**UPORABA IN IZDELAVA PREPROSTEGA DIHOTOMNEGA KLJUČA**

CILJ: Cilj naše vaje je bil, da si pridobimo izkušnje v sistematiziranju ter, da se naučimo uprabljati in izdelovati dihotomni oz. dvovejnati ključ.

MATERIAL:

-list papirja

POSTOPEK: Profesor nam je razdelil učne liste na katerih je bil že narejen dihotomni ključ, poleg njega pa so bile narisane žuželke. Mi smo jim morali s pomočjo tega ključa določiti imena. Na drugi strani lista pa smo imeli narisane liste različnih dreves. Zanje smo morali izdelati dihotomni ključ.

REZULTATI IN UGOTOVITVE: S to vajo smo spoznali, kaj dihotomni ključ sploh je, kako se ga uporablja in izdeluje.Ugotovili smo tudi kako so se začetniki sistematiziranja počutili, ko so izdelovali take ključe, saj včasih niso imeli ničesar napisanega, s čimer bi si lahko pomagali.

OPOMBA: Dihotomne ključe smo izdelovali v parih ali trojicah.

1 List je enostaven.......................................................................................................................2

1\* List je deljen ali sestavljen.......................................................................................................5

2 List je v obliki lista...................................................................................................................4

2\* List je v obliki iglice.................................................................................................................3

.

3 Iglice rastejo v šopih................................................................................................MACESEN

3\* Iglice rastejo po parih.........................................................................................................BOR

4 List je širok...............................................................................................................................8

4\* List je ozek......................................................................................................................VRBA

5 Dlanasto deljeni........................................................................................................................6

5\* Pernato deljeni........................................................................................................................14

6 Listov je več..............................................................................................................................7

6\* List je en sam............................................................................................................................9

7 Robovi so nazobčeni......................................................................................DIVJI KOSTANJ

7\* Robovi so gladki.........................................................................................................NAGNOJ

8 Rob je rahlo nazobčen...................................................................................................BUKEV

8\* Rob je gosto nazobčen.................................................................................................GABER

9 Ena glavna žila........................................................................................................................10

9\* Več glavnih žil........................................................................................................................11

10 List je ozek.........................................................................................................................CER

10\* List je širok..............................................................................................................GRADEN

11 Rob je gosto nazobčen...........................................................................................................12

11\* Rob je rahlo nazobčen...........................................................................................................13

12 Listi so špičasti...................................................................................................BELI JAVOR

12\* Listi so zaokroženi.....................................................................................TROKRPI JAVOR

13 List je simetričen...............................................................................OSTROLISTNI JAVOR

13\* List je nesimetričen................................................................................................PLATANA

14 Listi so nameščeni na peclju....................................................................................ROBINJA

14\* Listi so nameščeni na listnem vretenu..................................................................................15

15 Lihopernati............................................................................................................JEREBIKA

15\* Sodopernati.........................................................................................................ROŽIČEVEC