

PL 9 W poszukiwaniu beskidzkiego Graala

Na poszczególnych stanowiskach na polecenie nauczyciela przeczytaj zadanie i wpisz odpowiedź.

1.

W przeszłości ludzie cenili mnie ze względu na moje właściwości lecznicze. Kiedy mnie stosujesz, głównie na wiosnę, oczyszczę ci nerki, krew ze szkodliwych substancji, wzmocnię paznokcie i włosy. Włosom nadam ponadto piękny blask. Sok z moich liści pomaga na wiosenne zmęczenie. Włókna mojej łądygi wykorzystywano kiedyś do produkcji tkanin, sieci rybackich i sznurków.

Jak się nazywam?



.....

2.



Nawet kiedy leżę na ziemi lub w wodzie, dalej pełnię wiele funkcji. W wodzie na przykład jestem źródłem substancji odżywczych, pożywienia i kryjówką dla drobnych zwierząt i larw. Z czasem się rozpadam i rozkładam i staję się ze mnie materia organiczna.

Kim lub czym jestem?

3.



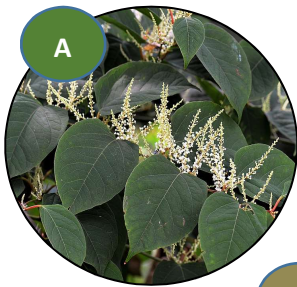





EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Nigdy nie przywoź roślin lub zwierząt z innych stref klimatycznych lub krajów.

Jestem typowym przykładem niewłaściwych działań człowieka. Przywieziono mnie aż z Japonii, osiągam wysokość nawet 4 m, a swoim kwiatostanem i rozmiarami niszczę wszystkie rośliny, które rosły tu pierwotnie. Jestem jednym z bardzo szkodliwych inwazyjnych gatunków, ponieważ rozwijam się z bardzo małych kawałków kłaczy. W ciągu dnia wyrosnę o 4,5 cm.

Jak się nazywam?

		
		
BARSZCZ MANTEGAZZIEGO	RDESTOWIEC JAPOŃSKI	NIECIERPIEK GRUCZOŁOWATY

4.



Uzupełnij tekst podanymi niżej słowami w odpowiedniej odmianie: *grab*, *pospolity*, *umacniać*, *olsza szara*, *zatrzymywać*

Właściwy zestaw roślin brzegowych wzdłuż rzek _____ rzeki i dna koryt, _____ znaczne ilości wody. Ważnymi roślinami brzegowymi są niektóre gatunki drzew, takie jak olsza czarna, wierzba wawrzynkowa i _____ lub niektóre krzewy, takie jak kruszyna pospolita, bez czarny lub _____.

Dlaczego warto te drzewa i krzewy zasadzać wzdłuż górskich potoków i rzek?

Uzupełnij jedno słowo: Swoimi _____ umacniają brzegi i zatrzymują wodę.



5.

Lubię chłodne wody płynące. Ponieważ przez większość życia leżę pod kamieniem, moje ciało jest spłaszczone. Czasem nazywany jestem wodnym raczkiem. Żywię się drobnymi organizmami, martwymi zwierzętami, resztkami roślin i liśćmi.

Jak się nazywam?

.....

6.

Co tu tak w tym leśnym gąszczu pięknie lśni na biało? Ten kwiat to jeden z pierwszych zwiastunów wiosny. Zakwita wczesną wiosną, kiedy drzewa nie mają jeszcze liści. Z ziemi „wyciąga” go słończko.

Kiedyś, ze względu na ich piękny biały kolor i kształt płatków, nazywano te kwiaty „aniołkami”.



Nie wolno zrywać tego kwiatu! Jest trujący i nie pachnie.

Często nazywany jest niestrętkiem.

Jak się nazywam? _____







7.

A kto to stoi na gałęzi nad rzeką Łomną? Ten ptak bardzo lubi czyste, płynące ciekły wodne. Ma piękny, ciemno brązowy kolor i białe podgardle. Pożywienia zwykle szuka w wodzie. Pod wodą widzi, potrafi w niej pływać i chodzić. Smakują mu robaki, kijanki, larwy chruścika lub kietże. Jak potrafi łowić pod wodą? Ma nozdrza z błoniastymi klapkami, które nie pozwalają wodzie dostać się do nozdrzy.

Gdzie żyje ten ptak, to dowód, że woda jest czysta, czyli jest wskaźnikiem czystości wody.

Jak się nazywam? _____

A  B  C  D  E 

PLISZKA GÓRSKA ZIMORODEK ZWYCZAJNY PUSZCZYK URALSKI

SIKORA BOGATKA PLUSZCZ ZWYCZAJNY

.....

8.

Ta zielona pierzyna jest delikatna, miękka, a ile wody w sobie ma, kiedy spadnie deszcz lub roztopią lody? Tam, gdzie rośnie ta roślina, woda musi być czysta. A ile rosy chwyci

Jak się nazywam? _____

