



Osnovna šola Jožeta Gorjupa  
Kostanjevica na Krki

# Kreativne strategije za spodbujanje učenja biologije izven šolskih okvirjev

Melita Munič

# Namen in cilji



- U ...
1. preučiti
  2. razvijati
  3. povezati
  4. spodbuditi
  5. ugotoviti
  6. vključiti
  7. oceniti





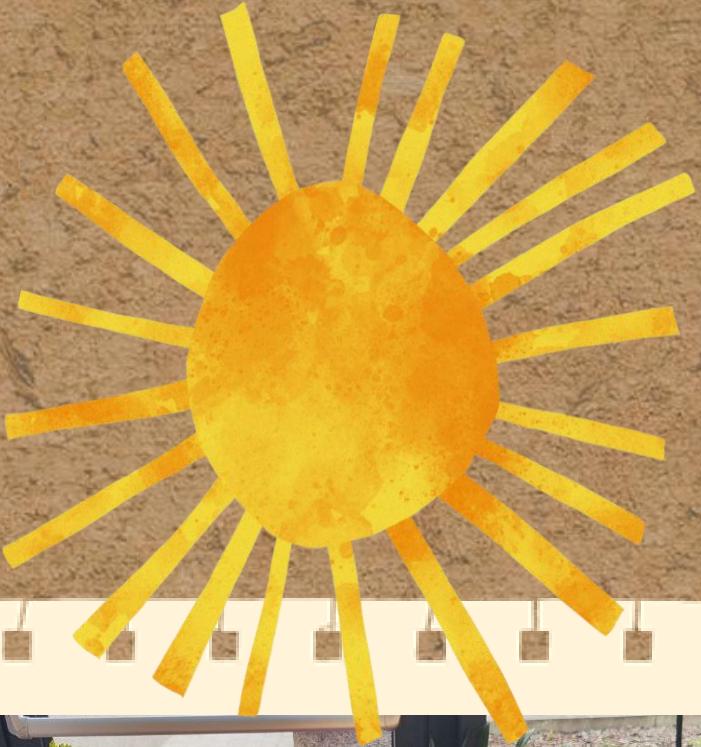
Izvedba aktivnosti

# Samostojno raziskovanje ekoloških tem





Recikliraj - profitiraj





Učna ura v naravi

VODA JE KOT VIR ŽIVLJENJA IN  
JE PRAV VELIKA ŽELJA.  
Da imeli bi jo vsi, to težko dosegli bi.  
Je bistra in deroča, včasih vsemogoca.  
Po strugah reke brz hiti in priteče  
en, dva, tri.

Včasih je bistra, velikokrat nečista.  
Zato poskrbi tudi ti da izbrišeš  
vse sledi.

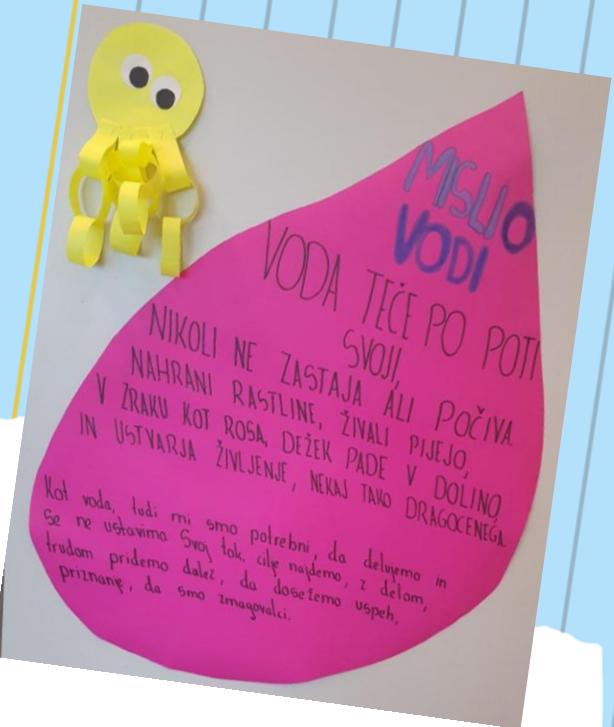
Pa čeprav jo imaš dovolj razmisli,  
da ljudje na Zemlji velikokrat so  
žejni.

Zato ozrimo se okrog in poskrbimo za  
boljši krog planeta, da ne pride do  
onesnaženosti sveta.

Zato spomnите se zdaj vsi, da voda ni  
le nekaj kar imajo vsi !

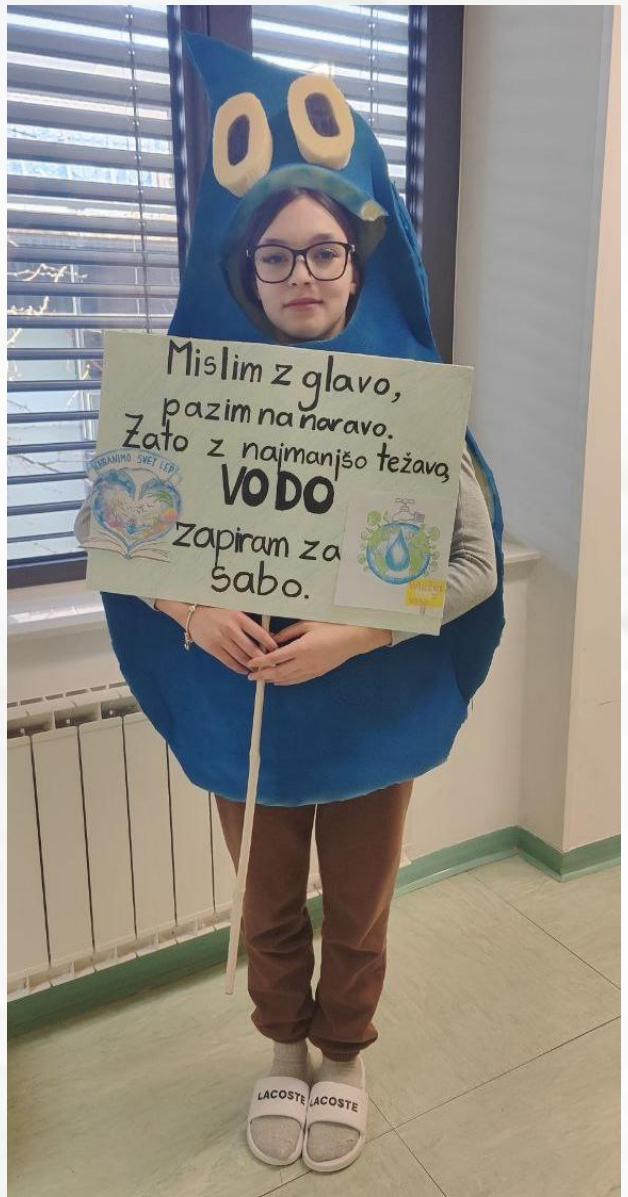
Maša Valušek  
1E

# Umetniška dela





# Svetovni dnevi





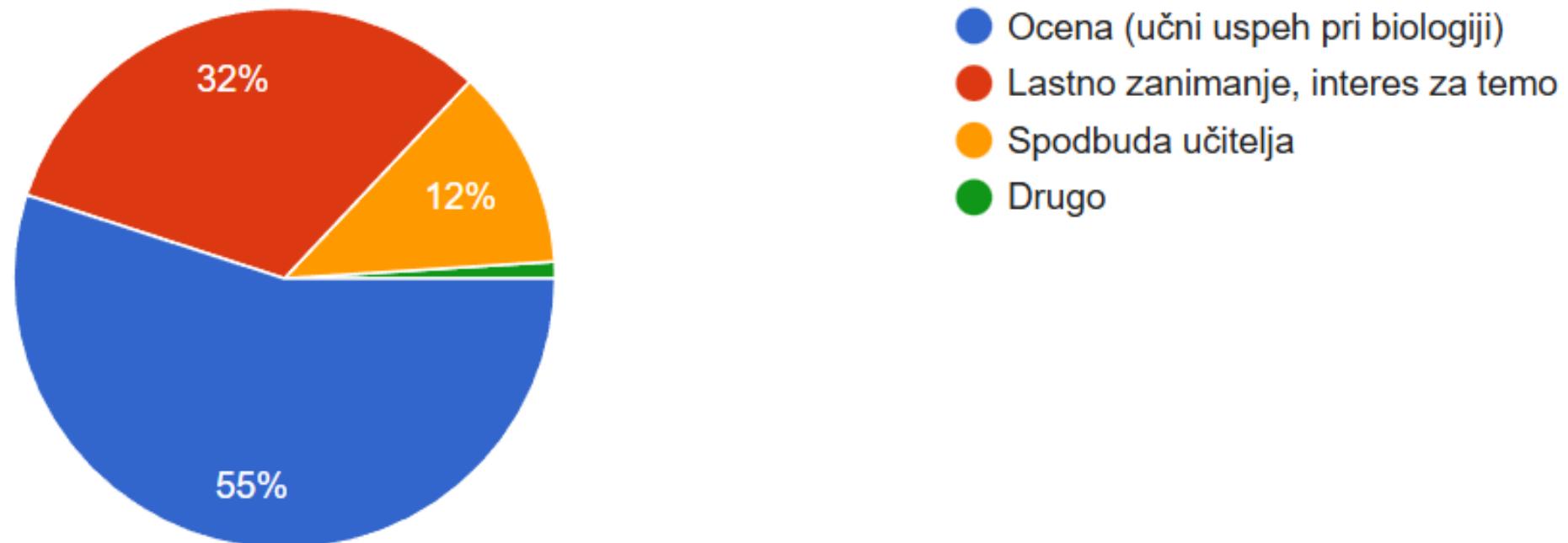




# Analiza anketnih odgovorov

## 1. Kaj je bil glavni razlog, da ste se angažirali v določenih raziskovalnih nalogah in aktivnostih?

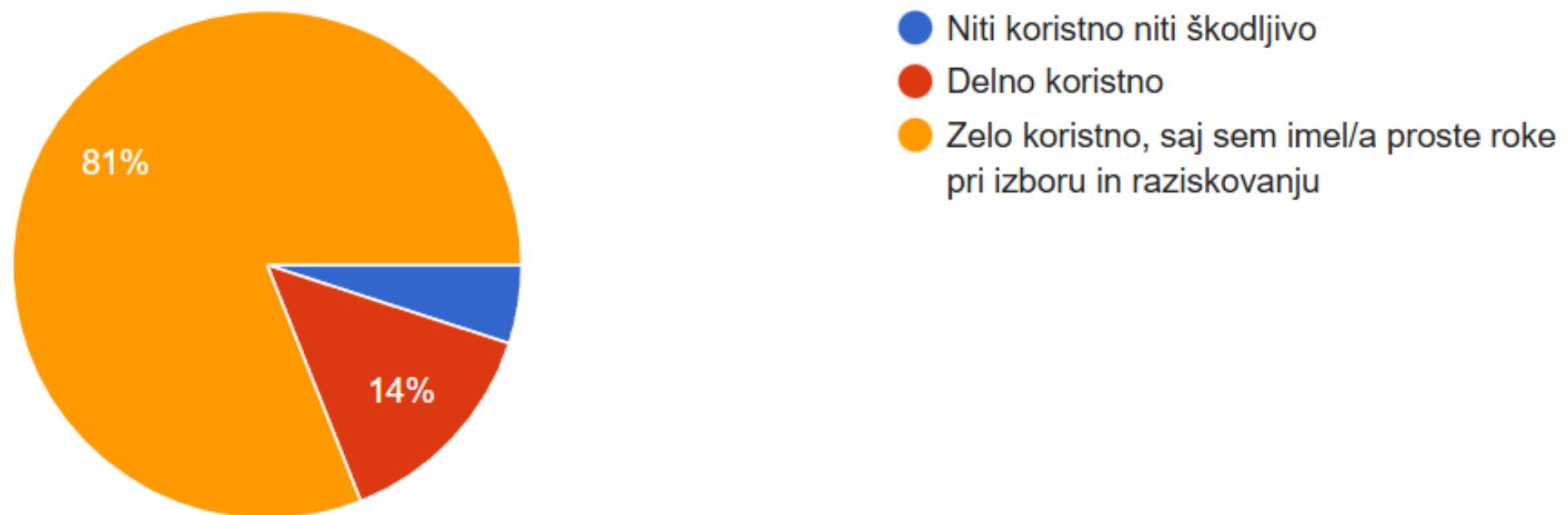
100 odgovorov





## 2. Kako pomembno je bilo, da vam je učitelj dovolil, da si sami izberete svoj projekt znotraj dane teme?

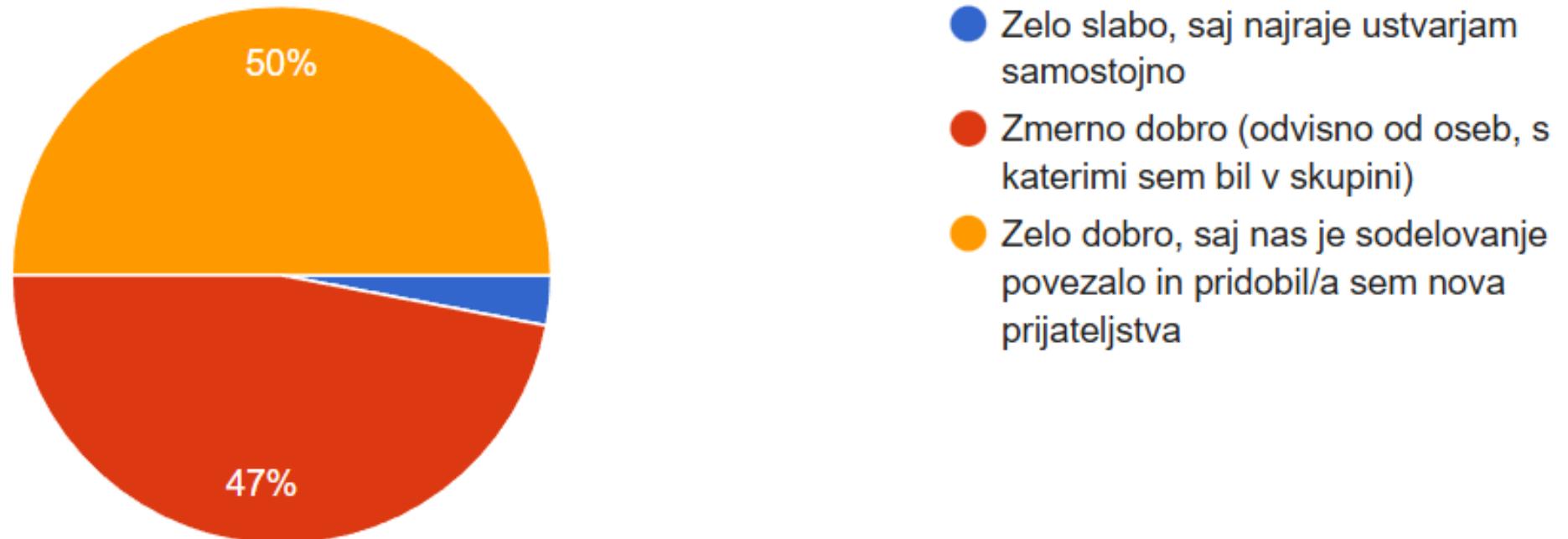
100 odgovorov





### 3. Kako dobro ste se počutili pri delu v tandemih ali heterogenih skupinah (skupine z različnimi znanji in sposobnostmi)?

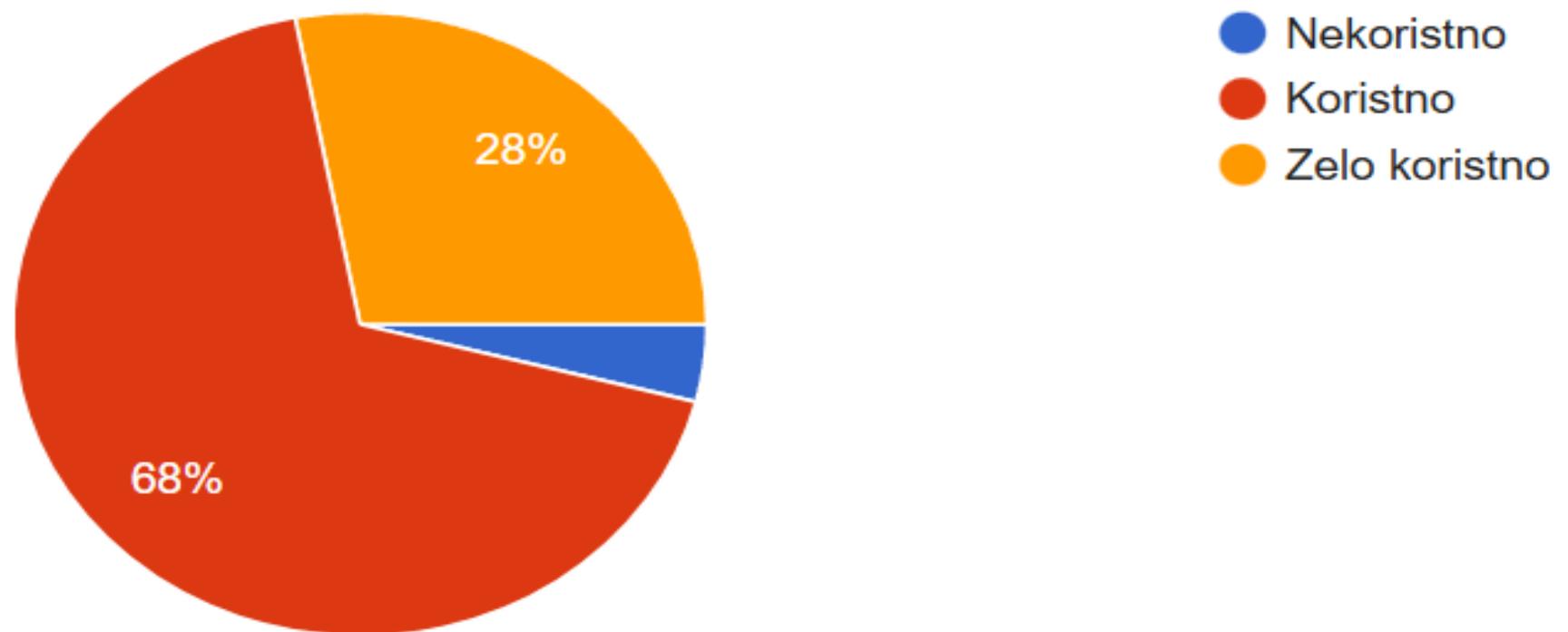
100 odgovorov





#### 4. Kako bi ocenili učinke raziskovanja ekoloških tem (npr. podnebne spremembe, izumiranje vrst, biotska pestrost) glede na predhodno znanje?

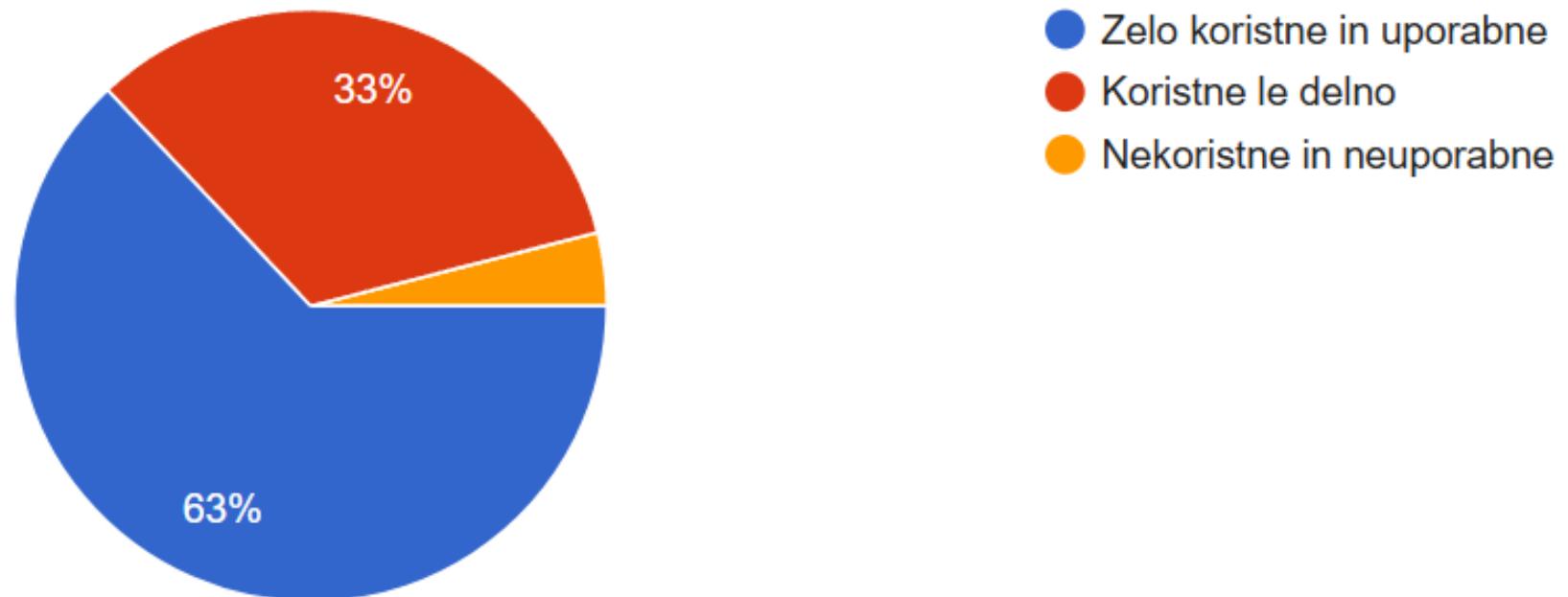
100 odgovorov





**5. Ali menite, da so bile aktivnosti, kot so izdelava uporabnih predmetov (recikliranje, izdelava učnih pripomočkov, reuporaba oblačil), koristne in uporabne za vaše razumevanje trajnostnega razvoja?**

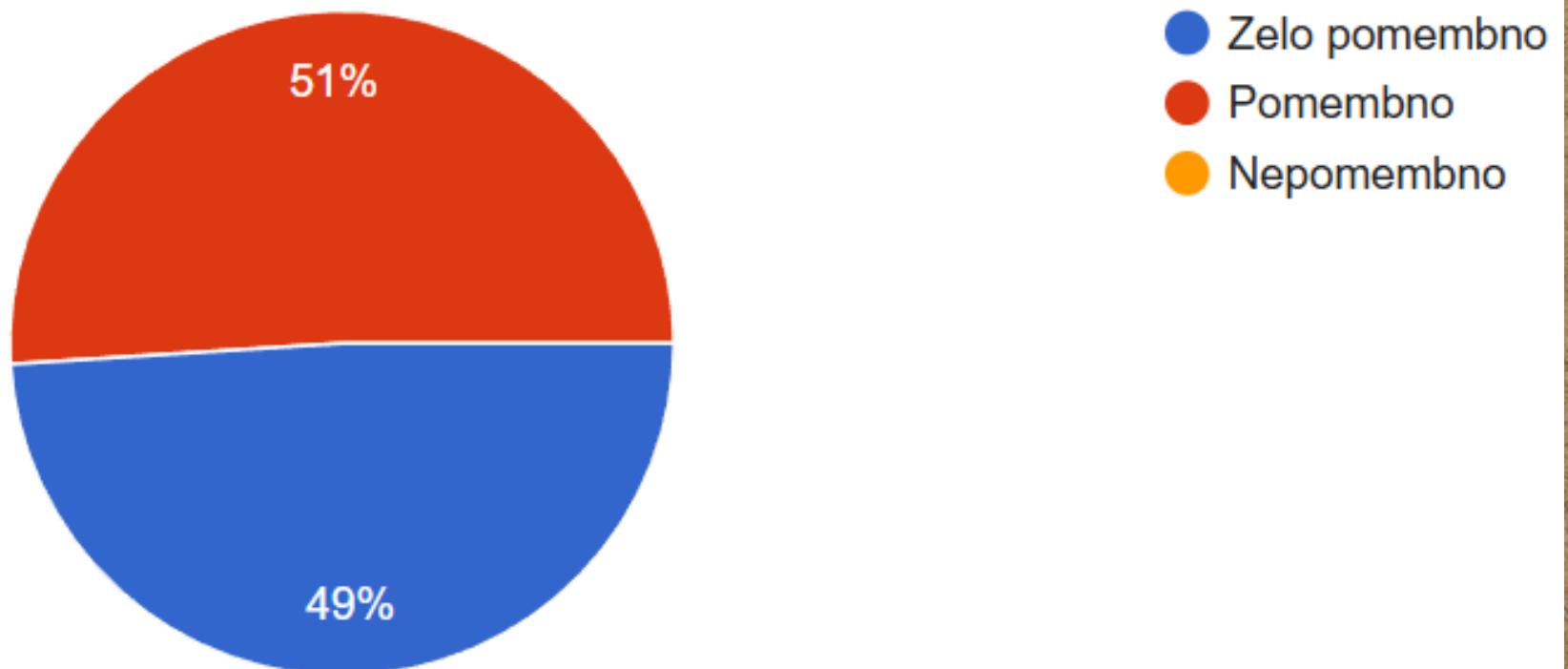
100 odgovorov





## 6. Kako pomembno se vam zdi povezovanje teorije z vsakdanjim življenjem?

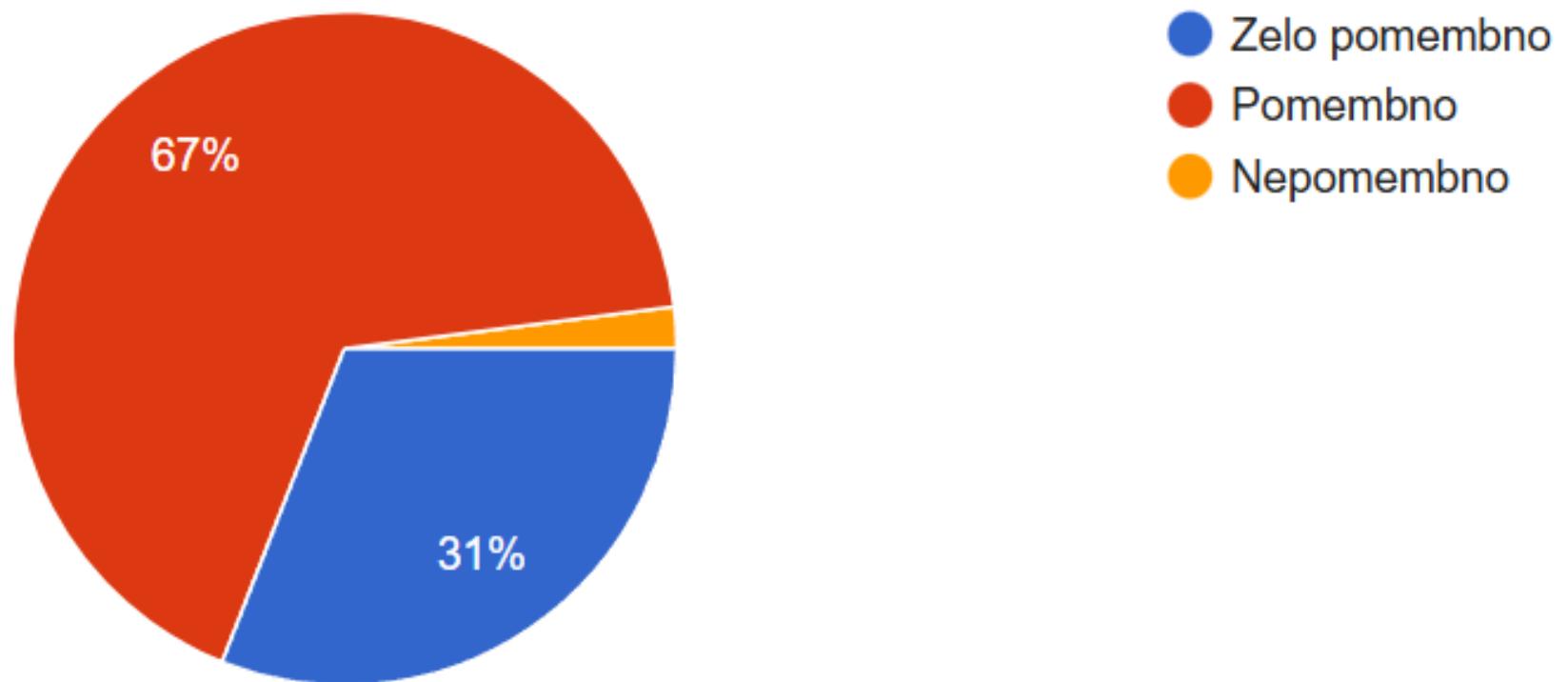
100 odgovorov





## 7. Kako pomembno se vam zdi povezovanje teorije z ekološkimi vprašanji?

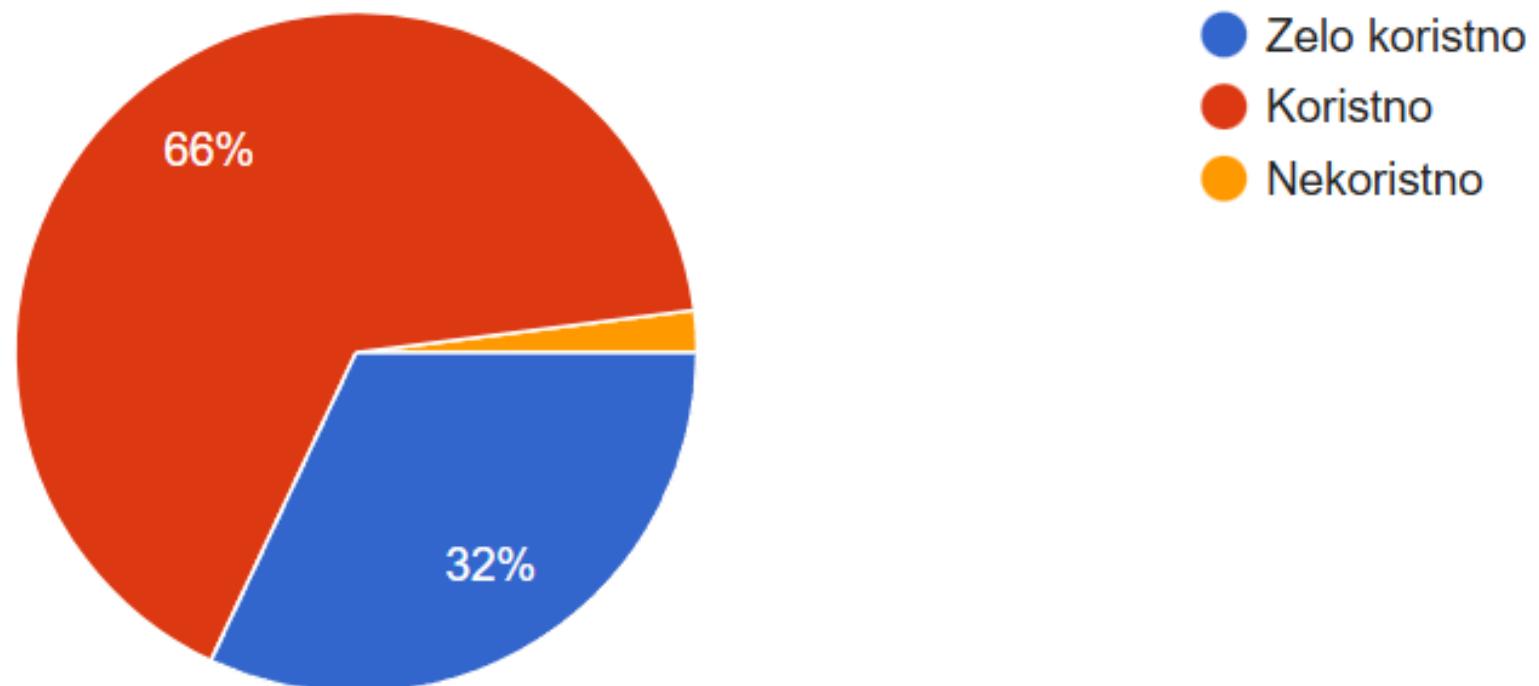
100 odgovorov





## 8. Kako bi ocenili koristi debat in diskusij o ekoloških vprašanjih za razvoj lastnega kritičnega mišljenja in sposobnost reševanja problemov?

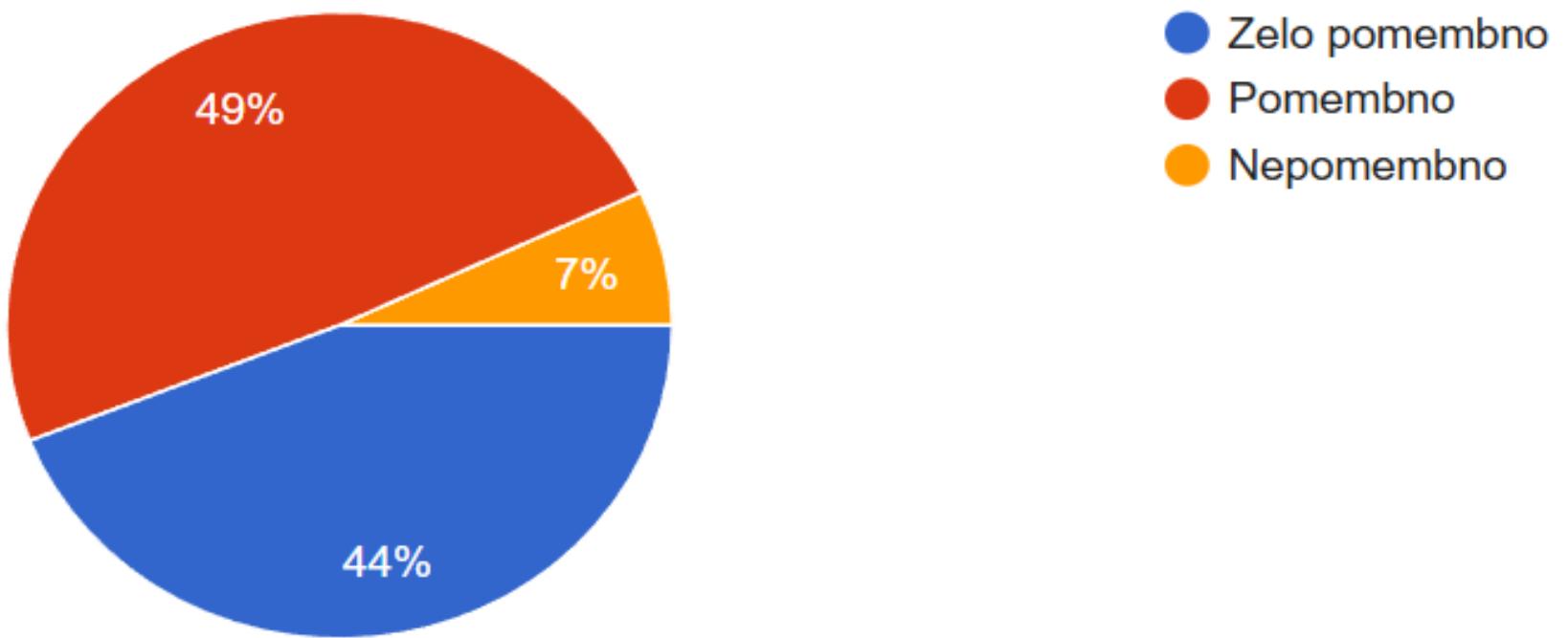
100 odgovorov





## 9. Kako bi ocenili pomembnost izvajanja aktivnosti ob svetovnem dnevu vode ter svetovnem dnevu čebel za lastno zavedanje o ekoloških problemih?

100 odgovorov



# Zaključek

Hvala za vašo pozornost



# Viri



fotografije so last avtorice