

Mrowisko

Stwórz swoje mrowisko

Opis zabawy:

Zainspiruj się obrazkiem i stwórz własne mrowisko z materiałów, które znajdziesz w domu lub w najbliższym otoczeniu. Możesz użyć kartonu, papieru, rolek po papierze, plasteliny, patyczków, kamyków, liści lub innych bezpiecznych przedmiotów. Zastanów się, jak wygląda mrowisko w środku i na zewnątrz – gdzie mieszkają mrówki, gdzie przechowują jedzenie i jakimi korytarzami się poruszają.

Opis aktywności:

Celem zadania jest rozwijanie ciekawości świata przyrody oraz kreatywnego myślenia. Dzieci uczą się, jak funkcjonują mrówki w swoim naturalnym środowisku, ćwiczą planowanie, logiczne myślenie i sprawność manualną. Zadanie wspiera naukę w duchu STEM – łączy obserwację przyrody (nauka), konstruowanie (inżynieria), rozwiązywanie problemów oraz pracę twórczą poprzez zabawę.

Etapy zadania:

Obserwacja i pomysł

Odpowiedz na pytania: "Z czego zrobione jest mrowisko? Jak wygląda w środku? Jak poruszają się w nim mrówki?"

Projekt

Narysuj plan mrowiska na karcie pracy.

Budowa

Stwórz model według własnego pomysłu.

Prezentacja

Opowiedz o swoim projekcie.



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską

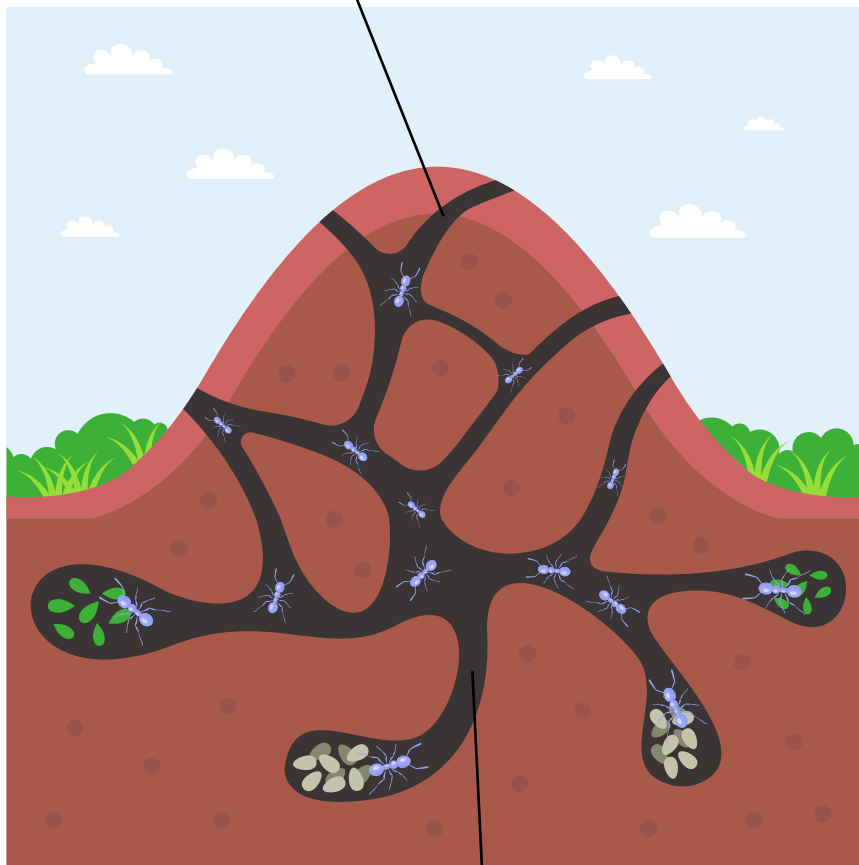


Województwo
Śląskie

Jak wygląda mrowisko?

Sieć tuneli

Umożliwiają mrówkom poruszanie się po mrowisku.
Zapewniają idealną temperaturę i wilgotność.



Do czego służą komory?

- Do ochrony kolonii
- Do opieki nad młodymi
- Do przechowywania jedzenia
- Dla królowej – królowa ma swoją komorę, gdzie składa jaja i jest chroniona przez robotnice.