

Biologia – klasa 5

Temat zajęć	Notatka do przepisania do zeszytu	Zadania do wykonania
<u>1. Pęd. Budowa i funkcje łodygi</u> (podręcznik str. 102 – 105)	<p>1. Pęd to zwykle nadziemna część rośliny, zbudowana z łodygi i liści, a u niektórych roślin również z kwiatów i owoców. (rysunek str. 102)</p> <p>2. Do podstawowych funkcji łodygi należą: utrzymywanie liści, a u niektórych roślin także kwiatów i owoców oraz transport wody z solami mineralnymi i substancji pokarmowych.</p> <p>3. Budowa zewnętrzna łodygi: (przerysować rysunek str. 103 – pokrzywa)</p> <p>4. Przekształcenia łodygi:</p> <ul style="list-style-type: none">- bulwy,- kłącza,- łodygi czepne,- rozłogi	<p>1) wykonać ćwiczenia w zeszycie ćwiczeń: 1,2 strona 69 7,8 strona 71</p>
<u>2. Liść – wytwórnia pokarmu</u> (podręcznik str. 106 – 109)	<p>1. Główną funkcją liści jest przeprowadzanie fotosyntezy. Ponadto liście zapewniają wymianę gazową oraz umożliwiają parowanie wody.</p> <p>2. Rodzaje liści:</p> <ul style="list-style-type: none">- ogonkowe,- siedzące,- pojedyncze,- przekształcone: czepne, spichrzowe, ciernie, pułapkowe.	<p>1) przerysować liść pojedynczy i złożony z podręcznika str. 107</p> <p>2) wykonać ćwiczenia w zeszycie ćwiczeń: 1 str. 72, 3, 4 str. 74 5, 6 str. 75</p> <p>3) zadanie dodatkowe dla chętnych: 7 str. 76</p>