

ZVIŽDIM SVOJU PJESMU

PBL U NASTAVI DRUŠTVENIH PREDMETA

berry



nice

Sanja i Darko Špoljarić

SEA L of
APPROVAL



što znači
kratica PBL?



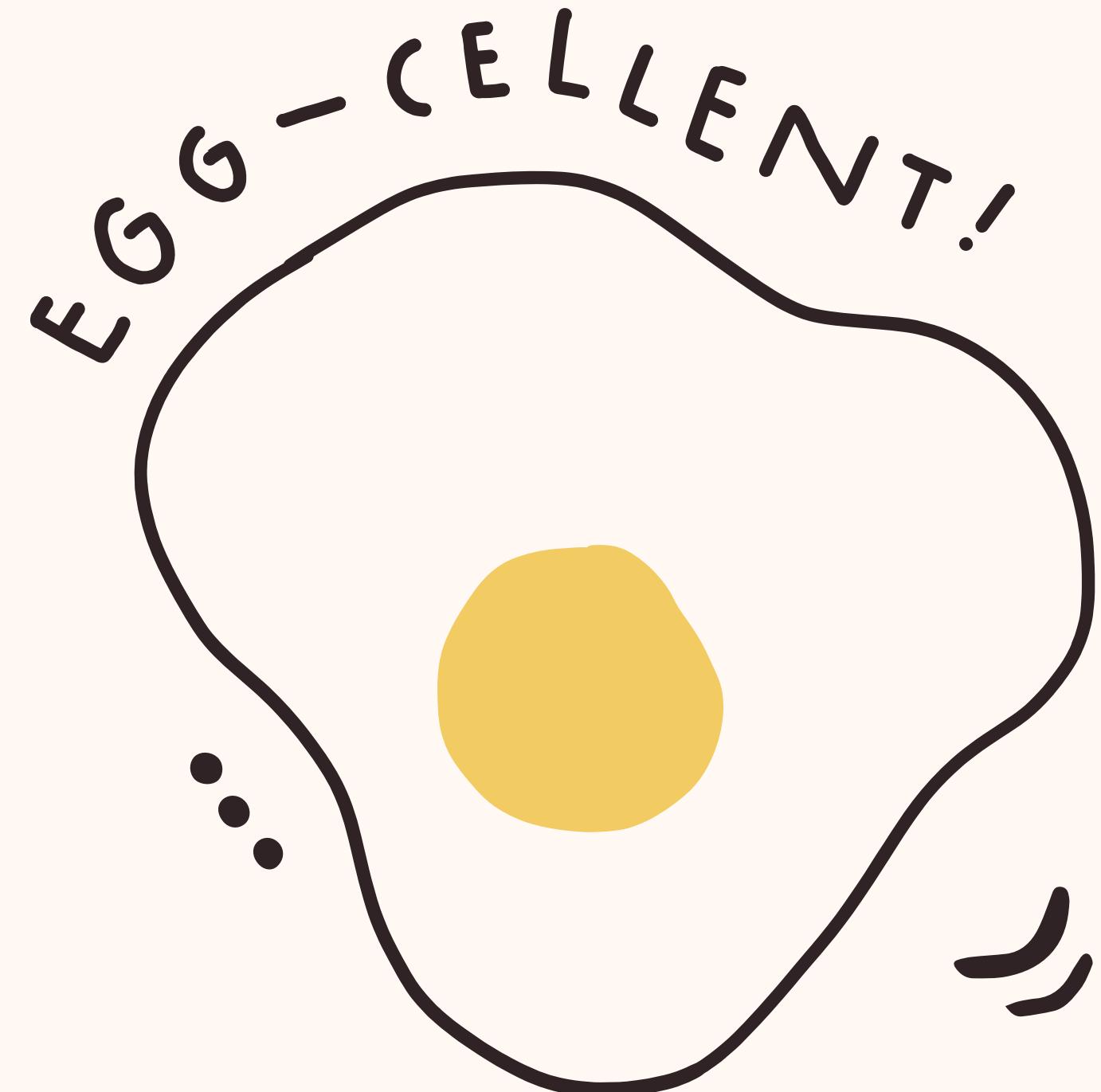
clever

BRILLIANT



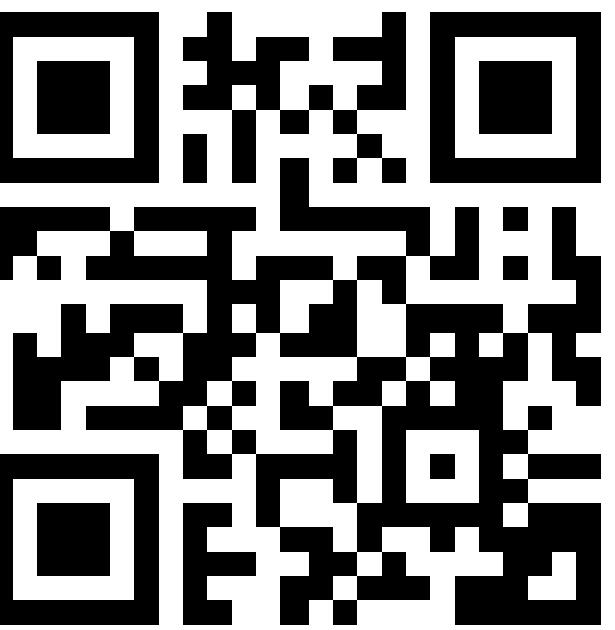
DEFINICIJA

Buck Institute for
Education: Nastavna metoda
tijekom koje su učenici u
središtu nastavnog procesa
te aktivno sudjeluju u
autentičnim projektima iz
stvarnog svijeta.





**Koja je razlika između projekta
i projektne nastave?**



Projekt ili projektna nastava?

projekt

rezultat uvijek isti

nastavnik

individualno

naglasak na konačnom
proizvodu

predstavlja se nastavniku

projektna nastava

proizvodi su različiti

učenik

zahtjeva suradnju

učenje kroz rad

predstavlja se
relevantnoj publici



THE ROLE OF A TEACHER IS
NOT TO BE A SAGE ON THE STAGE,
BUT A GUIDE ON THE SIDE.



Prednosti PBL-a za učenika



- ✿ donosi odluke, autonoman
- ✿ razvija niz vještina
- ✿ različiti tipovi učenika
- ✿ smisleno i povezano sa životom
- ✿ usvaja ishode međupredmetnih tema

Prednosti PBL-a za nastavnika



- korelaciјe i međupredmetne teme
- razne nastavne metode
- tehnologija
- organizacija rada u grupi
- više vremena za praćenje

Koji su po vama eventualni
nedostatci PBL-a?



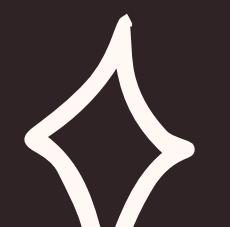
oo

clever

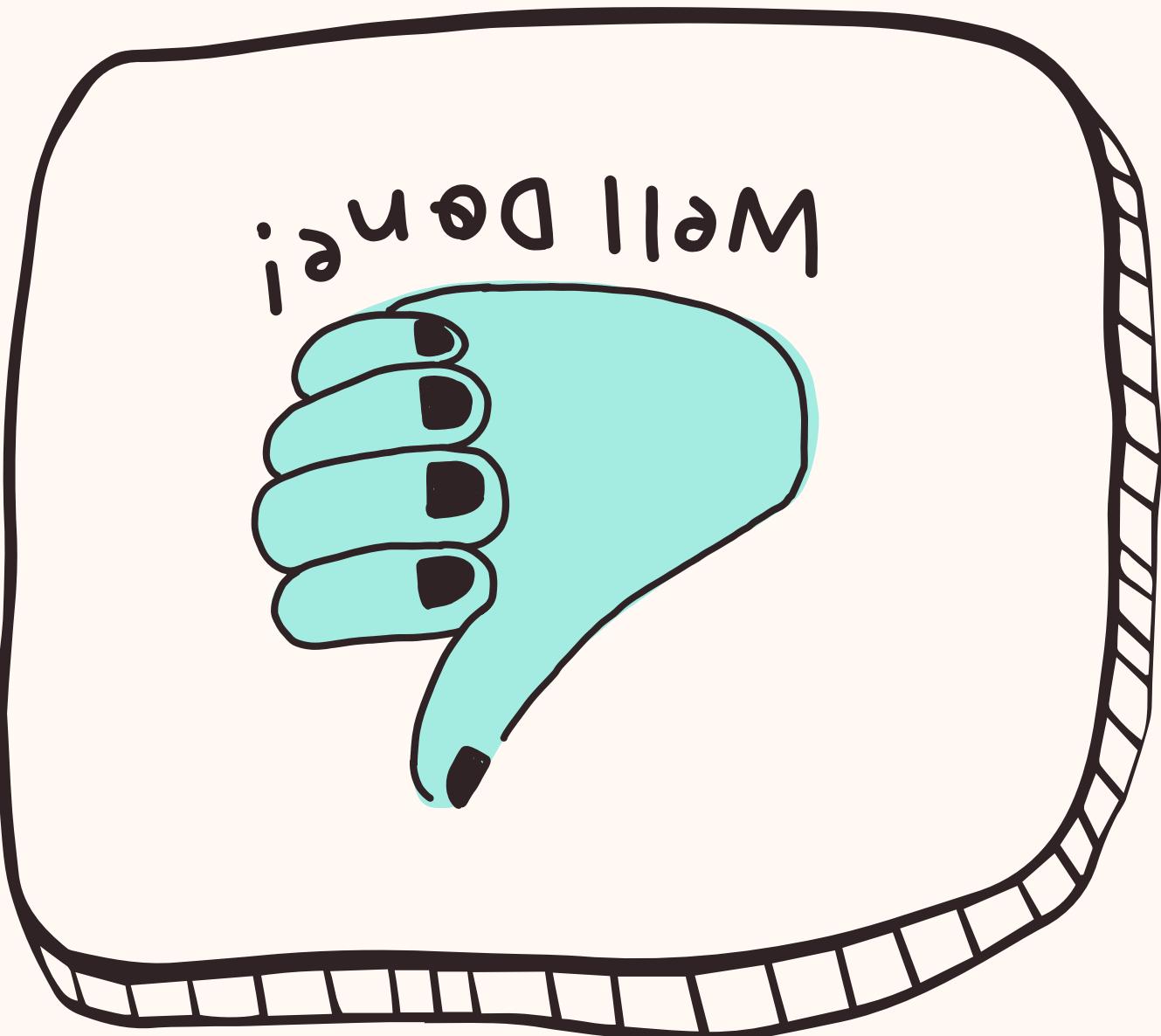
BRILLIANT



oo?



Nedostatci PBL-a



- složena priprema
- nema tradicionalne strukture sata
- potrebne "fast finishers" aktivnosti

FAZE PBL-A

1

pokretačko pitanje

- otvoreno, ne može se odgovoriti s da ili ne
- non-googleable
- objektivno



Primjeri pitanja



STRUKTURA:

kako + aktivnost + kome je namijenjeno

Kako ću osmisliti mobilnu aplikaciju koja
će pomoći učenicima u mojoj školi?

Kako ću isplanirati akciju za prikupljanje
novca za životinjsko sklonište?

Kako ću potaknuti svoje vršnjake da
budu društveno odgovorniji i aktivniji?

FAZE PBL-A

2

2 brainstorming

- izrada plana i vremenskog okvira
- podjela zadataka





FAZE PBL-A

3

istraživanje

- organizacija rada u grupi
- refleksija
- vođenje dnevnika rada
- prilagodba vrednovanja



FAZE PBL-A

4

predstavljanje rezultata

- autentična publika
- prilagođeno učenicima



FAZE PBL-A

5

evaluacija

- rubrike
- vršnjačko vrednovanje
- refleksija

Rubrike



- terminologija jasna učenicima
- 4-6 elemenata
- tijekom rada: analitička za formativno vrednovanje i liste za samovrednovanje
- na kraju: holistička za sumativno

Zviždim svoju pjesmu

korelacija engleskog jezika, povijesti, sociologije i likovne umjetnosti

pokretačko pitanje

Kako ću potaknuti
svoje vršnjake da
budu društveno
odgovorniji i aktivniji?

istraživanje

izrada umne mape
Kao vodilje u radu,
korelacije,
međupredmetne t.

rezultati

akcijski planovi,
mobilne aplikacije,
prezentacije publici
analiza anketa

Umna mapa

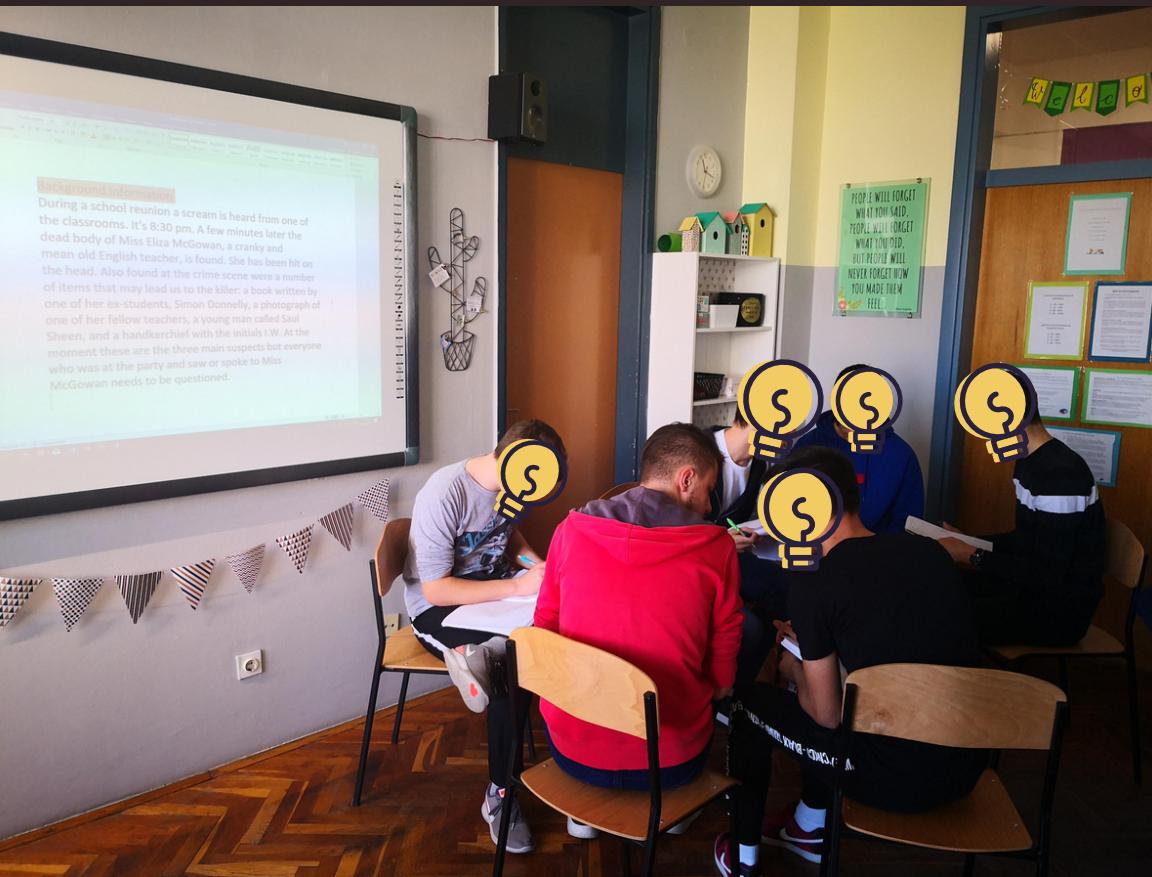




OVAKO TO IZGLEDA U UČIONICI



brainstorming



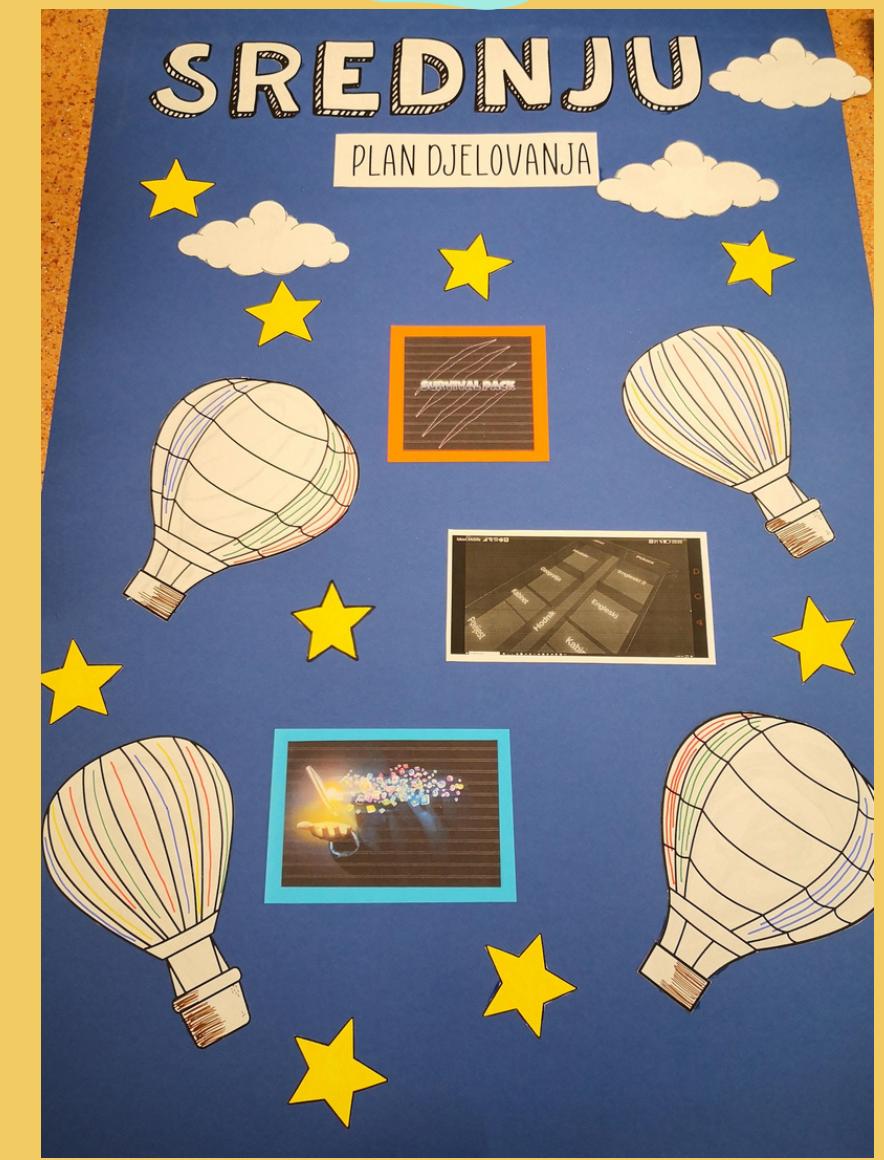
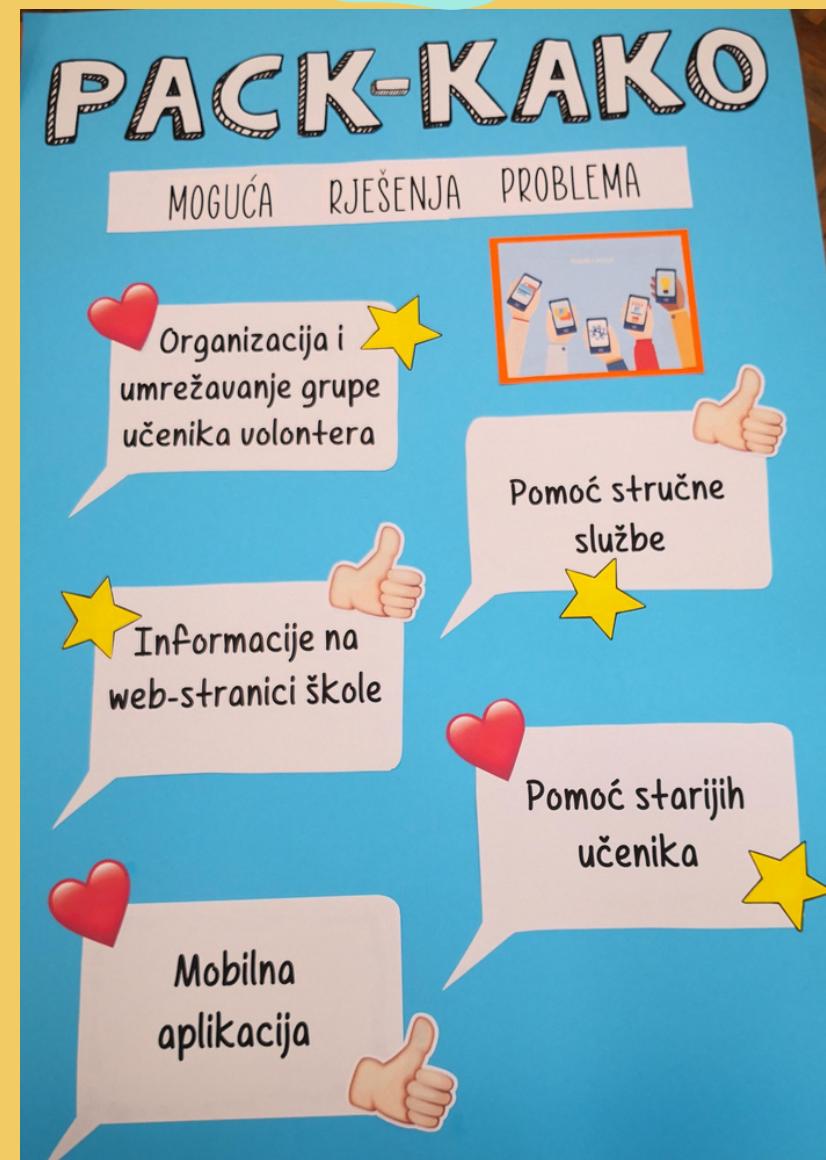
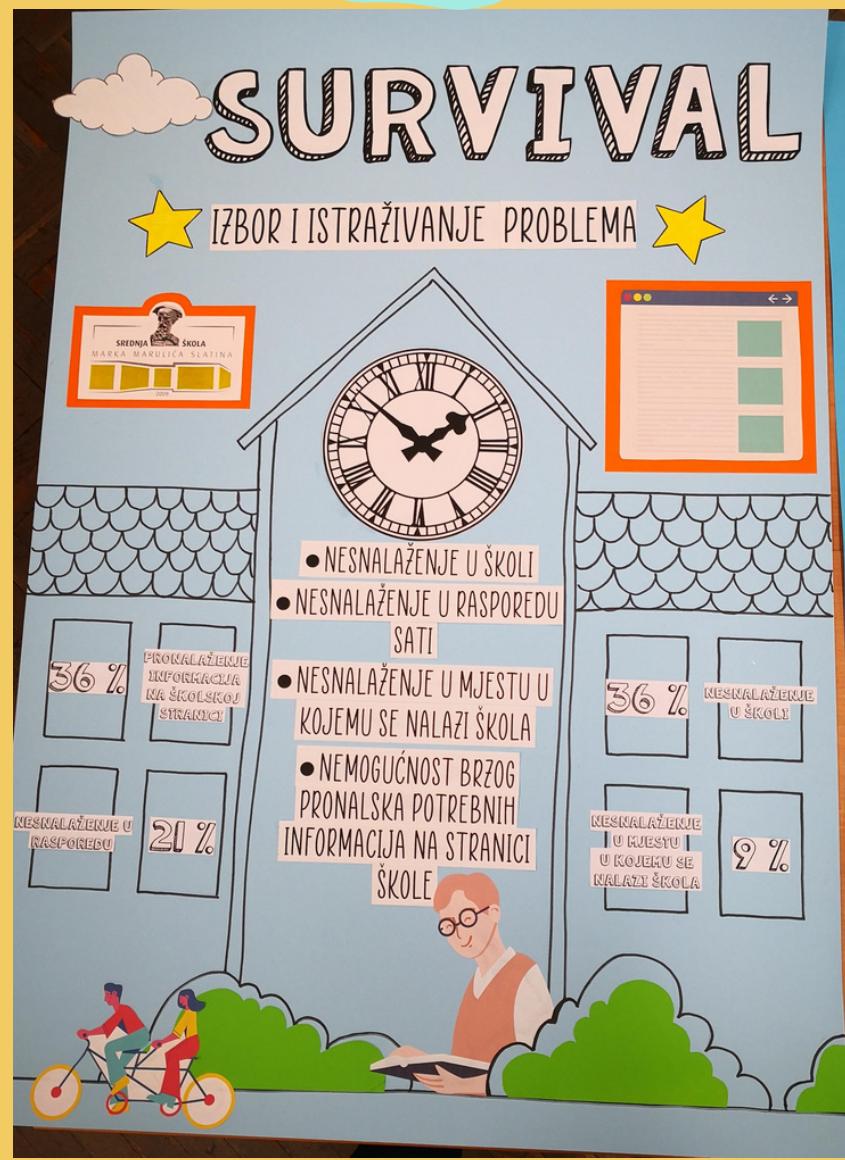
planiranje



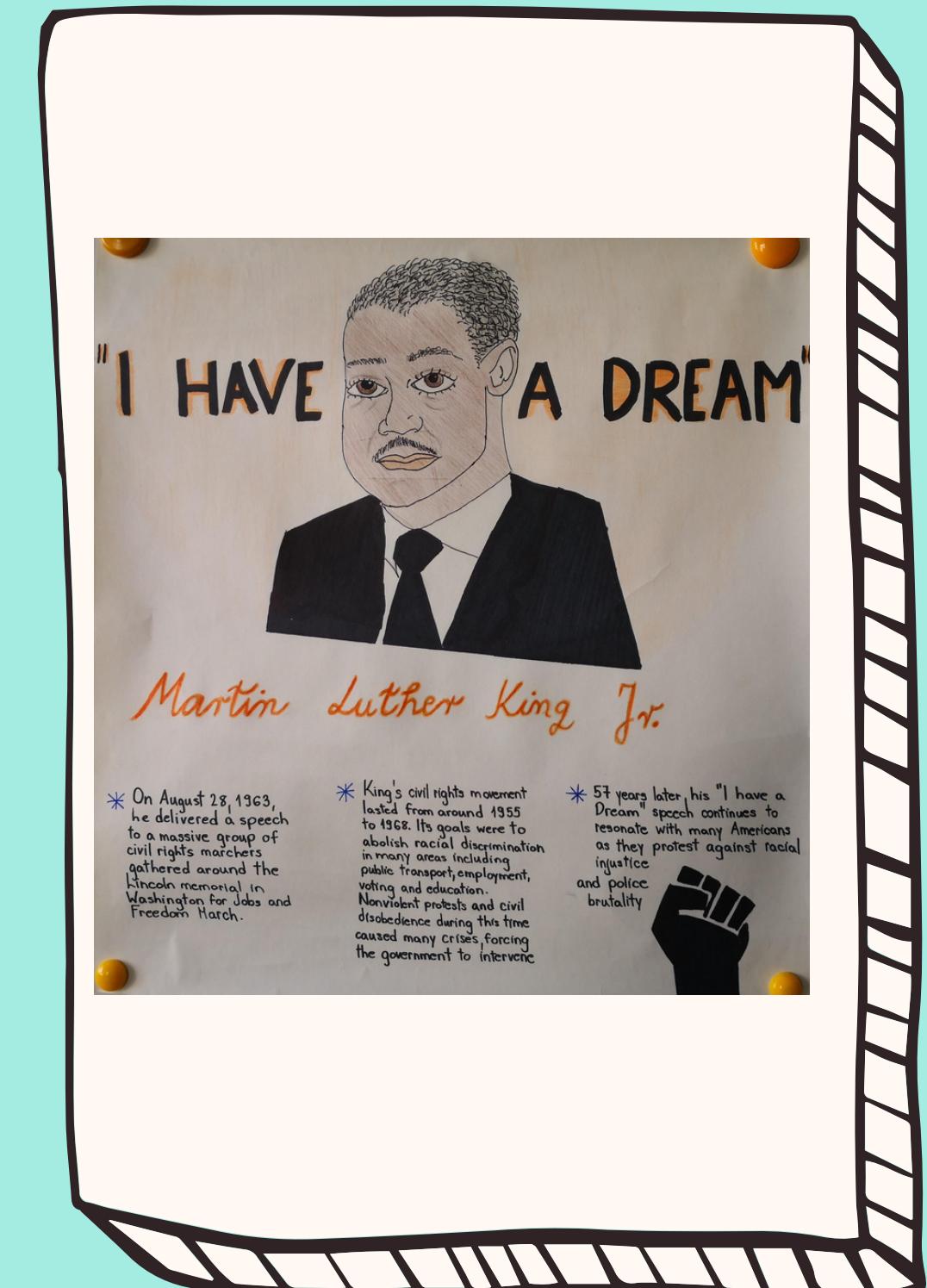
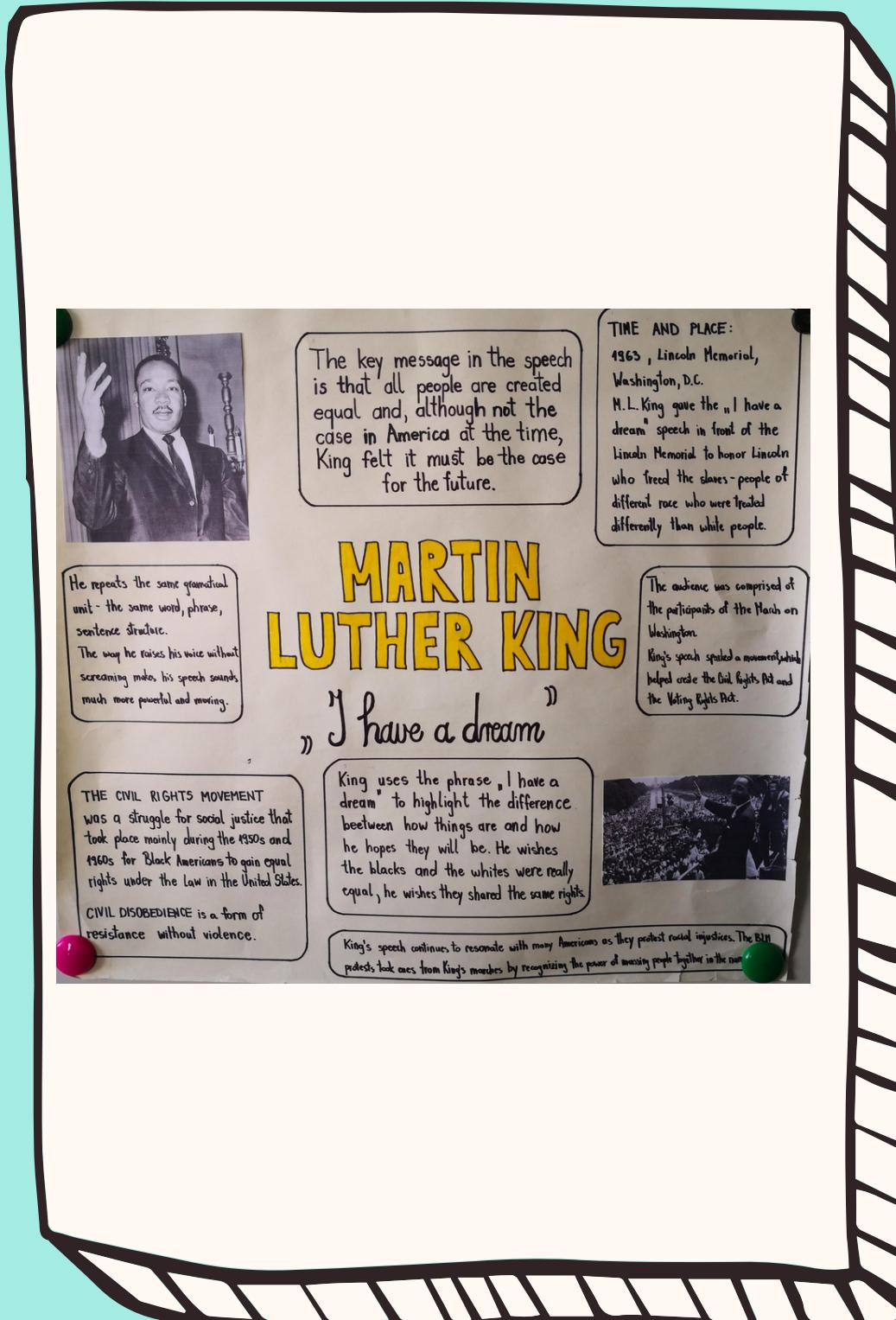
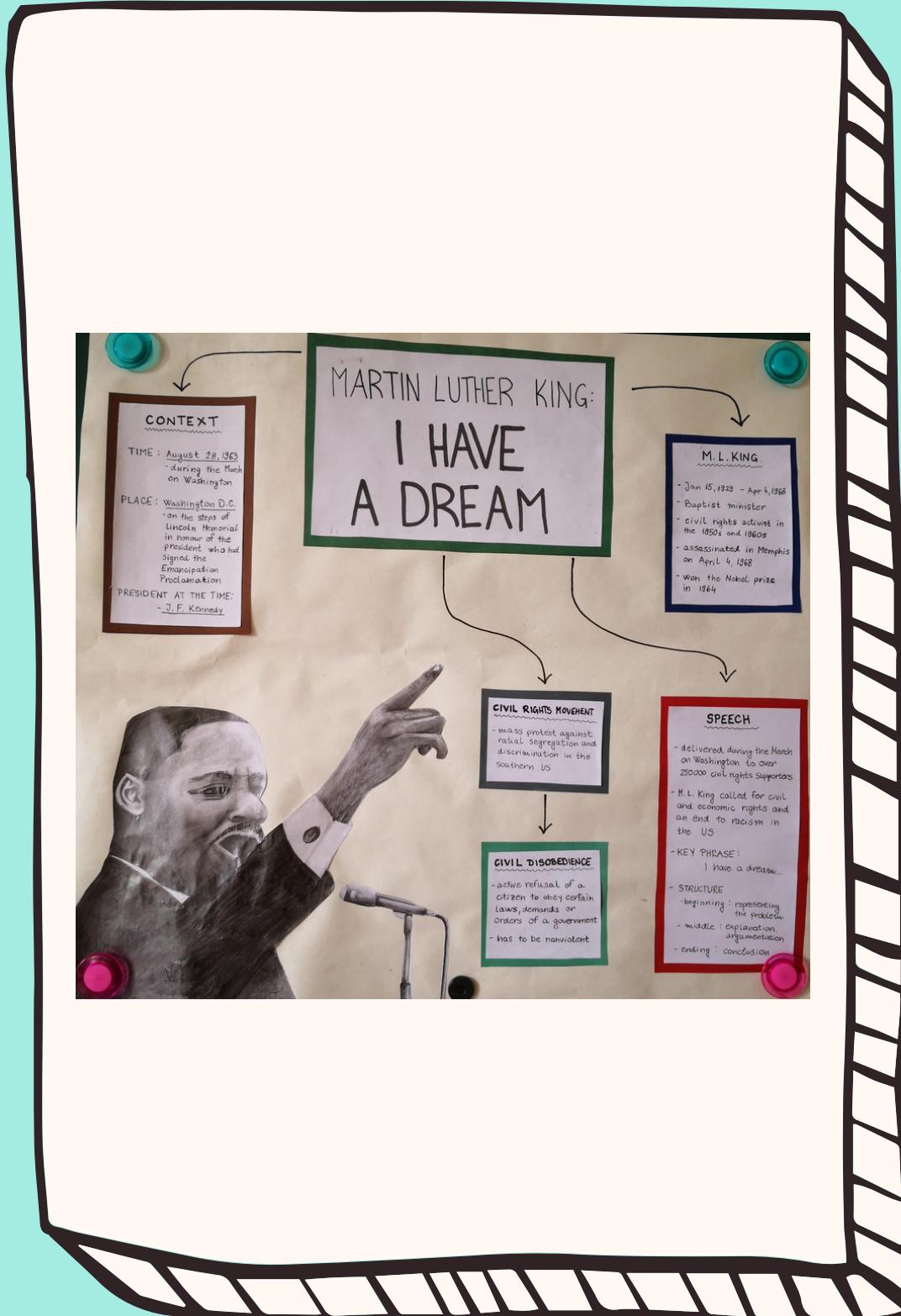
istraživanje



REZULTATI



kreativnost na djelu





ZAKLJUČAK

višestruki benefiti za sve:

- porast motivacije učenika
- poticanje kreativnosti
- razvijanje kritičkog mišljenja
- suradnja s kolegama
- razvijanje vještina 21. st

bit.ly/CUCPBBL

