

JESIENNA MISJA C- 🍁

TAJEMNICA ZNIKAJĄCYCH LIŚCI



POSŁUCHAJ ROZMOWY W BAZIE C- 🍁

Sandy: Rudi, mamy alarm! W parku coś dziwnego się dzieje — liście znikają z drzew! Jeszcze wczoraj było kolorowo, a dziś? Same gołe gałęzie!

Rudi: Hmm... podejrzane. Bardzo podejrzane. Czy mamy listę podejrzanych?

Sandy: Tak. Wiatr był widziany w pobliżu, wiewiórki coś niósły do dziupli, a ktoś... używał grabi.

Rudi: Grabie?! To poważne. Sprawa wygląda na międzynarodową.

Sandy: Potrzebujemy agenta terenowego.

Rudi: Agencie, jeśli to czytasz — przyjmujesz misję! Zabaw się w jesiennego detektywa i zbadaj, dokąd znikają liście i kto za tym stoi.

TWOJA MISJA: ZAGINIONE LIŚCIE

KROK 1 – OBSERWACJA

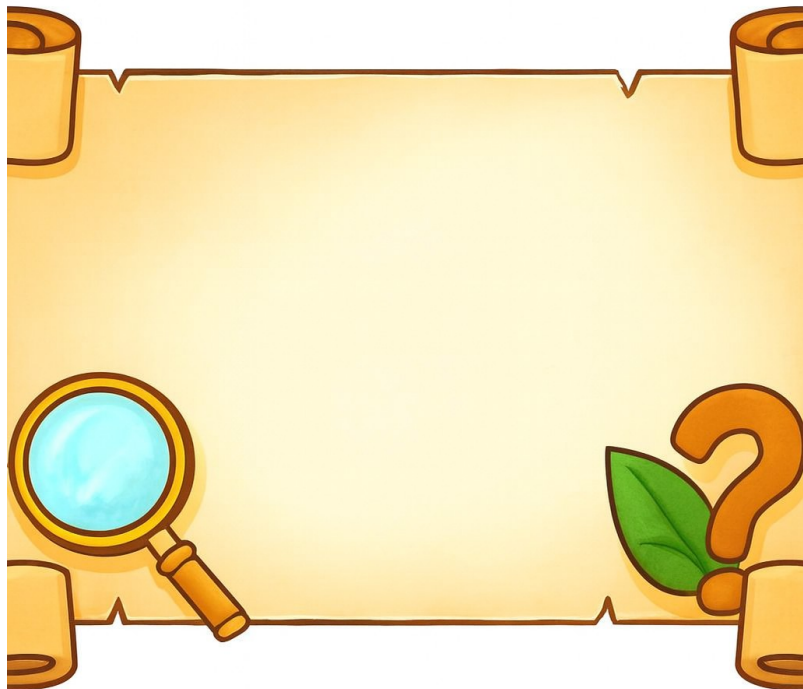
Znajdź drzewo, które traci liście i przyjrzyj się mu. Zaznacz, co widzialesz:

- kolorowe liście: zielone, żółte, pomarańczowe, czerwone, brązowe
- gałęzie bez liści
- liście unoszone wiatrem
- sterty liści pod drzewami

KROK 2 – DOWODY RZECZOWE

Zbierz lub narysuj trzy różne liście: pierwszy, jeszcze zielony, drugi liść – jesienny, kolorowy i trzeci, ostatni – bardzo mocno jesienny, brązowy. Możesz zrobić zdjęcie i wkleić – uwielbiamy dowody wizualne!





KROK 3 – PODEJRZANI W SPRAWIE

Kto jest podejrzany o zabranie liści?

- *Wiatr – porwał liście?*
- *Wiewiórka – zabrała do gniazda?*
- *Człowiek z grabiami – sprząta ślady?*
- *Czas – ukrył je w ziemi?*

Najbardziej podejrzany jest: _____

Dlaczego: _____

Może podejrzany miał współnika? _____

Może czas i wiatr działały razem? _____

Czy jesień może być podejrzana? Czy zrywa liście z wszystkich drzew?

CO NAPRAWDĘ SIĘ DZIEJE Z LIŚĆMI?

1. Kolorowy sygnał alarmowy:

Dni stają się krótsze, drzewo przygotowuje się do zimy. Chlorofil znika, a pojawiają się żółte, pomarańczowe i czerwone barwy.



2. Operacja Odłączenie:

Drzewo odcina liść, tworząc naturalny „korek” chroniący przed mrozem.

3. Tajny Plan Zniknięcia:

Liść kruszy się, miesza z ziemią i zamienia w glebę, z której wiosną wyrastają nowe listki.



4. Ciepła misja liści:

Opadłe liście tworzą kotderkę dla ziemi i zwierząt. Jeże, myszy i owady śpią w nich przez zimę. Dlatego nie warto grabić wszystkich liści! Czasem to, co wygląda jak bałagan, jest w naturze bardzo potrzebne.

KROK 4 – TWOJE ZADANIE BONUSOWE:

zrób w ogrodzie lub w parku kuckę z liści – małą górkę z suchych liści.

To będzie Zimowy Schron dla Zwierząt.

Możesz oznaczyć go tabliczką: „Tajne Schronienie Zimowe 🦊”.

Kiedy spadnie pierwszy śnieg, zajrzyj z daleka – może zobaczysz, że ktoś z niego korzysta.

Ale cichutko... nie budź śpiochów!

Czas nie kradnie liści – on tylko zamienia je w dom i ochronę dla życia, które czeka na wiosnę. 🌱



KROK 5 – RAPORT AGENTA CAMELYI

Znalazłem/am dowody i już wiem, jak znikają liście.

(Opisz, co się z nimi dzieje i dlaczego jest to takie ważne)

Agent: _____

Data: _____

Odznaka: Misja „Tajemnica znikających liści” – ZREALIZOWANA 



CIEKAWOSTKA DLA DOCIEKLIWYCH

Razem z rodzicami lub wychowawcą możesz odkryć,
dlaczego jeszcze nie warto grabić wszystkich liści.
Zajrzyjcie wspólnie na blog Camelya.pl

