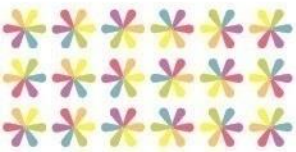


OHRANJANJE IN SPODBUJANJE RADOVEDNOSTI PRI UČENCIH

AVTORICI: Klavdija Topolinjak in Maja Žnidarič

Institucija: OŠ Starše – POŠ Marjeta



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT

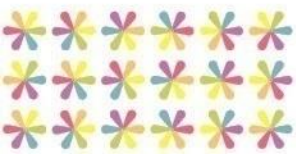


EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Predstavitev

- Klavdija Topolinjak, Maja Žnidarič, prof. RP
- OŠ Starše – POŠ Marjeta
- 22 in 13 let delovne dobe
- 1. VIO



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Kaj je radovednost?

- Učenci pravijo...

„Radovedni smo, če nas kaj še posebej zanima.“

„Radovednost je, da v eno nekaj sprašujem, ker me zelo zanima.“



„Če ne bi bili radovedni, se ne bi nič novega naučili in ne bi nič novega spoznali.“

„Radovednost je, ko nas kaj zanima in to raziskujemo.“

Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT

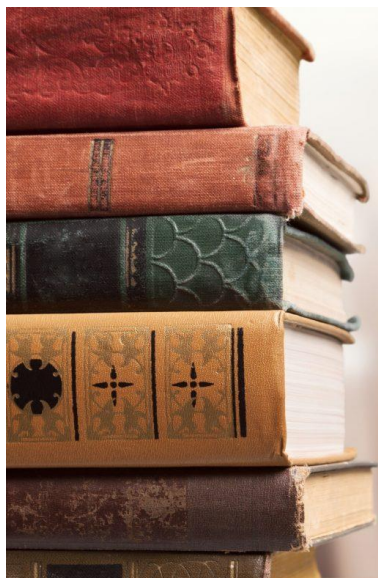


EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Radovednost

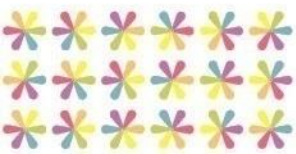
V SSKJ je navedeno, da je radoveden tisti, ki bi rad vedel, izvedel stvari, ki mu jih ni nujno potrebno vedeti.



Radovednost je osnovni motiv ustvarjalnosti (Žagar).



https://casoris.si/wp-content/uploads/2019/03/adobestock_145645662.jpeg



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

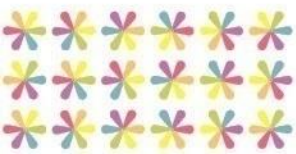
Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada



ZAKAJ IMAJO SLONI
RILEC?

- Otrok je spontani raziskovalec, ki ga vodi radovednost, je sposoben postavljati vprašanja, je pripravljen na raziskovanje in ga vodi želja po lastnem odkrivanju, čeprav je to lahko dolgotrajno (Krnel).

https://arhiv.gorenjskiglas.si/images/20070522/305229952-EP_5.jpg



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT

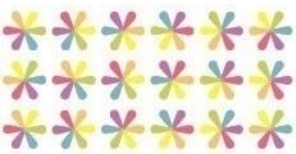


EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Dejavniki radovednosti

- ODNOS (učitelj – učenec)
- IGRA
- VKLJUČENOST UČENCEV
- IZBIRA DEJAVNOSTI
- VPRAŠANJA



Soustvarjamo razredni pouk



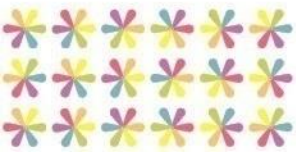
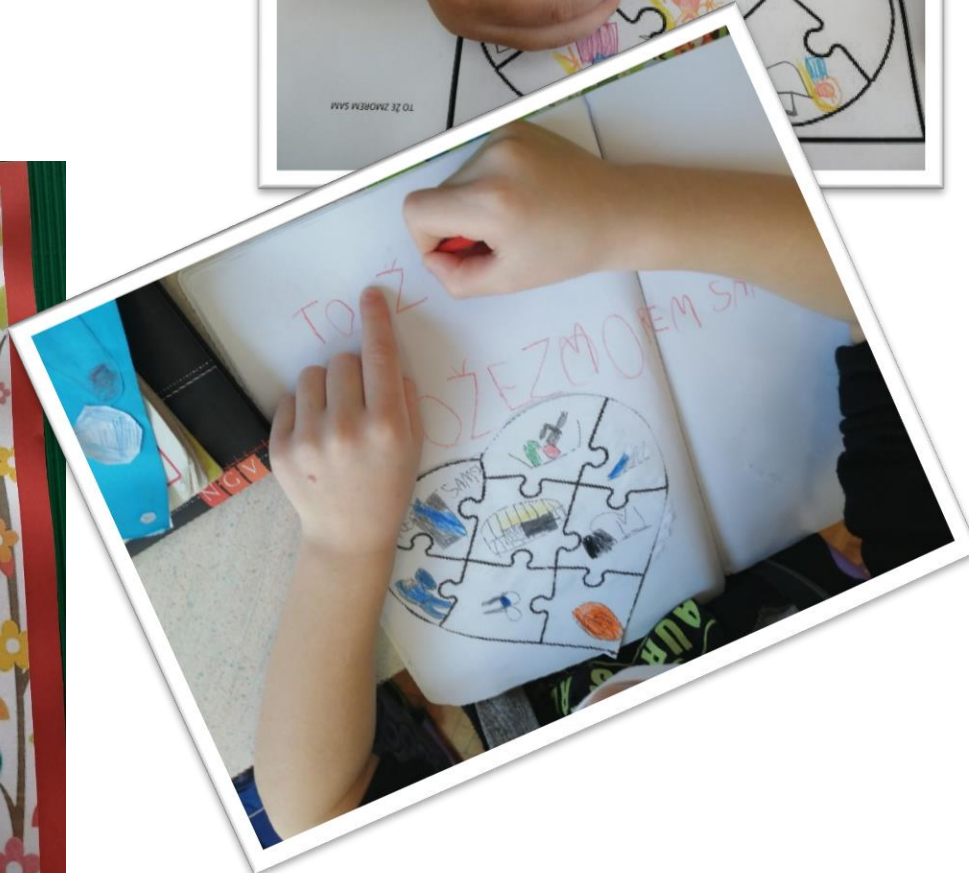
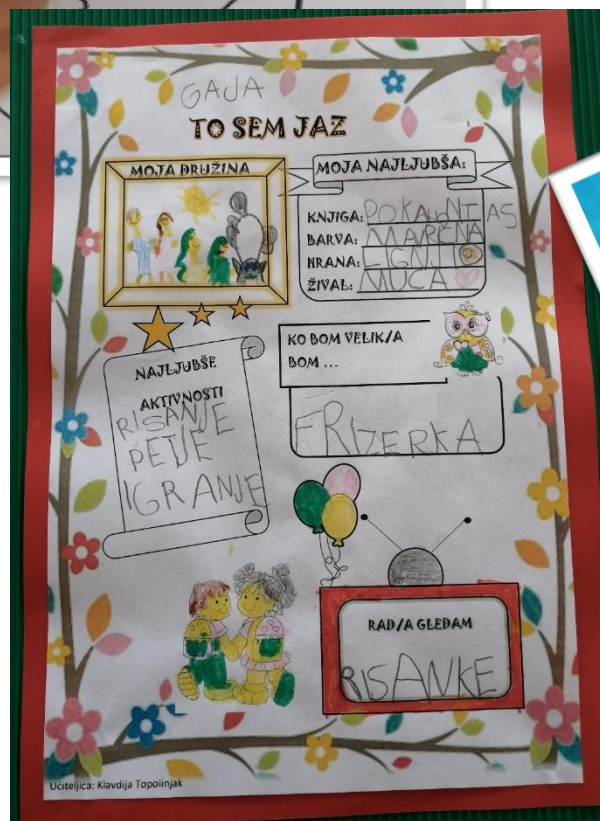
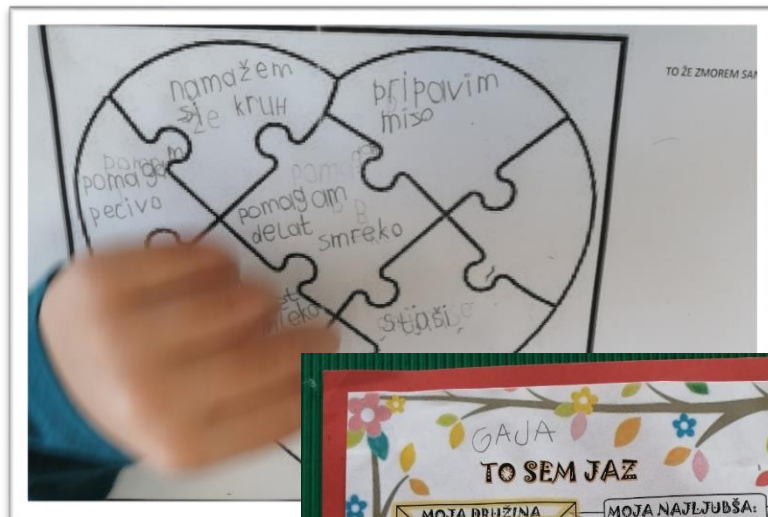
REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Odnos



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Igra

Igra je bistvenega pomena, saj je najpomembnejši element, preko katerega otrok spoznava in dojame večino stvari.

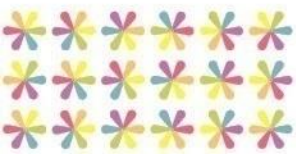
Raziskave dokazujejo, da je igra pogoj za otrokov zdrav telesni in duševni razvoj.

Kaj je igra?

FRIDERICH FROBEL

„Igra je najvišja stopnja otrokovega razvoja, je spontan izraz misli in občutkov, je najčistejša stvaritev uma.“ (Videmšek, 2002)

Je smiselna dejavnost, saj ob njej otroci pridobivajo intelektualne, socialne, govorne, čustvene, moralne, gibalne in še kakšne izkušnje.



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

SOCIALNE IGRE — spoznavanje samega sebe, drugih, vključevanje vseh, prilagajanje na šolsko okolje



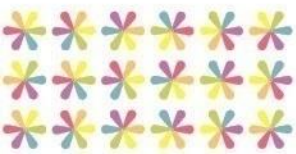
Zjutraj se pozdravimo na različne načine



Nič več solzic



Rokovanje, petka, ples, objem, kepica



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Vključenost...

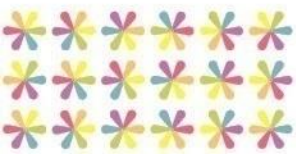
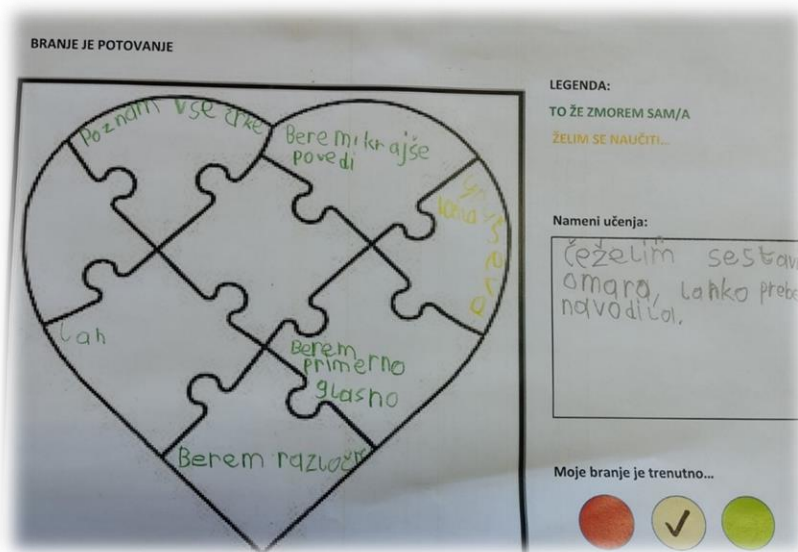
v vse faze učnega procesa



Nameni učenja



Kriteriji uspešnosti



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

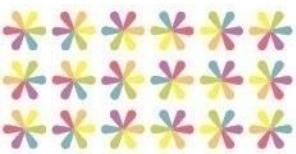
Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada



Nov učni sklop, nove zanimivosti in znanja



Kotiček z učnimi pripomočki



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

DEKLAMACIJE V ŠOLSKEM LETU 2021/22:

CILJ: SAMOSTOJNO DEKLAMIRAM PESEM.
POVEM NASLOV PESMI TER IME IN PRIIMEK PESNIKA/ICE.

	1.	2.	3.
PRAVILNO	☒	☐	☐
TEKOČE	☒	☐	☐
GLASNO	☒	☐	☐
RAZLOČNO	☒	☐	☐
GLE DAM POS LUŠAL CA	☒	☐	☐
DOŽIVETO	☒	☐	☐

1.	1. 10. 2021	META REINER ŽABECEDA
2.		NIKO GRAFENAUER SAM
3.		SVETLANA MAKAROVICH PISMO

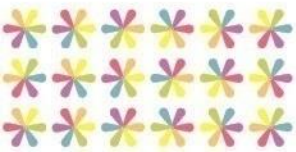


Vrednotimo

Skupaj se učimo, raziskujemo, odkrivamo



Analiziramo, načrtujemo



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT

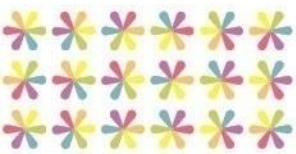


EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Dejavnosti

- Naključne skupine
- Izbira nalog po težavnosti, izbira učnega predmeta
- Učno okolje (učilnica, hodnik, pouk v naravi, košček narave v učilnici,...)
- Didaktične igre
- Učenje z vrstniki, med razredi, s starši, starimi starši
- Raziskovanje



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

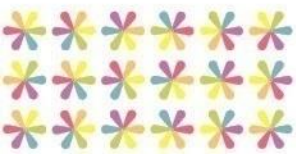
Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Učno okolje je socialno, psihološko, fizično in pedagoško okolje, ki omogoča učenje ter vpliva na učenčeve dosežke in odnos do učenja (Allodi, 2010 v Jereb, str. 69).

Spodbudno učno okolje je temelj vzgojno – izobraževalnega procesa na šoli, ki preprečuje negativne odnose in zagotavlja enake možnosti za vse učence (Pielstick, 1998 v Jereb, str. 70).

UČNO OKOLJE

Učno okolje naj temelji na socialni naravi učenja in aktivno spodbuja dobro organizirano sodelovalno učenje (Istance, Dumont, 2013).



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Učno okolje

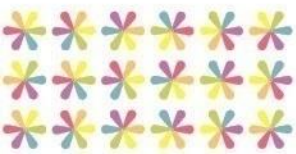
Naša učilnica



Jutranji kотиček



Bralni kottiček



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

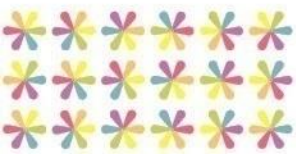
SPO skozi ristanc



Orientacija - mreža



V, zunaj, na robu peskovnika



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada



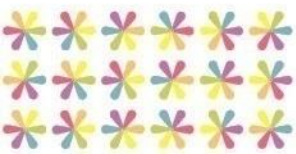
Slovenska ljudska Janček ježek



Veveriček posebne sorte



Gozd jeseni (opazujemo, poslušamo, tipamo, vonjamo, nabiramo, izdelujemo – SODELUJEMO)



Soustvarjamo razredni pouk



Zavod
Republike
Slovenije
za šolstvo



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

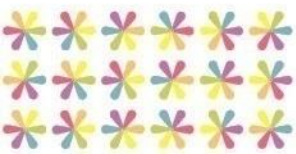
Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada



Učilnica na prostem



Sejemo, sadimo



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



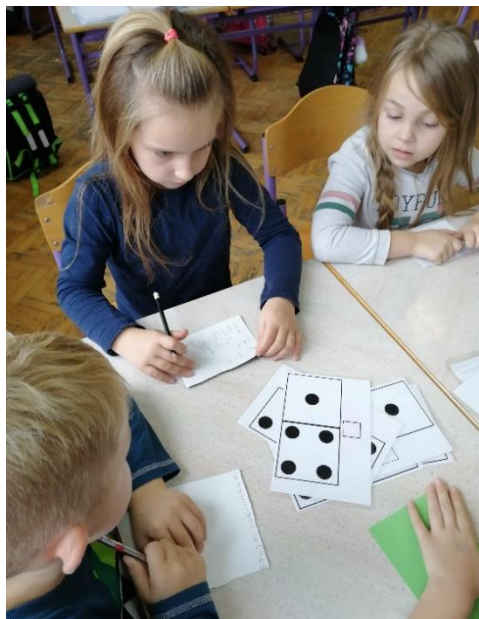
EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Didaktične igre



Štejemo in lovimo ravnotežje



Domine malo drugače



Igra detektiv

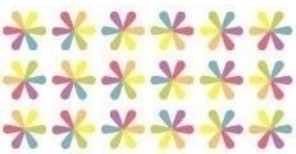


Ob igri se učimo matematike



Gradimo stolp - sodelujemo

Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Učenje z vrstniki, starši, starimi starši



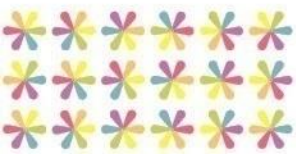
Igre nekoč in danes



Skupaj tremo orehe



Starši pri pouku



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Raziskujemo, opazujemo



Razvoj metulja



Iz jajčec se je razvila gosenica



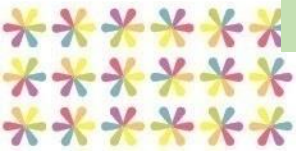
Buba



Osatnik

Raziskujemo... menjava dneva in noči

Soustvarjamo razredni pouk



Republika Slovenija
Ministrstvo za šolstvo

REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Radovednost vodi v
raziskovanje

Veselite se raziskovanja je
močna sila, ki usmerja
otroško spoznavanje sveta
okrog sebe

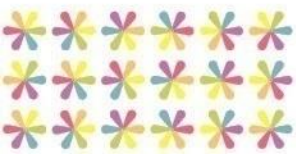
Otroku mora včasih
tudi spodleteti

Raziskovanje

Neposredna
izkušnja

Tako pridobljeno
znanje omogoča
globlje razumevanje
in ohranja
radovednost

VPRAŠANJA



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Vprašanja, ki spodbujajo razmišljanje izven okvirjev

- Kaj ti misliš o tem?
- Kaj bi se zgodilo, če bi...?
- V čem sta si podobna/različna?
- Imaš kakšno idejo?
- Bi lahko povedal/a kakšen svoj primer?
- Na kak način bi lahko...?
- Na kaj pomisliš ob tem?



<http://3.bp.blogspot.com>



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT

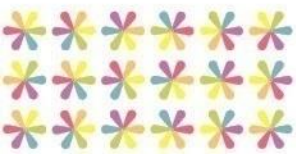
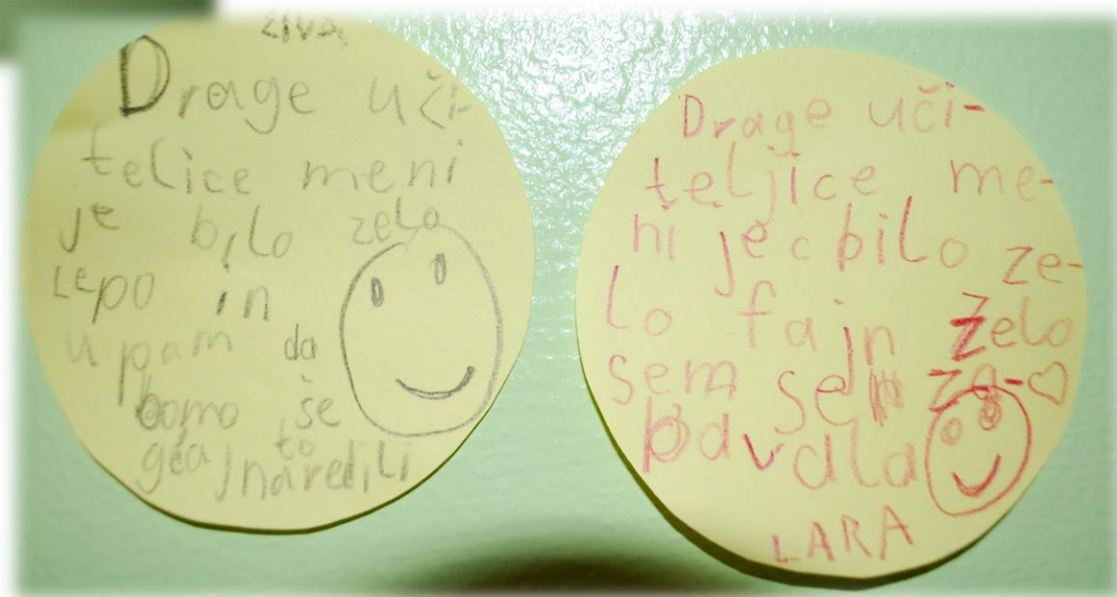


EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada



Kadar so zadovoljni in srečni učenci, takrat je največje zadovoljstvo tudi pri naju.



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



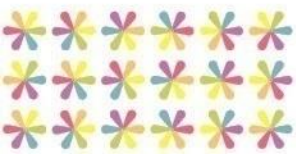
EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Zaključek

Kako lahko kot učiteljici spodbujava in ohranja radovednost pri učencih?

- Poskrbiva za spodbudno učno okolje.
- Načrtujeva aktivnosti, ki pri učencih vzbudijo radovednost.
- Učencem zastavlja izzive, ki odpirajo različna vprašanja in različne rešitve, namesto nalog z enim samim možnim odgovorom.
- Postavlja vprašanja, ki spodbujajo razmišljanje izven okvirjev.
- Sprejemava in spoštujeva otroško radovednost, se nanjo odzivava in jo nagrajujeva.
- Otroke spodbujava, naj informacije, ki jih dobijo preverijo, razmislijo, kdo in zakaj jih je zapisal.
- Prisluhneva učencem in njihovim idejam.
- Spodbujava otroško domišljijo.
- Pustiva jim spontano igro.
- Poskuša biti vzor radovednih učiteljic.



Soustvarjamo razredni pouk

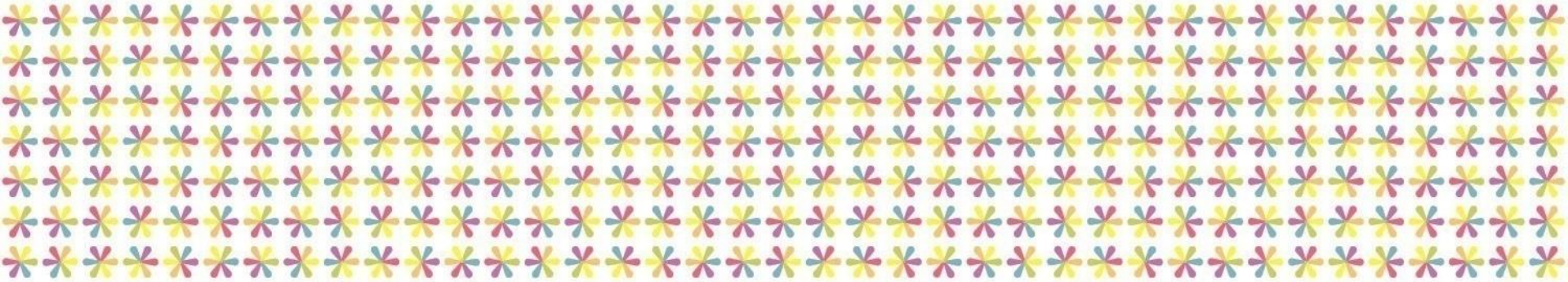


REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

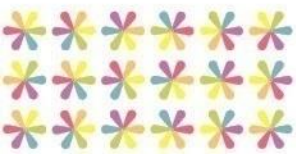
Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada



Hvala za vašo pozornost!

»Nimam posebnih talentov. Jaz sem samo strastno radoveden.«

Albert Einstein



Soustvarjamo razredni pouk



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada

Viri in literatura:

- Dumont, H., Istance, D. (2013). *Analiziranje in oblikovanje učnih okolij za 21. stoletje*.
- V: Dumont, H. in sod. *O naravi učenja*. Uporaba raziskav za navdih prakse. OECD, Centre for Educational Research and Innovation. Ljubljana: Zavod RS za šolstvo.
- Hattie, J. (2018). *Vidno učenje za učitelje*. Maksimiranje učinka na učenje. Griže: Svetovalno–izobraževalni center MI.
- Peklaj, C. (2001). *Sodelovalno učenje ali kdaj več glav več ve*. Ljubljana: DZS.
- Šugman, R. (2004). *Hura, igrjmo se v prostem času*. Ljubljana: Zavod za šport Slovenije
- Brvar, R. (2014). *Z igro do učenja*. Ljubljana: Založba Math d.o.o.
- Pogačnik-Toličič, S. (1983). *Otrok, igra in igrače*. V M. Bergant (ur.), *Razvijamo sposobnosti predšolskega otroka* (str. 53-87). Ljubljana: Zveza prijateljev mladine Slovenije.

