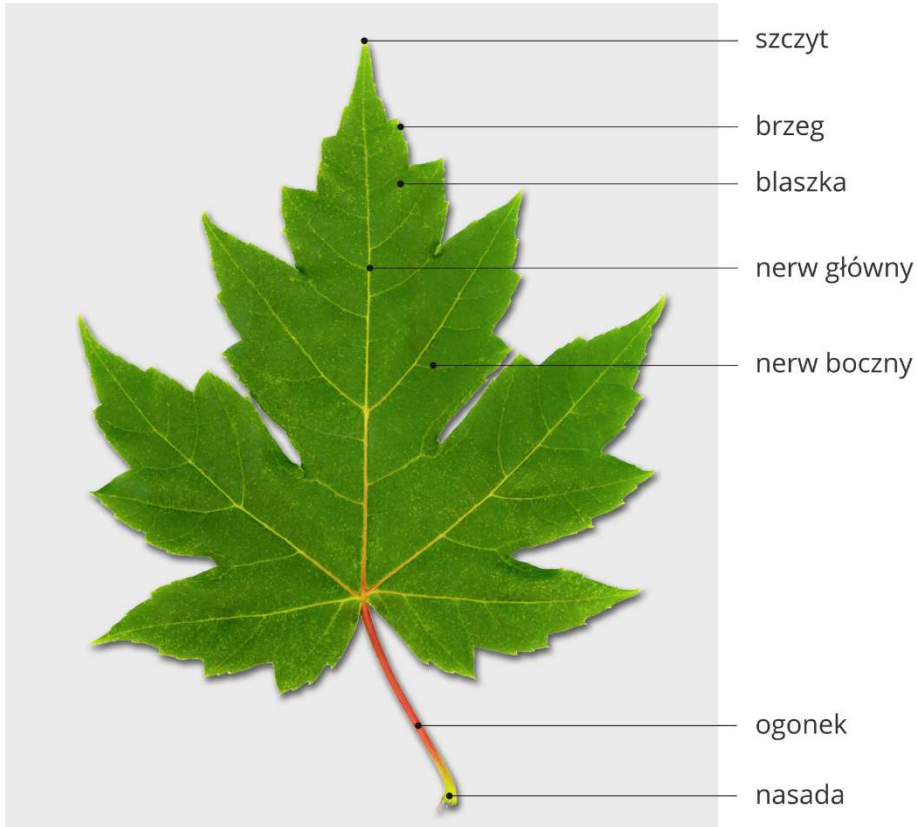


Temat: Liść - wytwórnia pokarmu.

Przeczytaj temat w podręczniku str.106-109

Zapisz notatkę w zeszycie do punktów:

1. Budowa liścia (przerysuj obrazek)



2. Przekrój poprzeczny przez liść

Przerysuj przekrój poprzeczny przez liść str. 107

3. Różnorodność liści

Narysuj liść złożony kasztanowca i liść pojedynczy lipy

4. Przekształcenia liści

Wypisz przekształcenia liści str. 108-109 i podaj przykłady roślin u których występują

ROZWIĄŻ ZADANIA W ĆWICZENIÓWCE.

Odpowiedz na poniższe pytania i prześlij je na mój adres email.

Polecenie 1

Błaszki liściowe roślin runa leśnego na ogół są ciemnozielone. Wyjaśnij, co nadaje im tę barwę i jaki jest związek między barwą liści tych roślin a ich występowaniem w dolnej warstwie lasu.

Polecenie 2

Korzystając z Internetu, znajdź przykłady roślin o liściach pojedynczych osadzonych skrętolegle oraz liściach złożonych osadzonych naprzeciwlegle. Skopiuj ilustracje, zapisz nazwy gatunkowe znalezionych roślin.

Polecenie 3

Podczas przebywania w swoim ogrodzie znajdź jak najwięcej roślin które mają liście o różnych kształtach. Zebraną kolekcję zasusz: włóż ją między zwykłe gazety (nie używaj kolorowych czasopism) i obciąż na przykład książkami. Korzystając z atlasu lub internetu, spróbuj ustalić nazwy roślin, z których pochodzą liście.