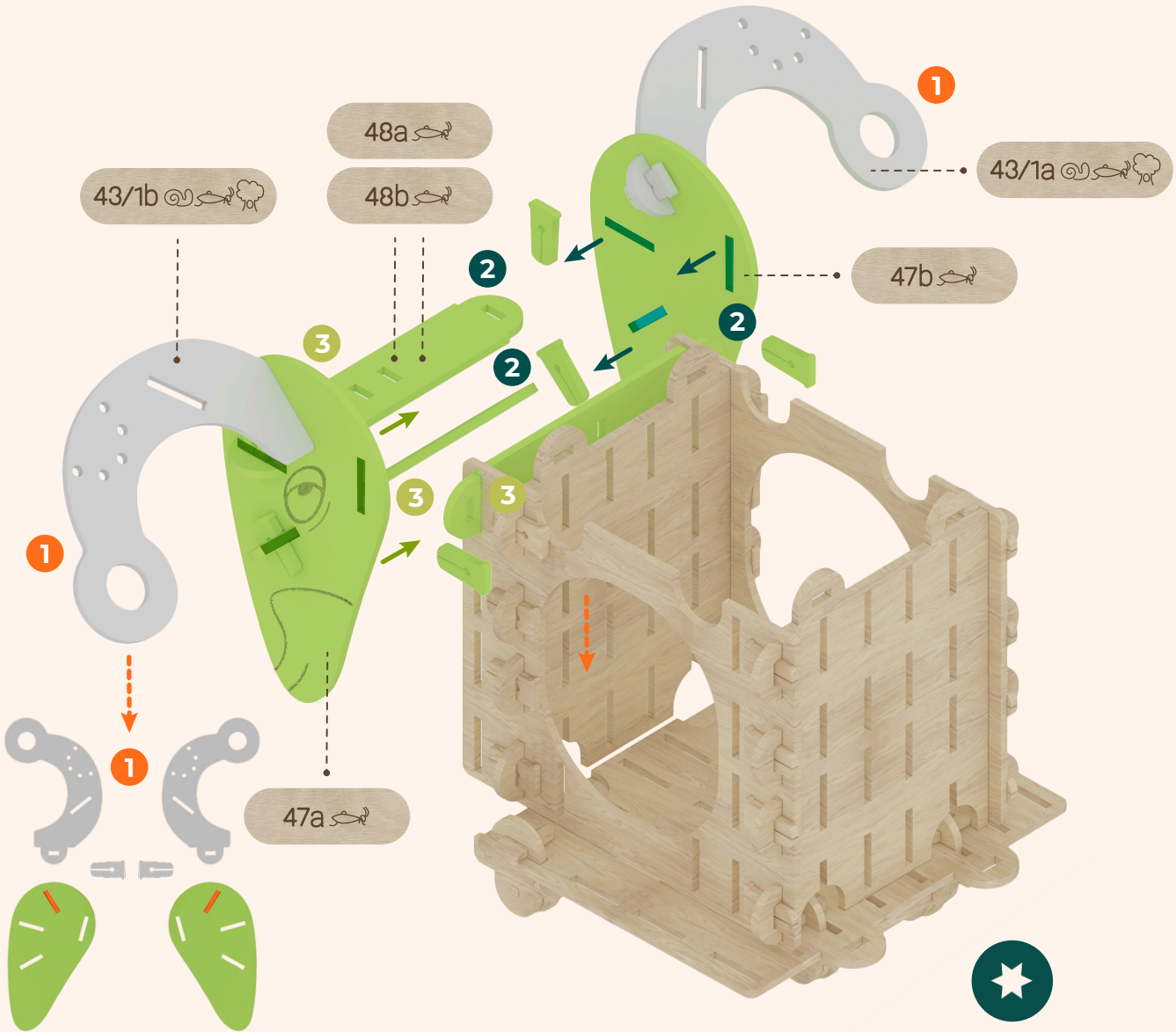
**6**  
ETAP

THE ROOTS  
PASIKONIK



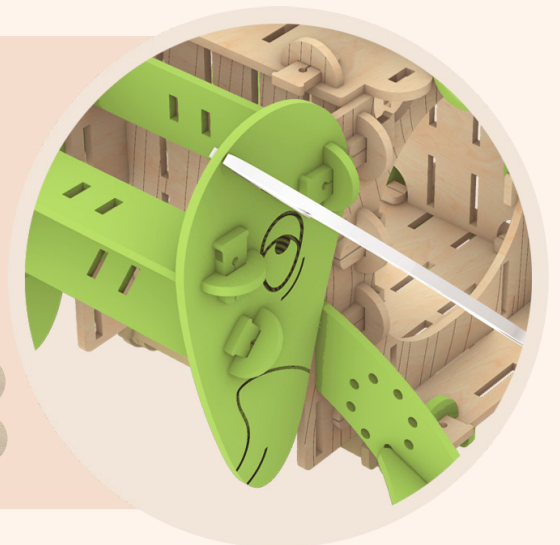
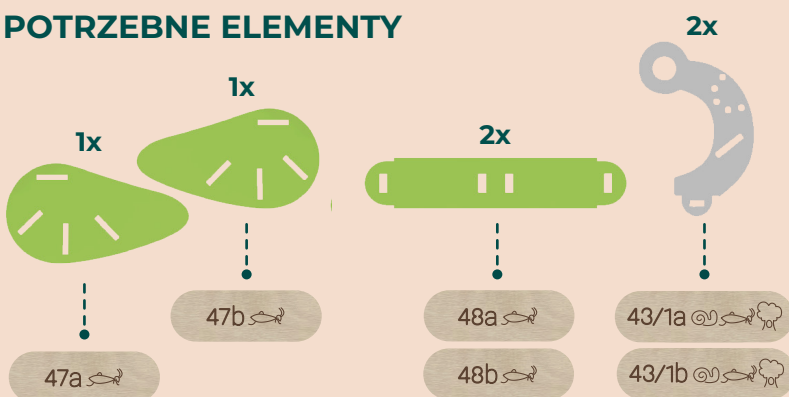
2x

6x



SPÓJRZ!

POTRZEBNE ELEMENTY

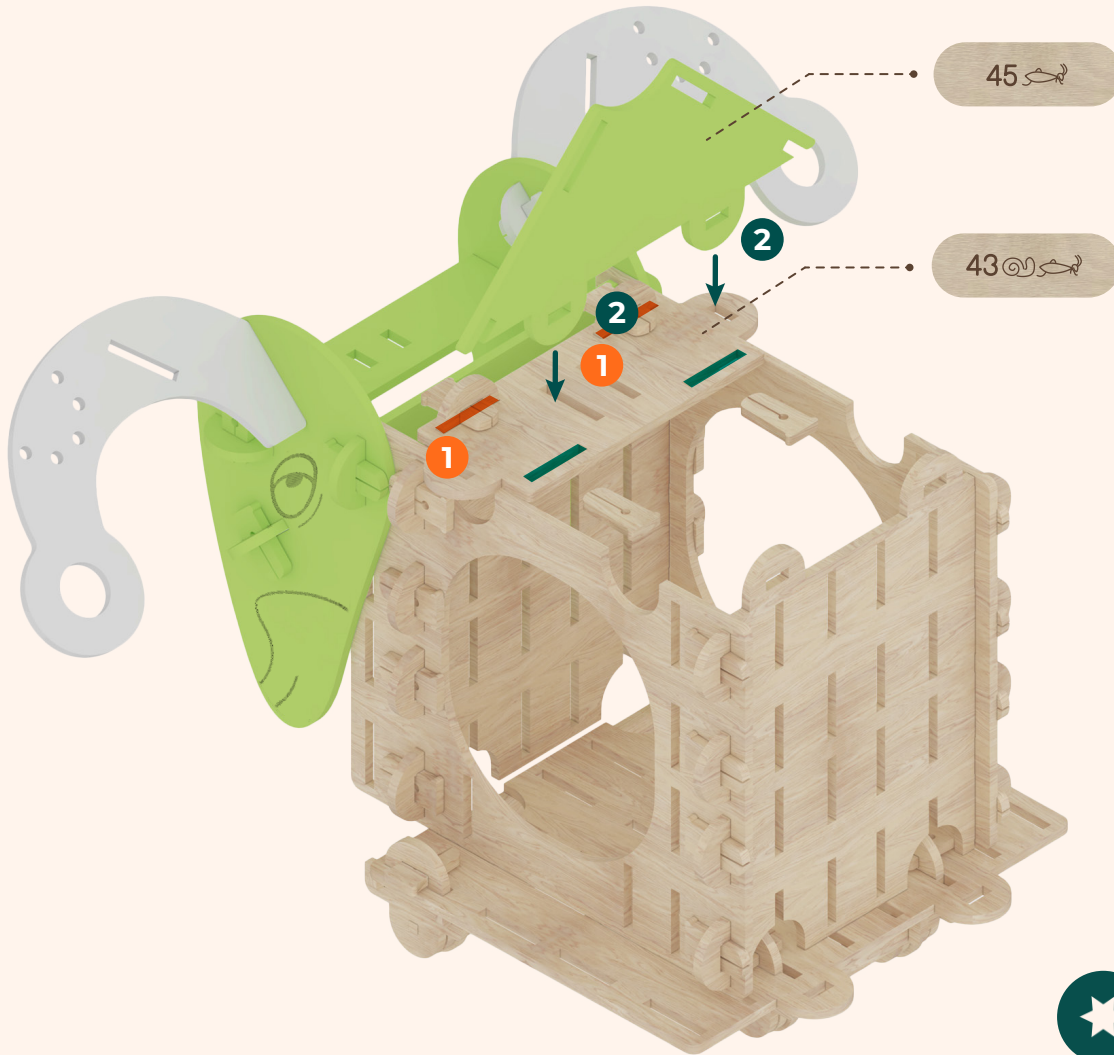


**7**  
ETAP

# THE ROOTS PASIKONIK

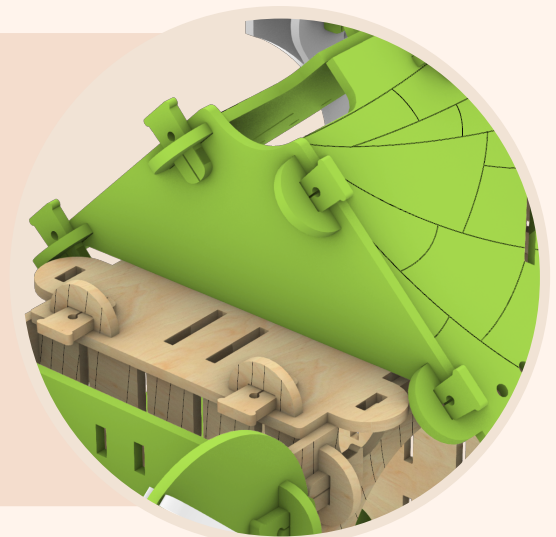
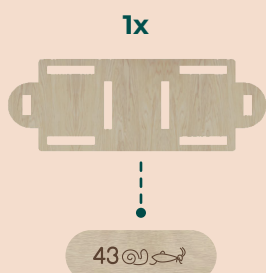
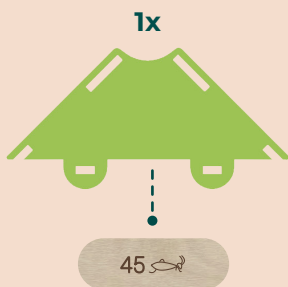


4x



  
SPÓJRZ!

## POTRZEBNE ELEMENTY

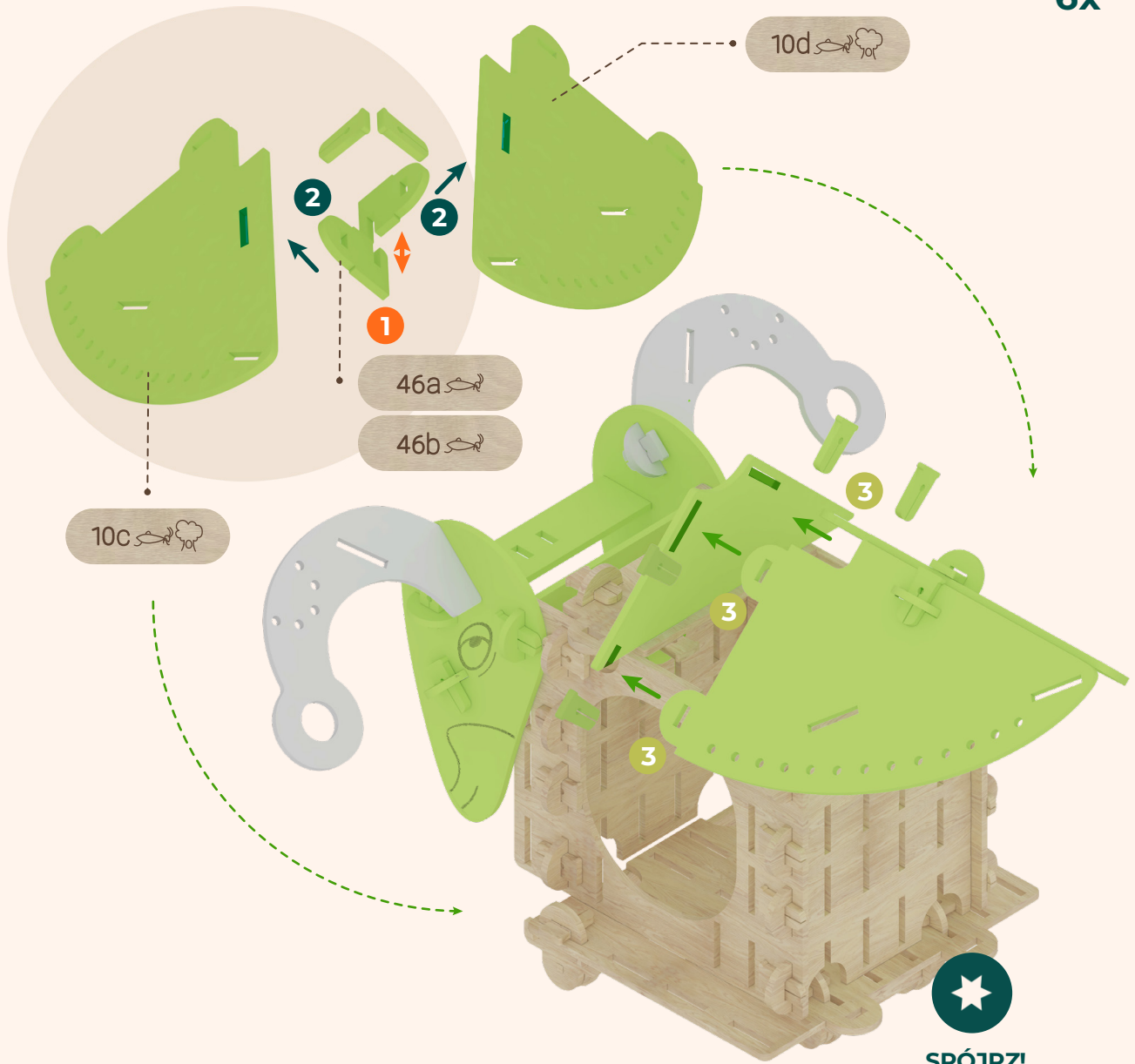


**8**  
ETAP

THE ROOTS  
PASIKONIK



6x



POTRZEBNE ELEMENTY

2x



46a

46b

1x

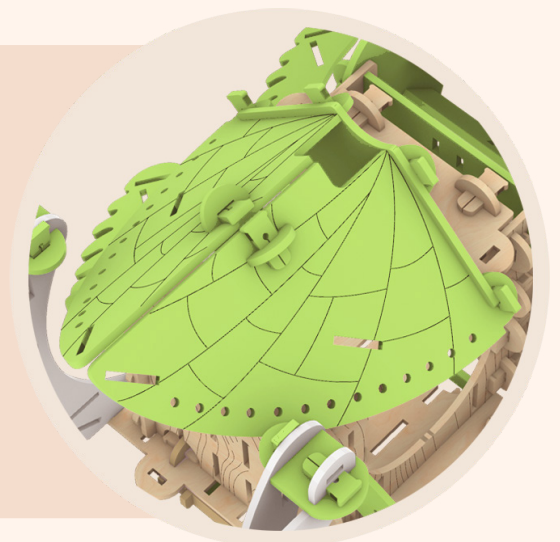


10d

1x

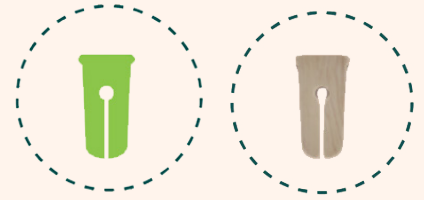


10c



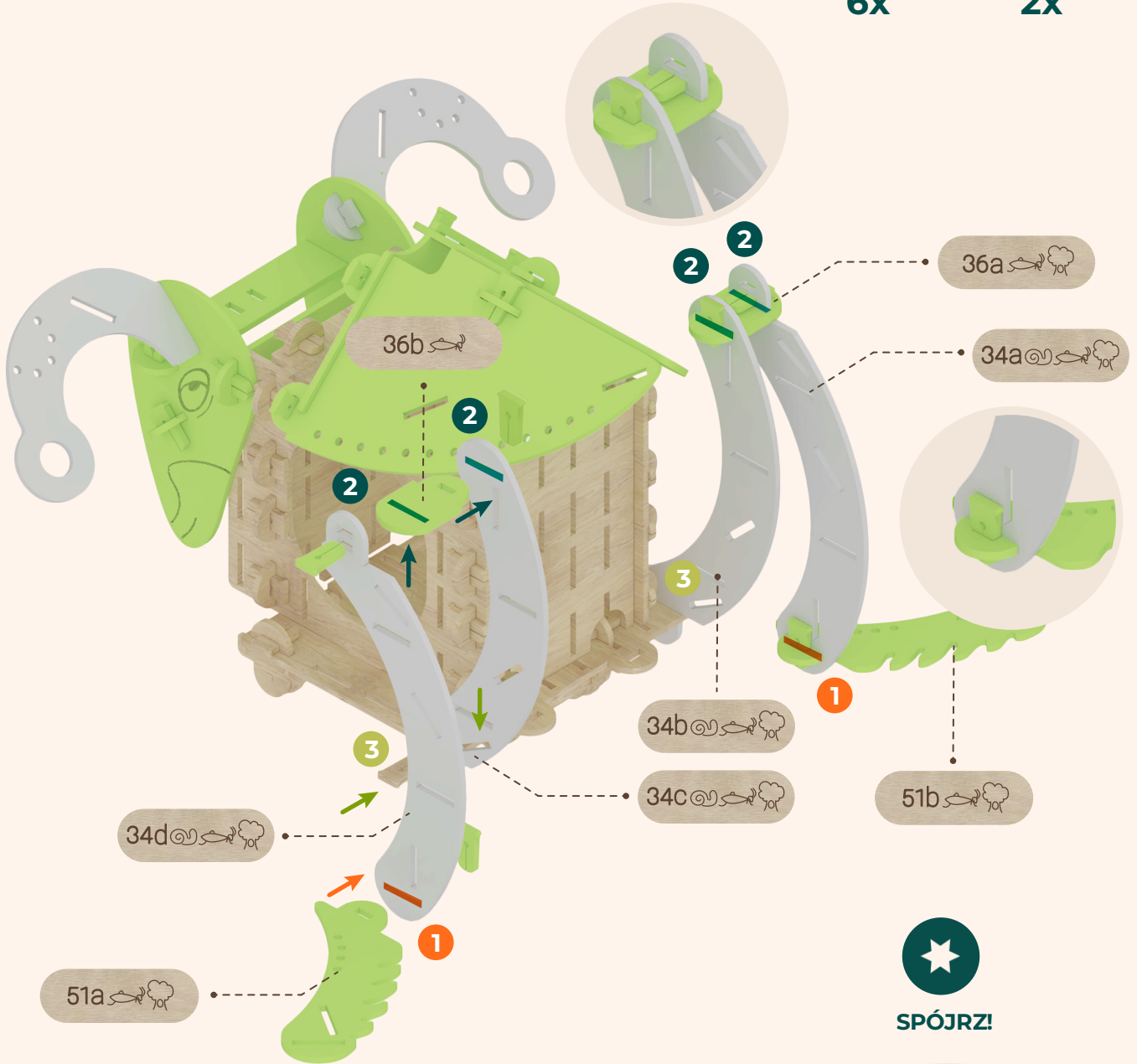
**9**  
ETAP

THE ROOTS  
PASIKONIK



6x

2x

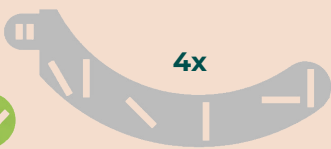


POTRZEBNE ELEMENTY



51a

51b



34a

34b

34c

34d

2x



36a

36b



**10**  
ETAP

THE ROOTS  
**PASIKONIK**



**2x**

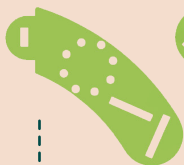


**1**



**POTRZEBNE ELEMENTY**

**2x**



50a

**2x**



51c

50b

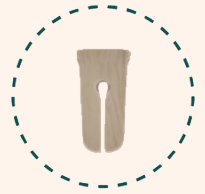
51d



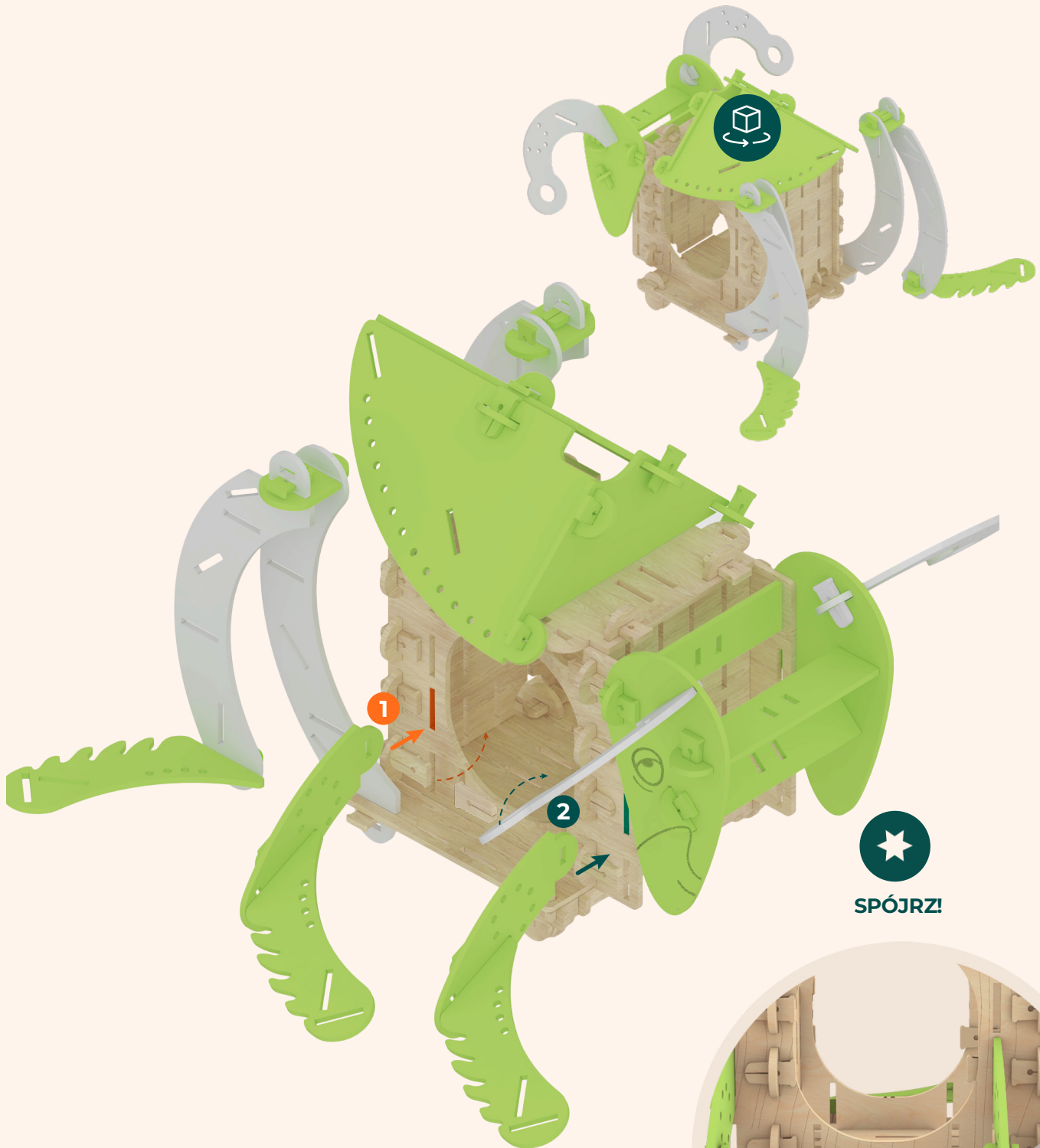
**2**

**11**  
ETAP

THE ROOTS  
**PASIKONIK**



2x

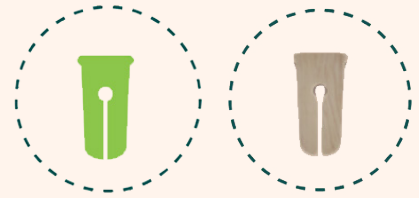


  
**SPÓJRZ!**



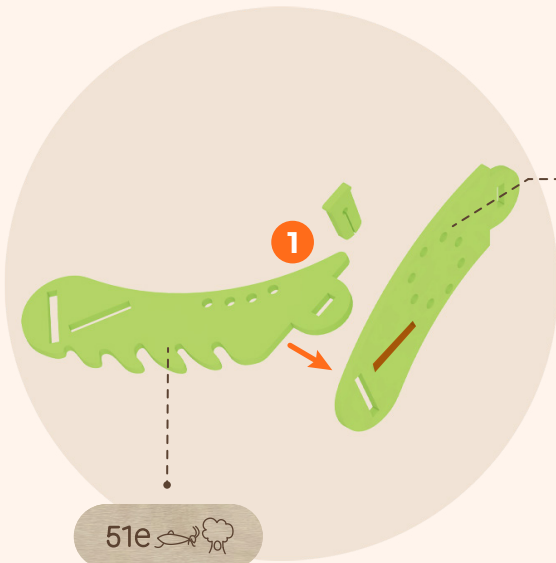
**12**  
ETAP

THE ROOTS  
PASIKONIK



2x

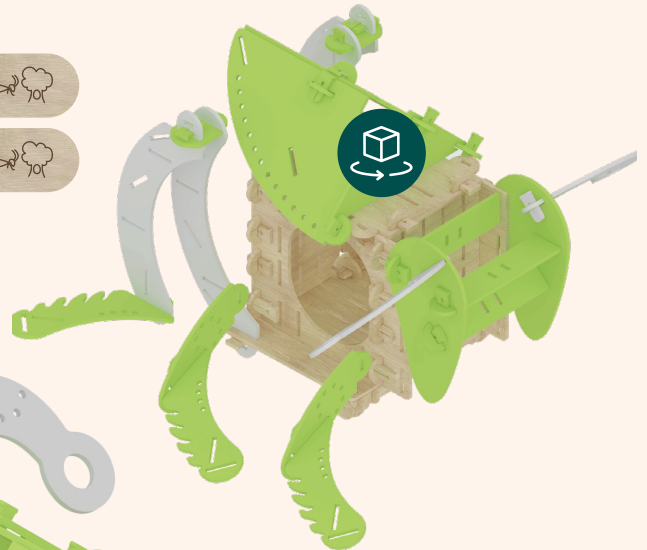
2x



1

50c  
50d

51e  
51f



50c

2

2

51e

50d

51f

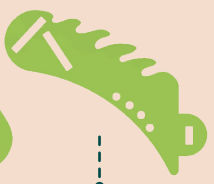
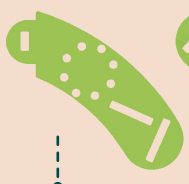


SPÓJRZ!

POTRZEBNE ELEMENTY

2x

2x



50c

51e

50d

51f







## KOLORYSTYKA

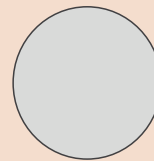
Przestrzenne puzzle ORGANICS BRICKS to naturalne elementy ze sklejkki, które posiadają rekomendowaną przez nas kolorystykę widoczną na wizualizacji.

W tym celu przygotowaliśmy dla każdego zestawu indywidualną grę kolorystyczną wraz ze wskazaniem numeru z uniwersalnej palety NCS. Kreuj wizualnie swoją zabawkę i nadaj cechy charakterystyczne ulubionej leśnej postaci zgodnie z naszymi wskazówkami!



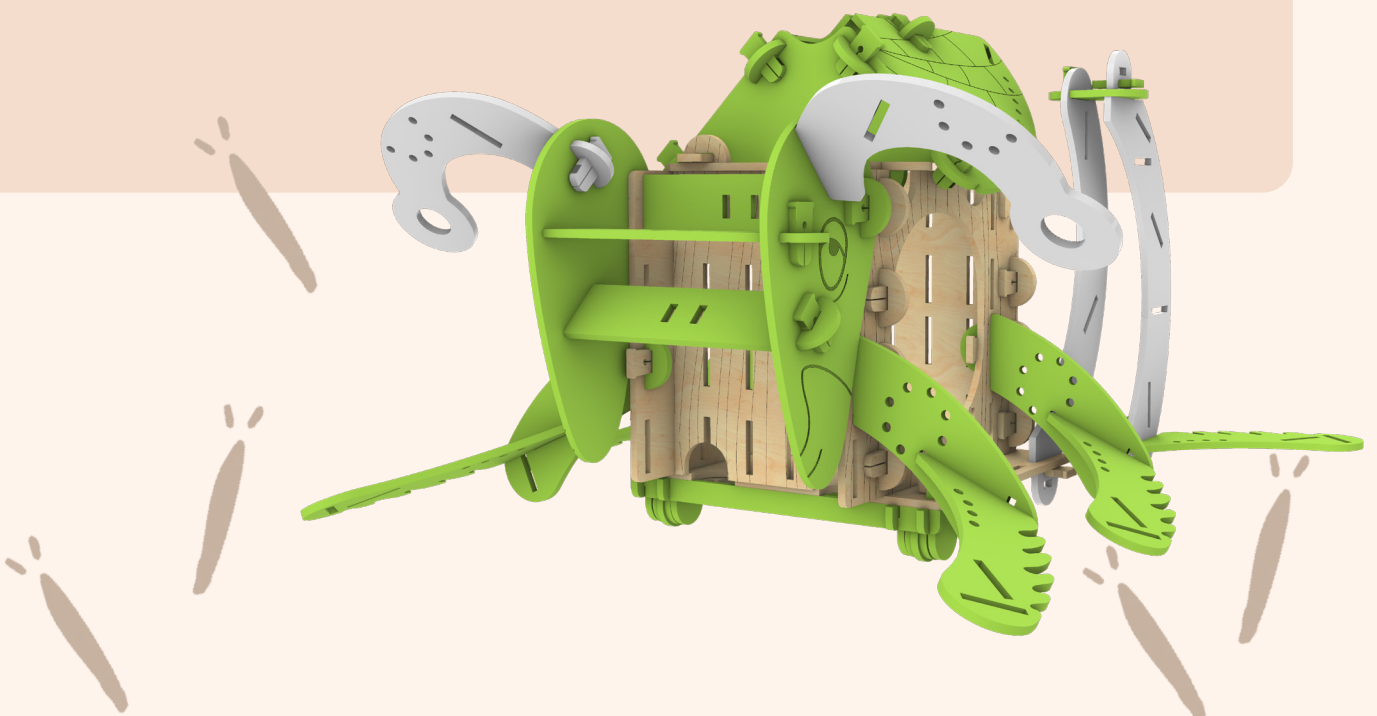
**JASNY ZIELONY**

S-2050-G60Y



**SZARY**

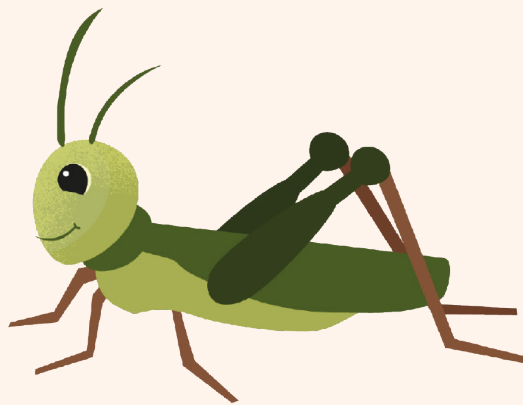
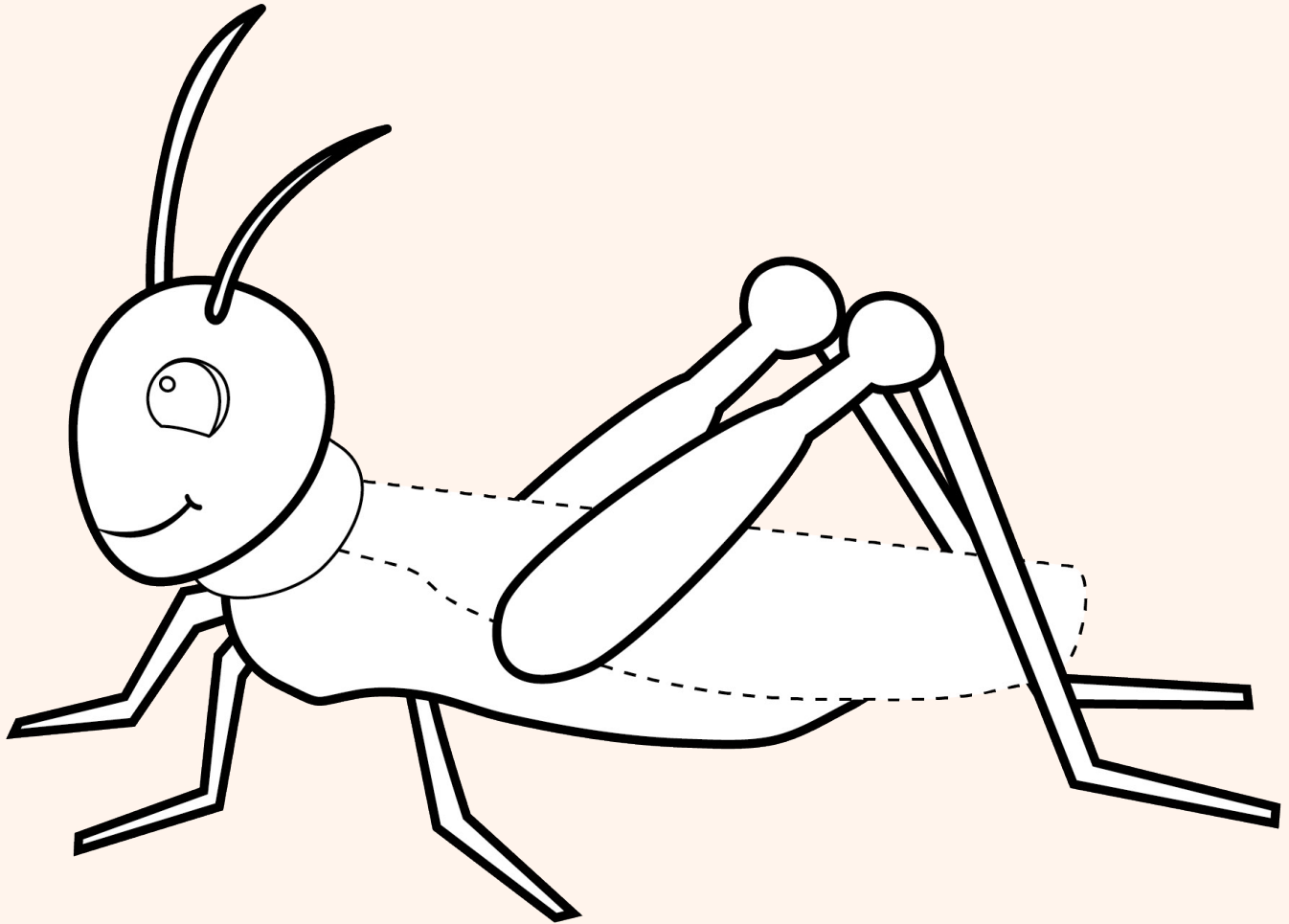
S-2502-Y





THE ROOTS  
**PASIKONIK**

Pokoloruj pasikonika według szablonu poniżej.



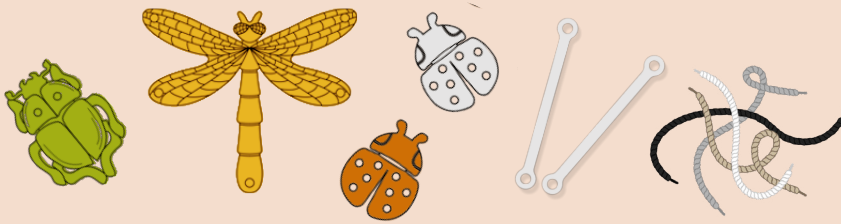


## THE ROOTS ŚLIMAK & PASIKONIK

### ZAWIESZKI & SZNURÓWKI & PATYCZKI

#### Co potrzebujesz?

Zawieszki z otworami w kształcie koła, patyczki oraz sznurówki w różnych długościach.



#### Jak montować?

Zawieszki możesz nakładać na inne puzzle z otworami w kształcie koła i łączyć ze sobą z pomocą sznurówek. Pamiętaj, żeby na końcu zrobić supeł lub inne wiązanie stabilizujące połączenie. Spójrz na obrazki!

#### Gdzie montować?

Przy elementach z otworami w kształcie koła – np. muszle ślimaka lub nogi pasikonika. Patyczki i zawieszki możesz też łączyć ze sobą niezależnie od zabawki – tworząc pretekst do innych zabaw czy aktywności.



## ORGANICS BRICKS

Niech łączy nas zabawa  
w magicznym lesie przygód!

PRZESTRZENNE PUZZLE ZE SKLEJKI

# ŚLIMAK & PASIKONIK

Naturalne, przestrzenne puzzle ORGANICS BRICKS oraz współgrająca z nimi aplikacja mobilna FOREST fun&edu to efekt finalny projektu – Realizacja prac badawczo-rozwojowych w zakresie innowacyjnych konstrukcji drewnianych dla dzieci.

Ostrzeżenie! Nieodpowiednie dla dzieci w wieku poniżej 3 lat. Małe elementy. Niebezpieczeństwo udławienia się. Zabawka przeznaczona dla dzieci od 7 lat.



Projekt zrealizowano przy współfinansowaniu przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego 2014-2020.

Umowa o dofinansowanie numer: RPZP.01.01.00-32-0034/20-00



Rzeczpospolita  
Polska



Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego

