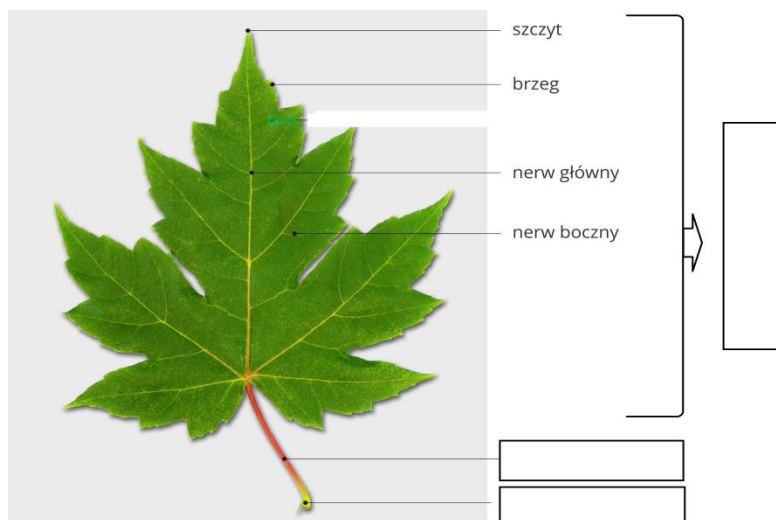


Temat lekcji: Liść – wytwórnia pokarmu.

1. Budowa Liścia



2. Kształty liści:

LIŚCIE POJEDYŃCZE



liść klonu

LIŚCIE ZŁOŻONE



liść akacji



.....

3. **Nerwacja liścia** – to układ żyłek (nerwów) liściowych zawierających wiązki przewodzące, w których płynie woda, sole mineralne i substancje odżywcze



derek



jawor



trawa

4. Główne funkcje liści:

- fotosynteza -
- - transport tlenu i dwutlenku węgla
- transpiracja – czyli parowanie wody

5. Przekształcenia (modyfikacje) liści:

- a) Liście czepne (wąsy) – mogą owijać się dookoła podpór, występują u i
- b) Liście spichrzowe – gromadzą, występują u cebuli i kapusty.
- c) Ciernie (kolce) – odstraszą zwierzęta i ograniczają, występują u kaktusów i opuncji.
- d) Liście pułapkowe – umożliwiają, występują u roszarki, dzbanecznika i muchołówki.