**12 tydzień (1 czerwca - 5 czerwca )**

**PRZYRODA – KLASA 5**

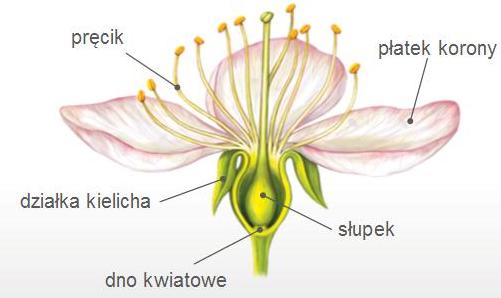
**Temat: Okrytonasienne.**

Przeczytaj temat z podręcznika str. 137 – 142 oraz dokładnie obejrzyj ilustracje.

Zapisz notatkę do zeszytu przedmiotowego:

1. Do najważniejszych cech okrytonasiennych należy wytwarzanie obupłciowych kwiatów oraz owoców.
2. Kwiat jest organem rozmnażania płciowego.

Budowa kwiatu



[Pręciki](https://epodreczniki.pl/a/kwiat/D824YChUU#D824YChUU_pl_main_concept_7) to męskie organy rozrodcze, które wyrastają wokół słupka. zbudowane z  **nitki** i **główki pręcika**. Każda główka składa się z dwóch **pylników**.

*Narysuj pręcik str.138*

Słupek to żeński organ rozrodczy, jest zbudowany **z zalążni z zalążkiem** oraz **szyjki zakończonej znamieniem**.

*Narysuj słupek str.138*

1. Etapy powstawania owocu:
2. zapylenie – ziarna pyłku dostają się na znamię słupka,
3. ziarno pyłku wytwarza łagiewkę, która transportuje komórkę plemnikową do zalążka,
4. zapłodnienie – połączenia komórki plemnikowej z komórką jajową
5. zalążek przekształca się w nasienie,
6. ściana zalążni przekształca się w owoc.

W zeszycie ćwiczeń str. 92 rozwiąż ćw. 3, 4.

Skorzystaj z wiadomości w e – podręczniku:  
<https://epodreczniki.pl/a/kwiat/D824YChUU>