***Temat: Liść – wytwórnia pokarmu***.

Przeczytaj temat z podręcznika str. 106-109. Zapisz go w zeszycie. Następnie uzupełnij kartę pracy. Wklej ją lub przepisz do zeszytu (pomijając rys, z zad. 2 i 3).

1. Budowę zewnętrzna liścia:



1. Z wirówki odczytaj funkcje, jakie pełni liść i je wyjaśnij:



a……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

b…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

c…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

d…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

3. Różnorodność liści: **(uzupełnij)**

**a. Ze względu na liczbę blaszek liściowych:**

* Pojedyncze np. ……………………………………………………..
* Złożone np. .………………………………………………………….

**b. ze względu na budowę:**

* Liście ogonkowe np. ………………………………………………………….
* Liście siedzące np. ……………………………………………………………..

4. Na podstawie rysunków dokończ zdanie:

Liście tych roślin przekształcone są w ……………………………………………………



5. Uzupełnij tabelę:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Przekształcenia liści*** | ***Znaczenie*** | ***Przykład rośliny u której występuje*** |
| **Liście czepne** |  |  |
| **Liście spichrzowe** |  |  |
| **Ciernie** |  |  |
| **Liście pułapkowe** |  |  |