

Poniedziałek, 8.06.2020 r., kl. 5a, 5b- biologia

Temat z podręcznika str. 143-147. Przeczytaj go bardzo dokładnie.

Lekcja

Temat: Rozprzestrzenianie się roślin okrytonasiennych.

- 1. Owoce jest zbudowany z jednego nasienia lub kilku nasion oraz z owocni. Nasiono i owocnia powstają z dolnej części szupki, czyli z zalążni.*
- 2. Owoce w zależności od budowy są przenoszone przez wiatr, zwierzęta lub wodę.*
- 3. Nasienie jest otoczone łupiną nasienną, która chroni zarodek, czyli młodą roślinę. Nasienie zawiera również tkankę odżywczą, która jest źródłem substancji pokarmowych dla zarodka.*

W tym miejscu wykonaj rysunek „Budowa nasienia rośliny okrytonasiennej”- podr. str. 145

- 4. Nasienie w korzystnych warunkach kiełkuje i daje początek nowej roślinie, nazywanej siewką. Czynniki niezbędnymi do kiełkowania są: tlen, woda, odpowiednia temperatura i światło (u niektórych roślin).*

Zadanie domowe

Wyjaśnij (zapisz w zeszycie) na czym polega rozmnażanie wegetatywne roślin oraz podaj przykłady.