

## Dragi učenci

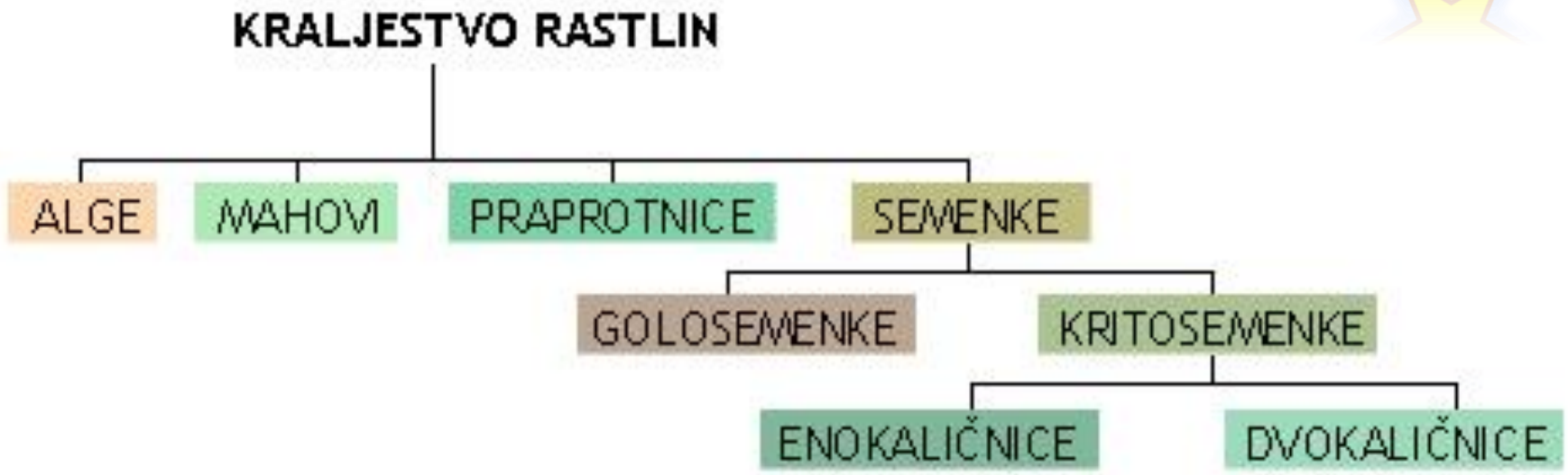
Snovi je za dve šolski uri, zato si delo enakomerno porazdelite. Večinoma smo se o tem že pogovarjali v šoli. Na novo bomo obravnavali samo golosemenke.

Preberite snov v učbeniku na str.110 – 112 in predstavitev.

V zvezek zapišete in rešite le tiste strani , ki so označeno z zvezdico.



# KRATEK PREGLED RASTLINSKEGA SISTEMA



# ALGE



- **ŽIVLJENJSKO OKOLJE:** vodno okolje
- Glede na obarvanost poznamo: (dopolni) \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ in \_\_\_\_\_.
- **TELESNA ZGRADBA:** iz ene ali več celic povezanih v steljko (ponovi, kaj smo povedali o steljčnicah v šoli)



# MAHOVI



- **ŽIVLJENJSKO OKOLJE:** povsod, najpogosteje na vlažnih področjih
- ločimo dve skupini:(dopolni) \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_
- **RAZMNOŽEVANJE** (razširjanje): s trosi
- **“TELESNA ZGRADBA”** : nimajo pravih rastlinskih organov

## kapičar-listnati mah



Predstavnik pravih lističarjev

## jetrenjak



# PRAPROTNICE



- **ŽIVLJENJSKO OKOLJE:** gozd, ob potokih
- Skupine : :(dopolni) \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_
- **RAZMNOŽEVANJE:** s trosi na spodnji strani listov ali pa so trosni listi združeni v klasek
- **TELESNA ZGRADBA:** korenine, steblo in liste, nimajo cvetov

- Lisičjak

njivska preslica

orlova praprot



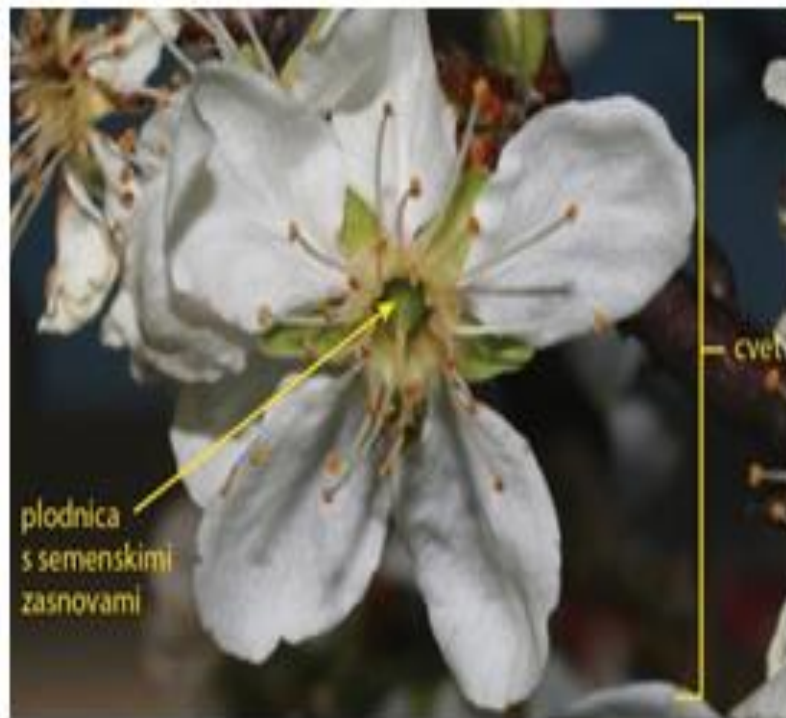
# SEMENKE



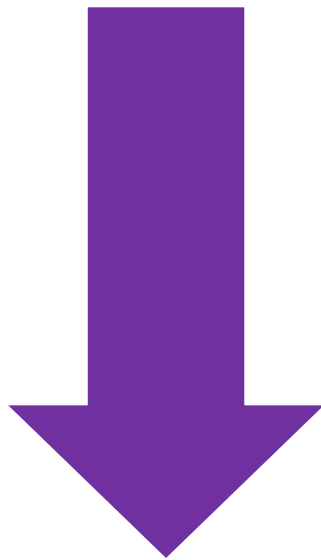
- imajo vse rastlinske organe
- na osnovi razlik v razširjanju semen, razmnoževanja in zgradbi cvetov jih delimo na **golosemenke** in **kritosemenke**

GOLOSEMENKE	KRITOSEMENKE
Drevesa-iglavci.	Enokaličnice, dvokaličnice
Enospolna moška in ženska socvetja	Cvetovi posamič ali socvetja. Enospolni ali dvospolni
Semena dozoriijo v storžkastih socvetjih.	Semena razvijejo v plodu. Seme 1 ali 2 klična lista.
vetrocvetke	Vetrocvetke, žužkocvetke.

-glede na zgradbo cveta ter razvoj in razširjanje semen, jih delimo na golosemenke in kritosemenke



VSE ŠE ENKRAT  
PREBERI IN PONOVI





# ALGE



- **ŽIVLJENJSKO OKOLJE:** vodno okolje
- poznamo zelene, rumenkaste, rjave in rdeče
- **TELESNA ZGRADBA**": iz ene ali več celic povezanih v steljko (ponovi, kaj smo povedali o steljčnicah v šoli)



# MAHOVI



- **ŽIVLJENJSKO OKOLJE:** povsod, najpogosteje na vlažnih področjih
- ločimo dve skupini: **jetrenjaki** in **listnati mahovi**
- **RAZMNOŽEVANJE** (razširjanje): s trosi
- **“TELESNA ZGRADBA”** : nimajo pravih rastlinskih organov

**kapičar**



Predstavnik pravih lističarjev

**jetrenjak**



# PRAPROTNICE



- **ŽIVLJENJSKO OKOLJE:** gozd, ob potokih
- Skupine : lisičjaki, preslice, praproti
- **RAZMNOŽEVANJE:** s trosi na spodnji strani listov ali pa so trosni listi združeni v klasek
- **TELESNA ZGRADBA:** korenine, steblo in liste, nimajo cvetov
- Lisičjak
- njivska preslica
- orlova praprot



# SEMENKE



- imajo vse rastlinske organe
- na osnovi razlik v razširjanju semen, razmnoževanja in zgradbi cvetov jih delimo na **golosemenke** in **kritosemenke**

GOLOSEMENKE	KRITOSEMENKE
Drevesa-iglavci.	Enokaličnice, dvokaličnice
Enospolna moška in ženska socvetja	Cvetovi posamič ali socvetja. Enospolni ali dvospolni
Semena dozoriijo v storžkastih socvetjih.	Semena razvijejo v plodu. Seme 1 ali 2 klična lista.
vetrocvetke	Vetrocvetke, žužkocvetke.

-glede na zgradbo cveta ter razvoj in razširjanje semen, jih delimo na golosemenke in kritosemenke

