

NASLOV!

# Z DOLOČEVALNIMI KLJUČI PREPOZNAMO RASTLINE

18.1.2020

- ▶ Najprej preberi v učbeniku strani 108. in 109. nato pa nadaljuj s snovjo...



- Določevalni ključi so posebej zasnovane knjige, ki nam omogočajo prepoznati rastlinske vrste.
  
- Določevalni ključi so zasnovani na dva osnovna načina:
  1. **SLIKOVNI KLJUČ** – iščemo rastlino na podlagi ustrezne **fotografije** ali **risbe** rastline (torej na **osnovi slik**).
  2. **DVOVEJNI KLJUČ** – iščemo rastlino tako, da sledimo zaporedju trditev in se odločamo med **dvema** možnostma (**opisov rastlin**).

- ▶ Oglej si primera obeh vrst ključev v učbeniku na str. 109.
- ▶ Ker je to prezahtevno za šestošolce, boš nižje našel dvovejni (=dihotomni) slikovni ključ. Z njegovo pomočjo boš določil tri drevesne vrste listavcev.



PREPIŠI!

- ❑ Pri rastlinah največkrat opazimo razliko v zgradbi listov.
  
- ❑ Listi se razlikujejo po:
  - obliki listne ploskve,
  - dolžini peclja,
  - obliki listnega roba,
  - razporeditvi listnih žil.

Oblike listne ploskve:



List z enotno listno ploskvijo  
– **enostavni list**

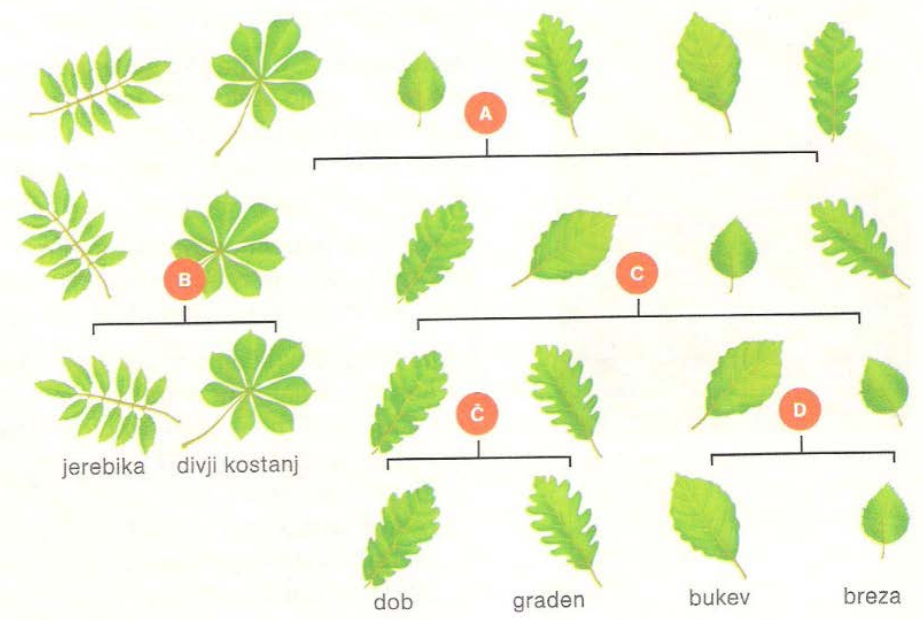


Močno zarezan list (ne do glavne osi) – **krpati list**



List, sestavljen iz lističev  
– **sestavljani list**

Za pomoč pri prepoznavanju uporabljamo različne **določevalne ključe**.



**Dihotomni slikovni ključ za določanje izbranih listopadnih dreves**

- A ... enostavni list
- B ... pernato ali dlanasto deljeni list
- C ... močno valovit ali drugačen listni rob
- Č ... krajši ali daljši pecelj
- D ... valovit ali nazobčan listni rob

**S pomočjo določevalnega ključa (učni list zgoraj) določi drevesne vrste in izpolni razpredelnico. (List sprintaj in prilepi v zvezek ali prepíšeš/prerišeš v zvezek)**

## NALOGA 1:

Reši in rešitve prepíši!

**Dobro si oglej oblike listnih ploskev in preberi dihotomni (dvovejni) slikovni ključ za določanje izbranih listavcev.**

a) Oglej si herbarizirane liste posameznih drevesnih vrst in jih poimenuj.

b) Na vsaki fotografiji obkroži en drevesni list.



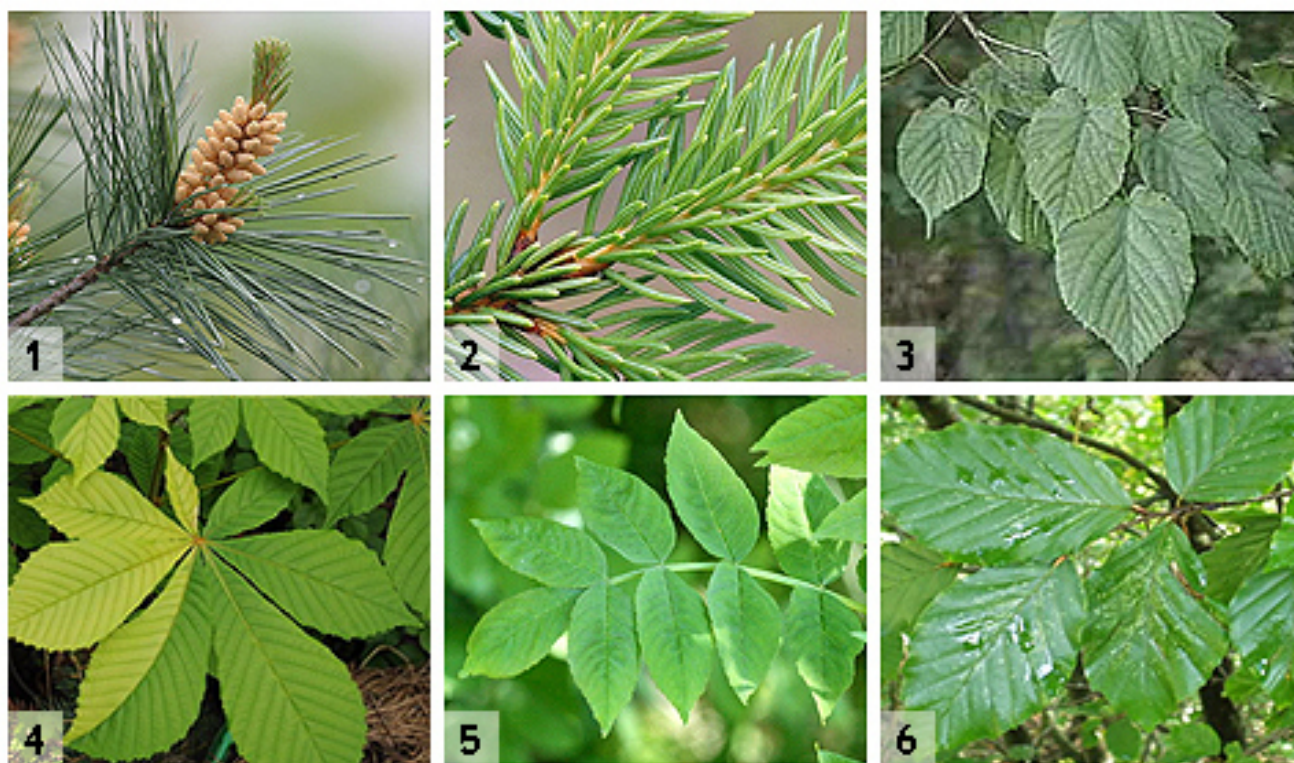
c) Dopolni z navedbo oblike listne ploskve.

Drevo ima _____ liste.	Drevo ima _____ liste.	Drevo ima _____ liste.
------------------------	------------------------	------------------------

c) Navedi po dva primera listov s takšno obliko listne ploskve.

–	–	–
–	–	–





Reši in rešitve prepisi!

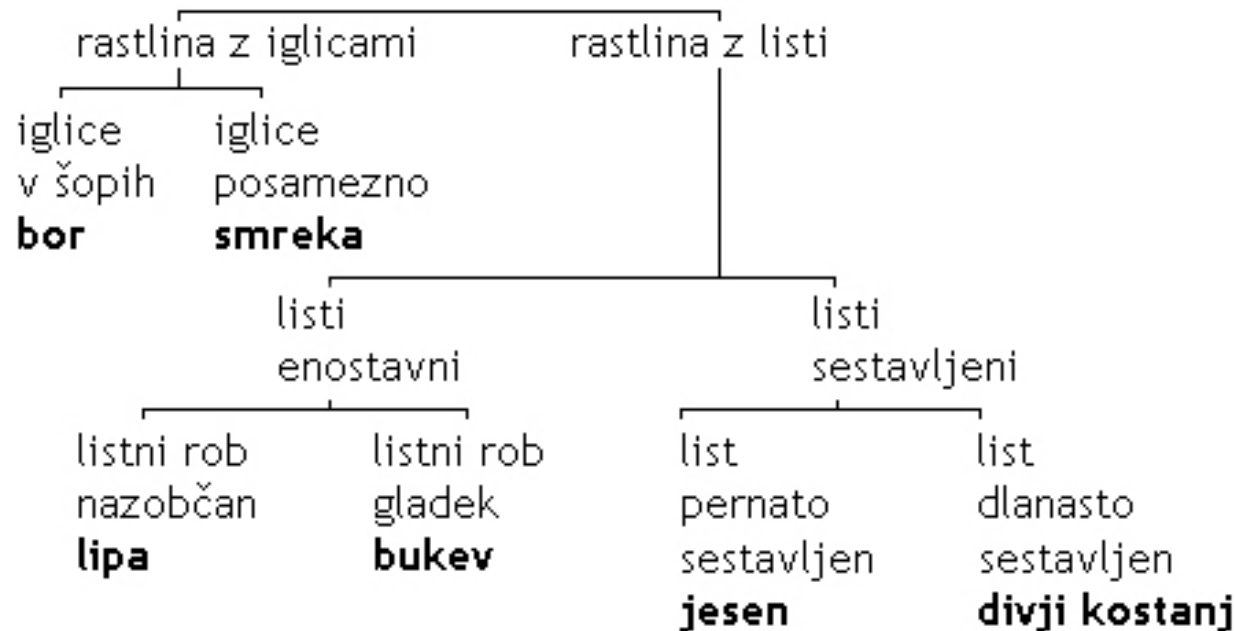
## NALOGA 2:

Ali prepoznaš rastline na sliki?

Če ne, si pomagaj s preprostim določevalnim ključem.

V okvirčke vpiši ustrezne številke.

(V zvezek zapiši samo rastlino in številko, ki ji pripada ali prepisi spodnjo tabelico ter dopiši številko!)



bor	<input type="checkbox"/>	divji kostanj	<input type="checkbox"/>	lipa	<input type="checkbox"/>
bukev	<input type="checkbox"/>	jesen	<input type="checkbox"/>	smreka	<input type="checkbox"/>

- ▶ Prepis in rešitve pošljite na moj, vam že znani e- naslov...

Suzana Stopajnik

A decorative graphic consisting of several parallel white lines of varying lengths, slanted upwards from left to right, located in the bottom right corner of the slide.