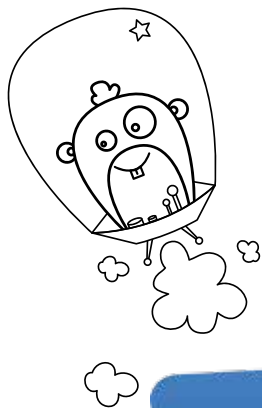
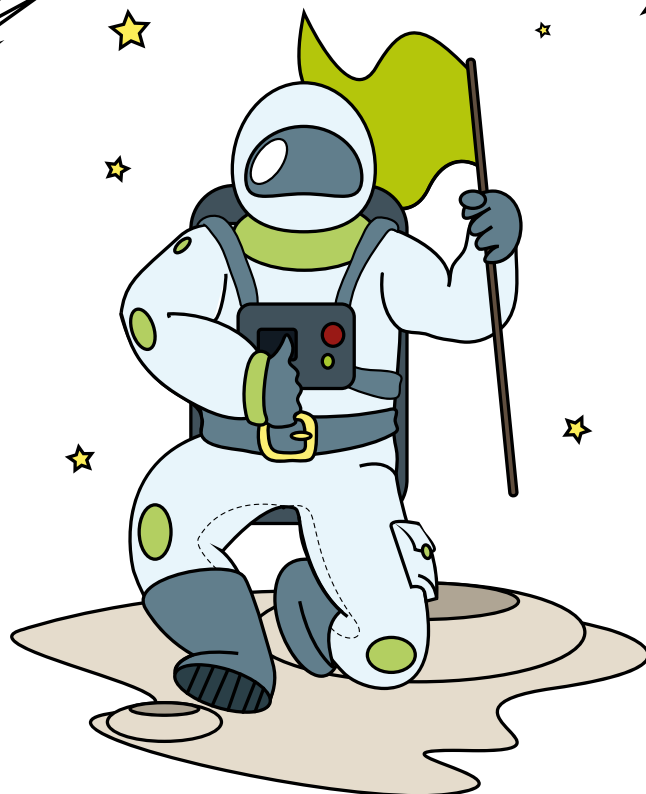
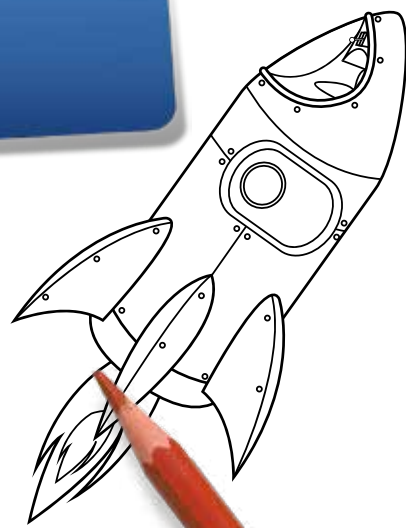


# Zeszyt ćwiczeń



Blank writing area with dashed lines for handwriting practice.

## Kosmos





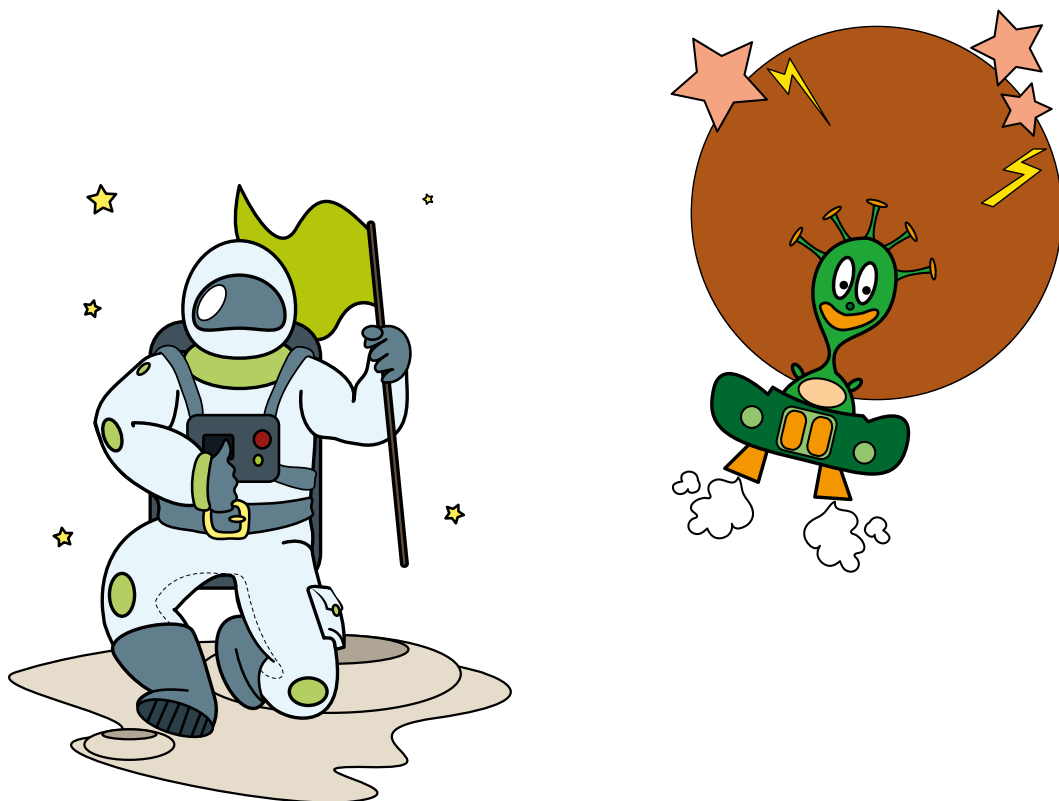
# Kosmos

## Co to jest kosmos?

Kosmos to **przestrzeń we wszechświecie** otaczająca planety, gwiazdy i galaktyki. Mówiąc o przestrzeni kosmicznej, mamy też często na myśli wszystko, co znajduje się **wokół Ziemi, naszej planety**. Dzięki **astronomii**, czyli nauce opierającej się na obserwacji gwiazd, wiemy, że wszechświat jest znacznie większy niż mała planeta, na której żyjemy.

Ludzie potrafią się przemieszczać w przestrzeni kosmicznej. **Astronauci**, inaczej zwani kosmonautami, przemierzają kosmos w rakietach.

Wielu ludzi uważa, że inne planety są zamieszkane i że na przykład na Marsie można spotkać Marsjan. Mieszkańców obszarów innych niż Ziemia ogólnie nazywamy „**istotami pozaziemskimi**” lub ufoludkami. Obecnie nie wiemy jednak, czy takie istoty rzeczywiście istnieją.





# Rozpoznawanie, powtarzanie i pisanie liter

Co Ci będzie potrzebne:

1 długopis

Rozwiąż krzyżówkę, wpisując słowa podane w ramce na dole.

The crossword puzzle grid consists of several intersecting paths of empty cells. The paths are color-coded: orange, blue, yellow, black, and purple. Each path is associated with a space-themed icon in a dashed box:




- Orange path (vertical, 5 cells):** Rocket (Rakieta)
- Blue path (vertical, 3 cells):** UFO
- Yellow path (horizontal, 6 cells):** Meteor
- Black path (vertical, 7 cells):** Satellite
- Purple path (horizontal, 8 cells):** Martian (Marsjanin)

MARSJANIN	RAKIETA	UFO	SATELITA	METEORYT

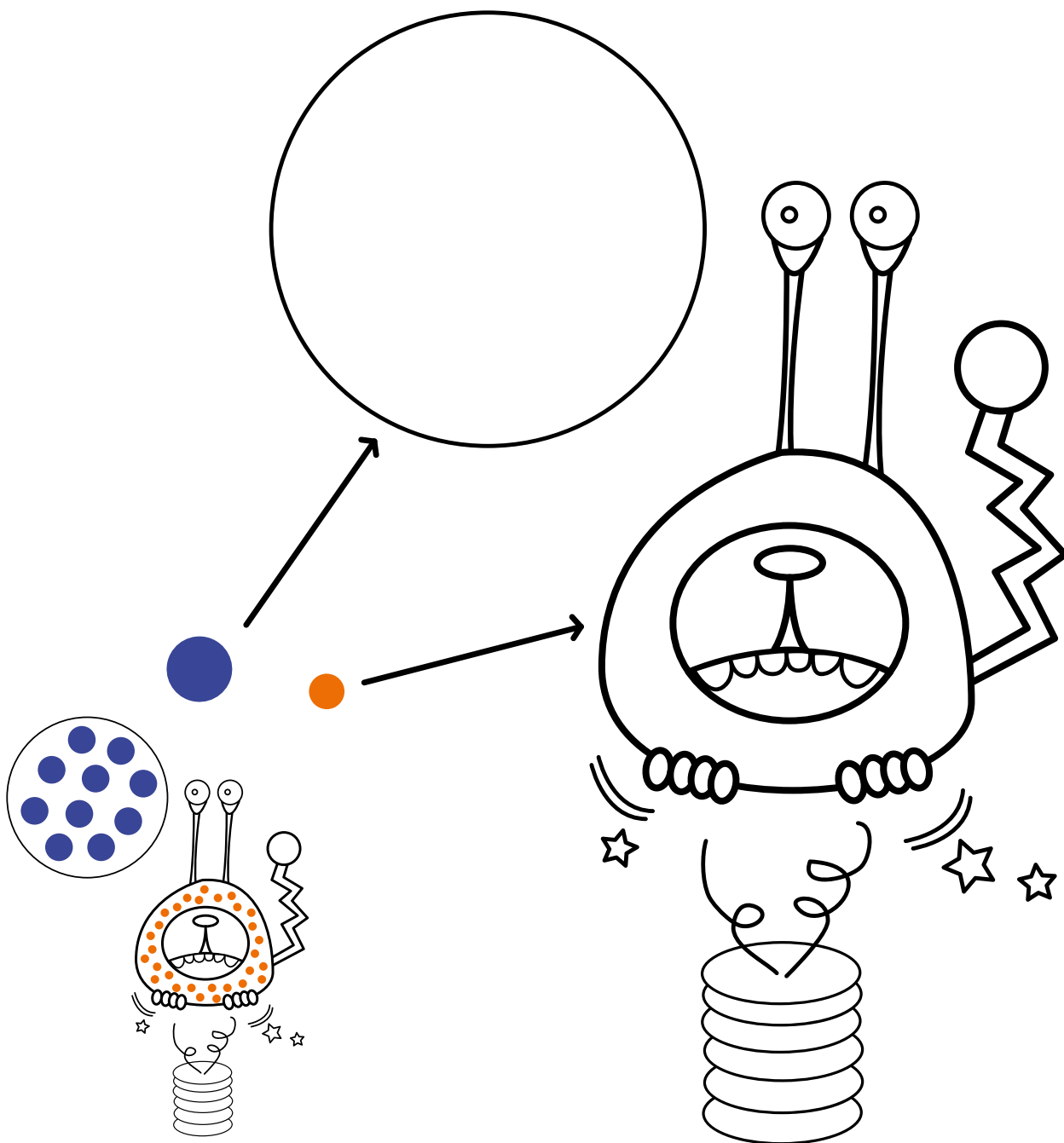


# Nauka kolorów i rysowania




Co Ci będzie potrzebne:

-  Kredki akwarelowe
-  Pędzelek
-  Woda

Narysuj niebieskie plamki — będą to kratery planety.  
Następnie pokryj Marsjanina pomarańczowymi kropkami.

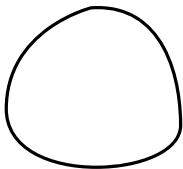


Co Ci będzie potrzebne:

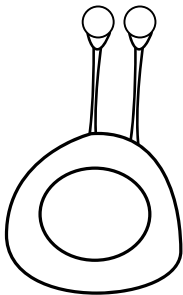
-  Ołówek
-  Gumka
-  Kredki

Narysuj ufoludka krok po kroku.

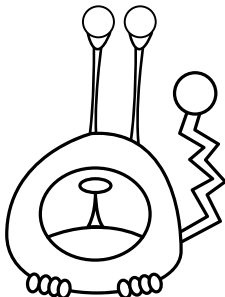
1



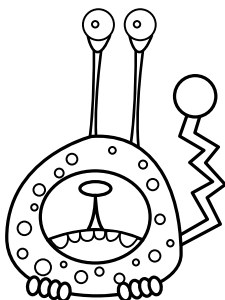
2



3



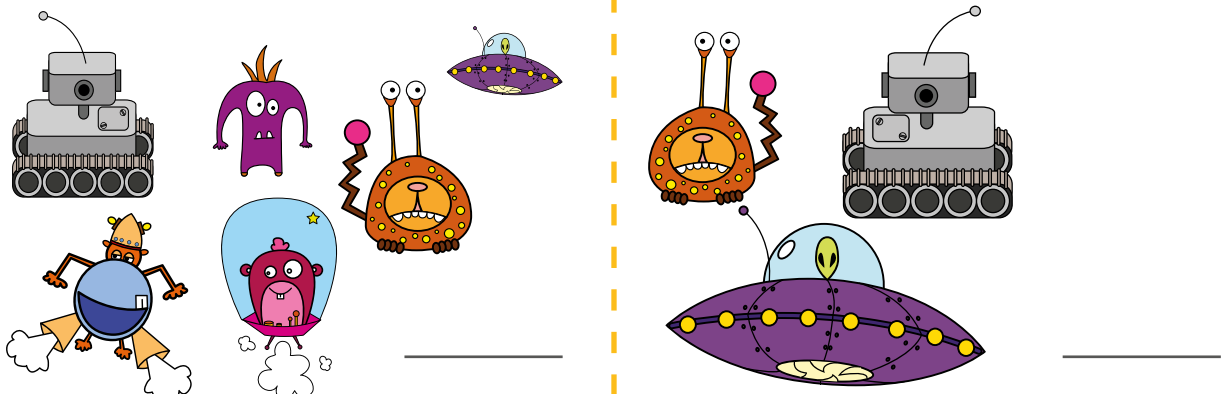
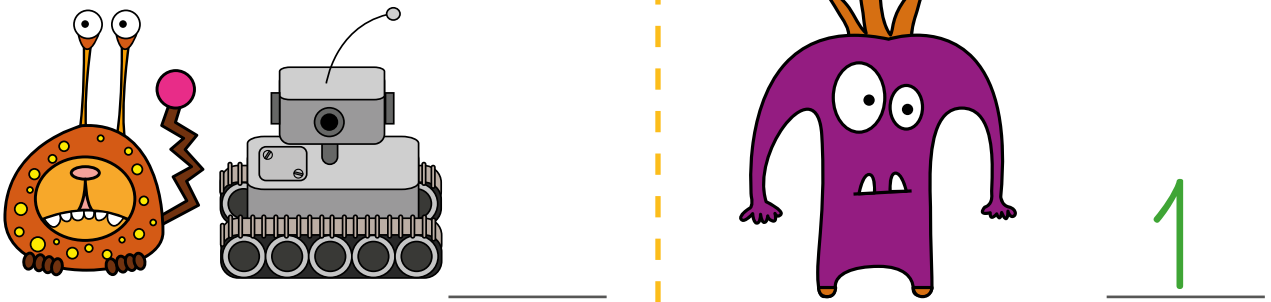
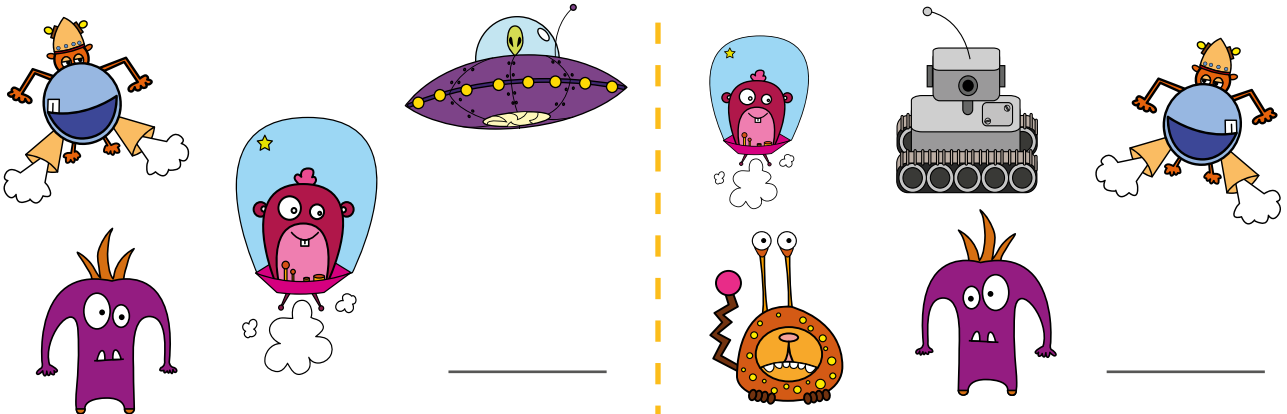
4



Co Ci będzie potrzebne:

1 długopis




Podaj liczbę obiektów kosmicznych w każdym polu i obrysuj pole, w którym jest ich najwięcej.



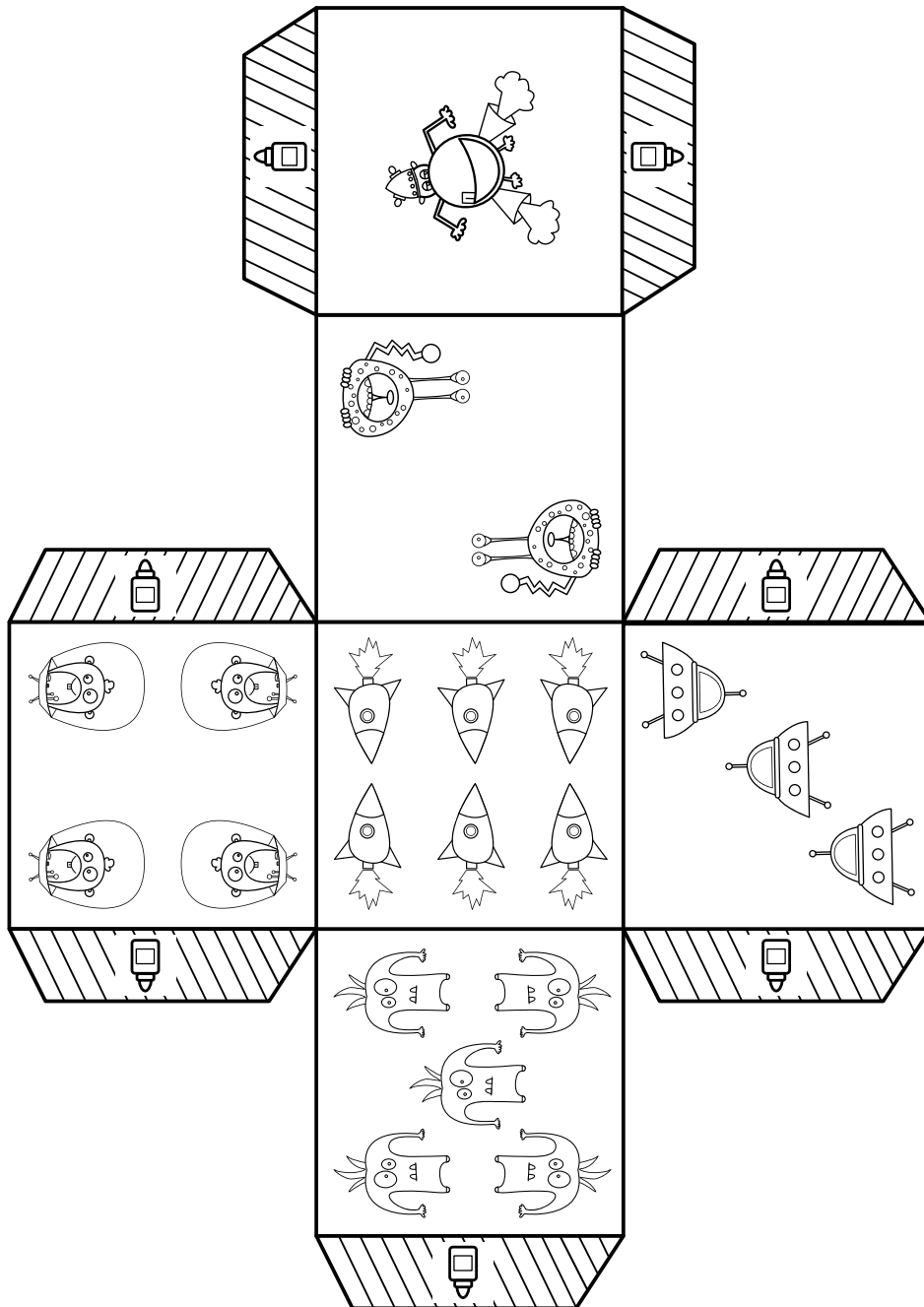


# Wycinanie i sklejanie

Co Ci będzie potrzebne:

-  Nożyczki
-  Kredki
-  Klej

Pokoloruj różne obiekty kosmiczne, wytnij kształt i złoż w kostkę, zaginając części kostki wzdłuż linii i sklejjąc je ze sobą (użyj w tym celu wypustek).



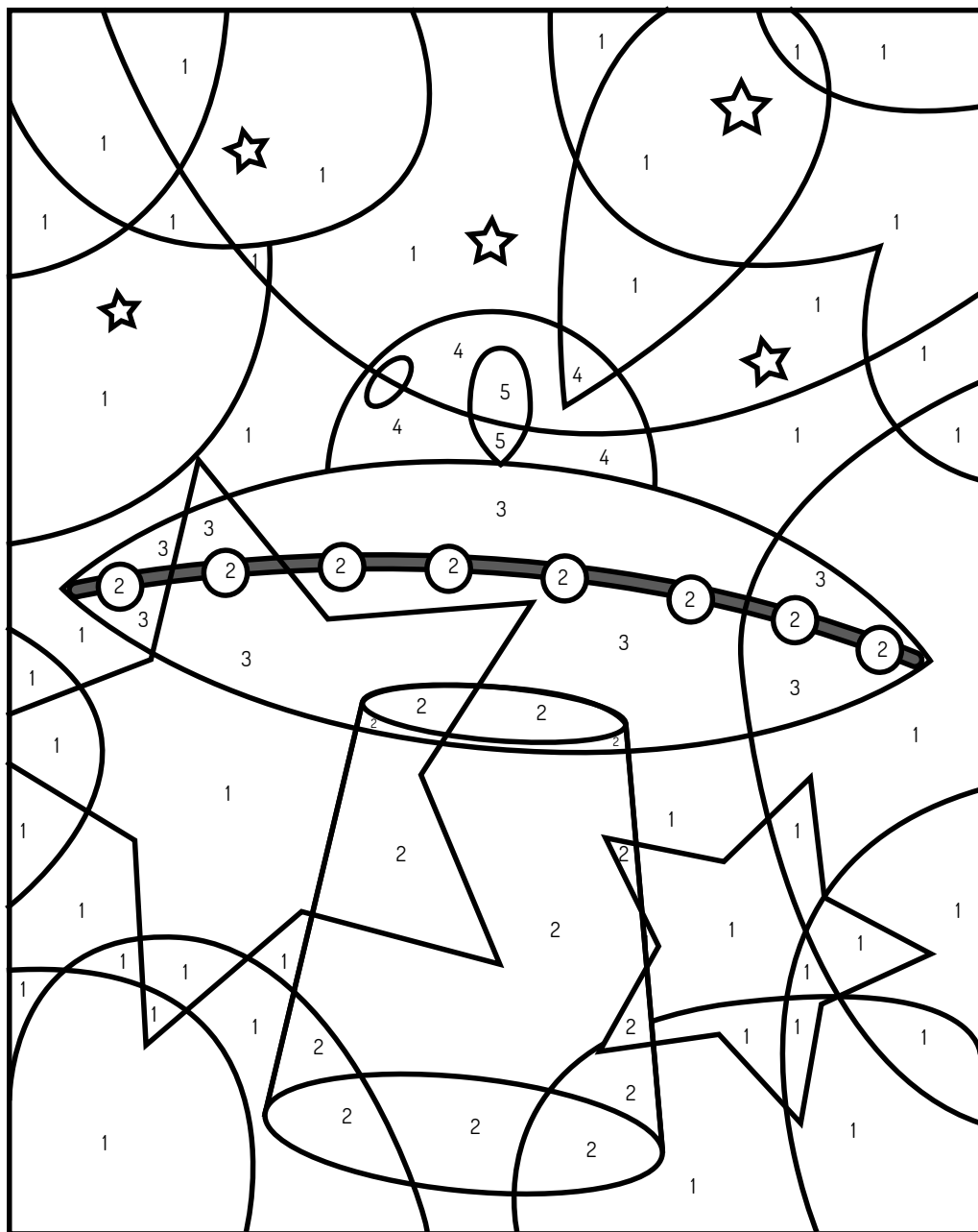


# Precyzyjne kolorowanie

Co Ci będzie potrzebne:

 Flamastry

Pokoloruj poszczególne pola odpowiednim kolorem.





# Ćwiczenie pamięci

Co Ci będzie potrzebne:

✂ Nożyczki


Stwórz grę pamięciową. Wtnij obrazki, a następnie naklej je na prostokątne kartoniki. Wyszukuj pary, po kolei odwracając karty. Możesz grać samodzielnie lub z kimś. Jeżeli masz pozostałe zeszyty Bic Kids, możesz podnieść poziom trudności, dołączając karty o innej tematyce.



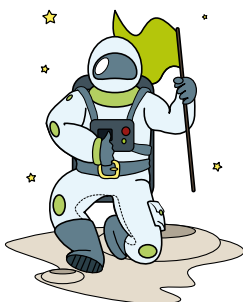
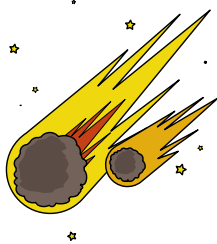
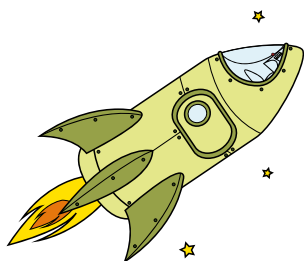
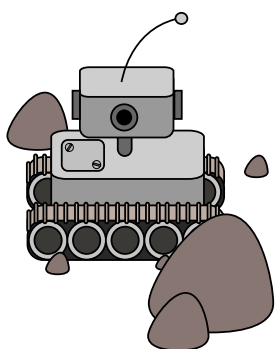


# Łączenie

Co Ci będzie potrzebne:

 1 długopis

Połącz kreską opis z obiektem kosmicznym, którego on dotyczy.



*Meteoryt*

Pędzę poprzez przestrzeń kosmiczną, a z Ziemi możesz mnie zobaczyć jako spadającą gwiazdę.

*Astronauta*

Jestem człowiekiem, który bada kosmos.

*Robot*

Jestem maszyną stworzoną przez człowieka do badania planet.


*Rakieta*

Przenoszę astronautów w przestrzeń kosmiczną, jestem bardzo szybka.



## Obserwacja

Co Ci będzie potrzebne:

 1 długopis

Zaznacz czerwonym krzyżykiem siedem elementów, którymi ufoludek po prawej stronie różni się od ufoludka po lewej.

