

Temat: Różnorodność kwiatów i inne cechy roślin okrytonasiennych.



1. Cechy okrytonasiennych:

a) Kwiaty o złożonej budowie

b) Wytwarzanie owoców z nasionami

c) Przystosowane do różnych klimatów i życia w wodzie



d) np. mniszek pospolity

2. Formy okrytonasiennych:

a) Drzewa

b) Krzewy

c) Krzewinki

d) Rośliny zielne



a) np. dąb



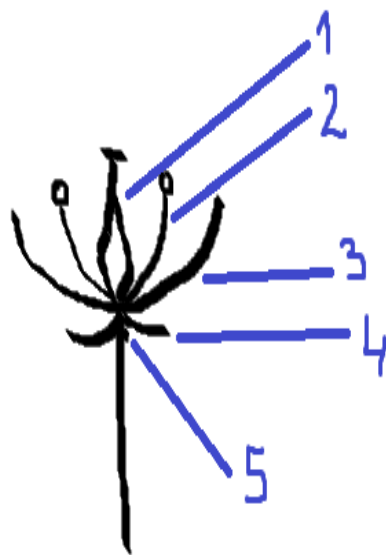
b) np. forsycja



c) np. lawenda

3. Budowa kwiatu.

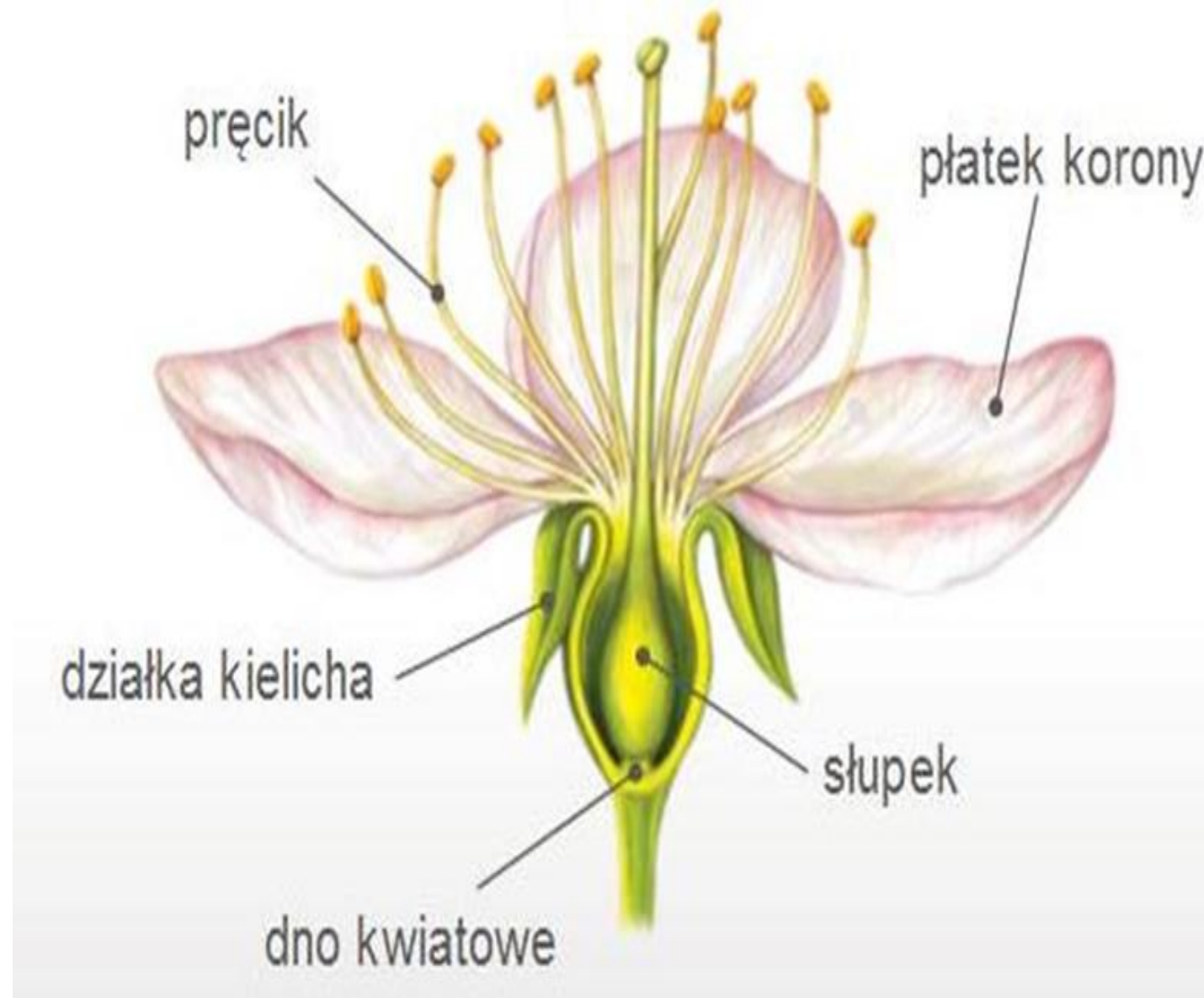
(narysować schemat w zeszytcie i opisać)



1 - słupek

2 - ... uzupełnij opis

Kwiat służy do rozmnażania płciowego!



4. Działki kielicha i płatki korony tworzą OKWIAT.

Rodzaje kwiatów

Z okwiatem



lilia



krokus

Bez okwiatu

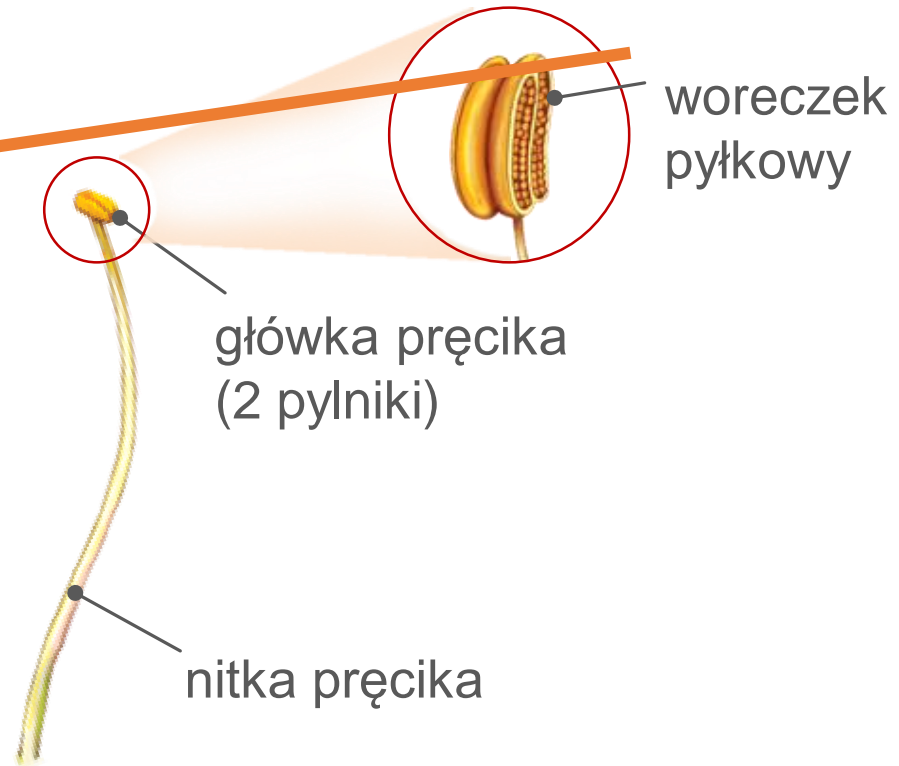


wierzba

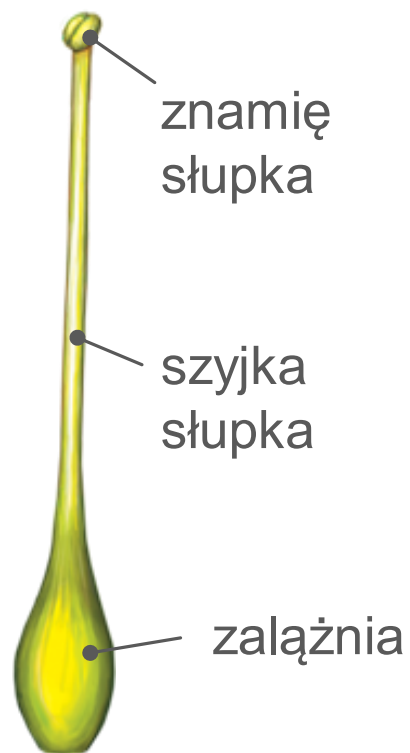


babka zwyczajna

Pręcik – męski organ rozrodczy



Słupek – żeński organ rozrodczy



5. Zapylenie – gdy ziarno pyłku trafi na znamię słupka

Różnorodność kwiatów



Zadanie domowe

- Zeszyt ćwiczeń: 1 i 2 str. 91 oraz 5 i 6 str. 93
(przysłać do mnie zdjęcia tylko z ćwiczeń)
- W zeszycie uzupełnić opis budowy kwiatu
- Przeczytać uważnie w podręczniku str. 137 i 138