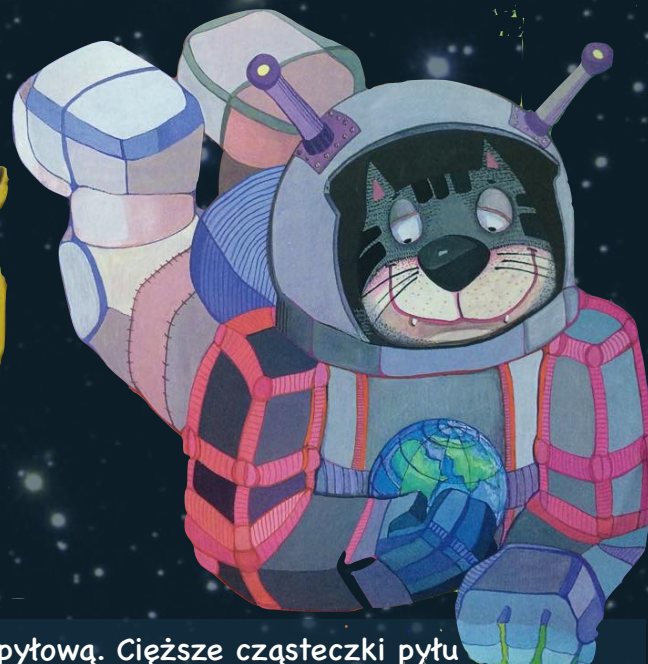


kacik malucha

Przygotowany przez Panią mgr Irenę Stachnik

NASZ MAKS

ODKRYWA TAJEMNICE ŚWIATA



Jak Powstała Ziemia

Historia powstania naszej planety od dawna interesuje naukowców. Powstało już wiele teorii na ten temat. Można je podzielić na dwie grupy: hipotezy ewolucyjne i katastroficzne. Wśród tych drugich istnieje teoria, która zakłada iż Układ Słoneczny, a tym samym i Ziemia, powstał na skutek zderzenia ogromnej komety ze Słońcem. Ta kosmiczna kolizja spowodowała że nasza największa gwiazda została wprawiona w ruch a z odłamków, które się oderwały od jej powierzchni, powstały planety. Najbardziej popularną jest jednak teoria ewolucyjna, która głosi, iż Ziemia i inne planety powstały z ogromnej, wirującej mgławicy gazów i pyłów. Wirując wokół Słońca pod wpływem grawitacji, działania sił odśrodkowych, a także wzrastającej prędkości obrotowej, mgławica przekształciła się w wirującą tarczę

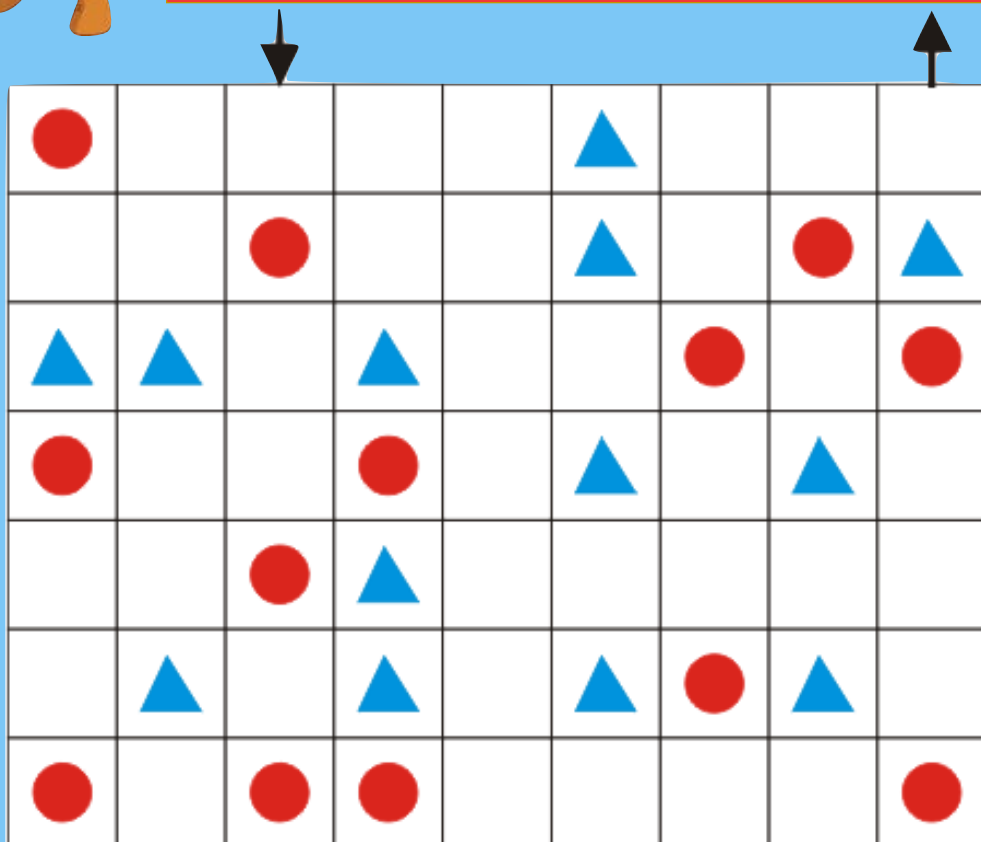
gazowo-pyłową. Cięższe cząsteczki pyłu kosmicznego wędrowały do środkowej płaszczyzny wirującej tarczy, przechwytyując duże ilości gazu z mgławicy. Stały się one jądrami przyszłych planet. Wirując dalej przyciągały do siebie następne cząsteczki i rosły, rosły, rosły... Proces ten trwał bardzo długo. Tak, najprawdopodobniej, powstała nasza planeta, ale zanim rozwinęło się na niej życie, musiało upłynąć wiele miliardów lat.



Małgorzata
Strzebińska



Czy uda Ci się przejść przez labirynt i zebrać wszystkie koła? Pamiętaj, że można poruszać się tylko pionowo i poziomo. Każde pole możesz odwiedzić nie więcej niż jeden raz. Nie wolno także w żadnym wypadku przejść przez pole z trójkątem.



A Teraz Zadanie...

W autobusie jest 7 dzieci. Każde dziecko ma 7 plecaków. W każdym plecaku jest 7 dużych kotów. Każdy duży kot ma 7 małych kotów. Policz ile jest nóg w autobusie.



Łamaniec językowy!

Czego trzeba strzelcowi do zestrzelenia cietrzewia drzemiącego w dżdżysty dzień na drzewie?

Ania zasypia na stojąco przed tablicą.

- Co robiłaś w nocy? - pyta nauczycielka.
- Stałam całą noc przed lustrem z zamkniętymi oczami.
- Ale po co?
- Chciałam zobaczyć jak wyglądam kiedy śpię.