

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 1/21

Poišči kapljico

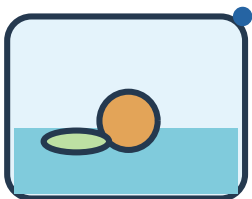
PRIPRAVI

Nekaj vode in plastičen krožniček

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Odrasli naj nakaplja nekaj kapljic na krožniček.
- 2 S prstom pokaži veliko in majhno kapljico.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Katera kapljica je večja?

Kapljice so lahko različnih velikosti.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 2/21

Mokro in suho

PRIPRAVI

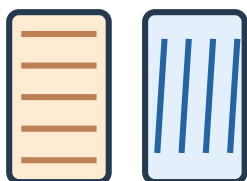
Suha in rahlo mokra krpica

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

1 Dotakni se najprej suhe krpice.

2 Nato se dotakni vlažne krpice.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Katera krpica je mokra?

Voda lahko navlaži tkanino.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 3/21

Mehko ali trdo

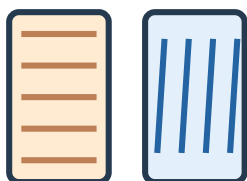
PRIPRAVI

Blazina in velika lesena kocka

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Nežno pritisni blazino.
- 2 Dotakni se še lesene kocke.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kaj je mehkejše?

Predmeti so na otip različni.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 4/21

Sonček in senca

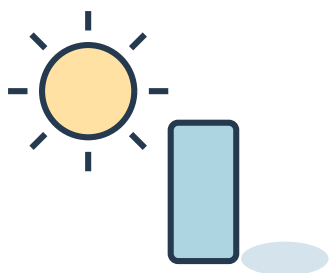
PRIPRAVI

Igrača in dnevna svetloba

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Igračo postavi na svetlo mesto.
- 2 Skupaj poiščita njeno senco.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kje je senca?

Senca nastane, ko predmet zastre svetlobo.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 5/21

Listi so različni

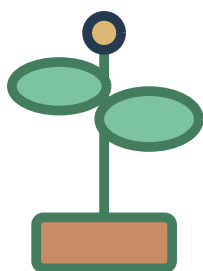
PRIPRAVI

Dva velika lista različnih oblik

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Oglej si oba lista.
- 2 Pokaži, kateri je daljši ali širši.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali sta lista enaka?

Listi se razlikujejo po obliki in velikosti.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 6/21

Puhanje v papir

PRIPRAVI

Večji kos lahkega papirja

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Odrasli naj položi papir na mizo.
- 2 Nežno pihni proti papirju.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali se papir premakne?

Zrak lahko premika lahke predmete.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 7/21

Vesela ropotulja

PRIPRAVI

Varno zaprta ropotulja

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Odrasli naj potrese ropotuljo.
- 2 Zdaj jo potresi še ti.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kaj slišiš?

Zvok nastaja ob gibanju in tresenju.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 8/21

Okroglo in oglato

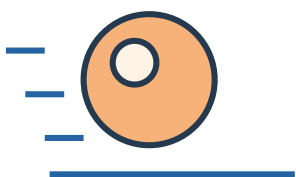
PRIPRAVI

Večja žoga in velika kocka

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Oglej si žogo in kocko.
- 2 Poskusi nežno zakotaliti oba predmeta.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kateri se lažje kotali?

Oblika vpliva na gibanje.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 9/21

Opazuj oblake

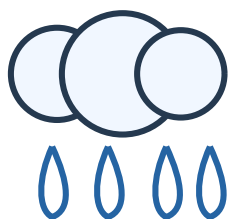
PRIPRAVI

Pogled skozi okno

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Poglej skozi okno proti nebu.
- 2 Pokaži en velik oblak, če ga vidiš.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali je nebo jasno ali oblačno?

Oblaki se na nebu spreminjajo.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 10/21

Najdi zeleno

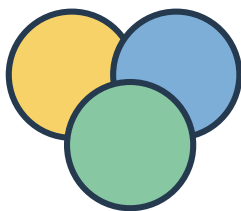
PRIPRAVI

Zelen in rumen papir

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Odrasli naj položi oba papirja na mizo.
- 2 Pokaži zeleni papir.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Katero barvo si našel?

Barve nam pomagajo prepoznavati predmete.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 11/21

Visoko ali nizko

PRIPRAVI

Dve veliki škatli različne višine

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

1 Poglej škatli drugo ob drugi.

2 Pokaži višjo škatlo.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Katera sega višje?

Predmete lahko primerjamo po višini.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 12/21

Kaj se skriva za krpo

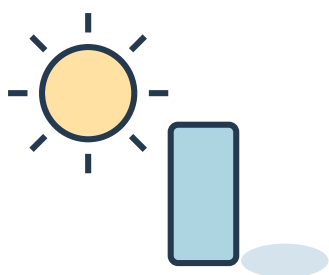
PRIPRAVI

Velika igrača in ruta

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Oglej si igračo.
- 2 Odrasli naj jo zakrije, ti pa jo poišči.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali je igrača še tam?

Predmet ostane na mestu, tudi če ga zakrijemo.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 13/21

Velika in majhna senca

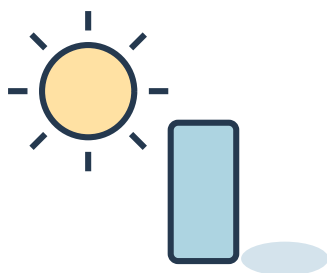
PRIPRAVI

Igrača in svetilka z odraslim

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Odrasli naj osvetli igračo na steni.
- 2 Opazuj senco, ko spremeni razdaljo svetilke.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali je senca vedno enako velika?

Velikost sence se lahko spremeni.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 14/21

Gladka površina

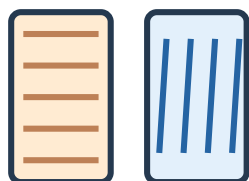
PRIPRAVI

Gladka knjiga in mehka brisača

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Z dlanjo pobožaj platnico knjige.
- 2 Nato pobožaj brisačo.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kako se razlikujeta?

Površine lahko občutimo kot gladke ali mehke.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 15/21

Dežne kaplje

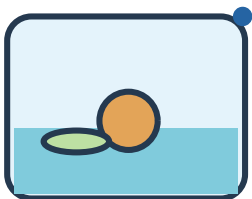
PRIPRAVI

Okno ob dežju ali slika dežja

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Opazuj dežne kaplje na oknu ali sliki.
- 2 S prstom pokaži pot kapljice.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

V katero smer teče kapljica?

Voda pogosto teče navzdol.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 16/21

Kdo naredi odtis

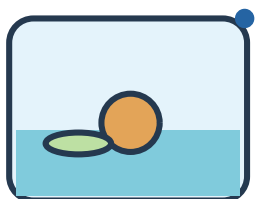
PRIPRAVI

Velika penasta gobica in papir

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Odrasli naj gobico rahlo navlaži z vodo.
- 2 Pritisni jo na papir in dvigni.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali je ostala sled?

Voda lahko na papirju pusti začasno sled.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 17/21

Tihi in glasni zvok

PRIPRAVI

Dlani

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Enkrat nežno ploskni.
- 2 Nato nekoliko močnejše ploskni.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kateri plosk je glasnejši?

Zvoki se razlikujejo po glasnosti.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 18/21

Topel dan ali hladno

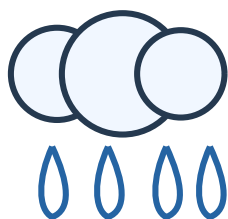
PRIPRAVI

Pogled skozi okno in oblačila

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Oglej si vreme skozi okno.
- 2 Pokaži oblačilo, primerno za danes.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kaj oblečemo ob hladnem vremenu?

Oblačila izbiramo glede na vreme.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 19/21

Barvne sence

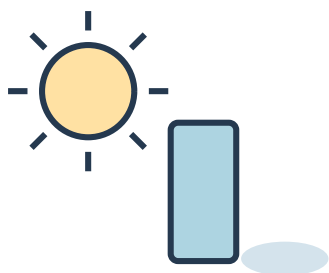
PRIPRAVI

Velik papir in igrača

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Postavi igračo na bel papir v dnevni svetlobi.
- 2 Odrasli naj pokaže njen temnejši obris.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kaj vidiš ob igrači?

Senca je temnejša od osvetljenega papirja.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 20/21

Kaj se premika

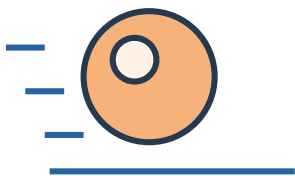
PRIPRAVI

Velika žoga in večja blazina

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Odrasli naj žogo počasi zakotali po tleh.
- 2 Opazuj, kdaj se ustavi.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali se žoga premakne?

Predmeti se lahko gibljejo ali mirujejo.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

2-3 let · DEJAVNOST 21/21

Naš mali vrt

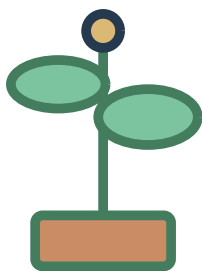
PRIPRAVI

Večja sobna rastlina

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Skupaj si oglejta rastlino.
- 2 Pokaži steblo in en list.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kaj raste na steblu?

Rastline imajo različne dele.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 1/21

Plava ali potone

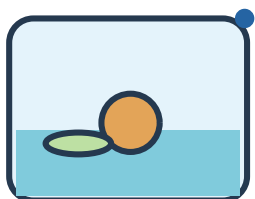
PRIPRAVI

Plastična posoda z vodo, velik plastičen zamašek in velika gumijasta igrača

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Napovej, kateri predmet bo plaval.
- 2 Odrasli naj predmeta položi v vodo, ti pa opazuj.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kaj je ostalo na površini?

Nekateri predmeti plavajo, drugi potonejo.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 2/21

Kako pije papir

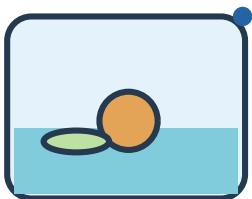
PRIPRAVI

Voda, kuhinjski papir in plastičen krožnik

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Dotakni se suhega papirja.
- 2 Odrasli naj rob papirja namoči v vodo; opazuj spremembo.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kako daleč je prišla voda?

Papir vpija vodo s svojimi vlakni.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 3/21

Kako se mešata barvi

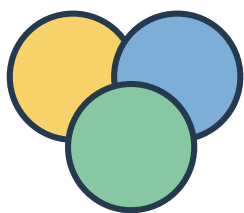
PRIPRAVI

Dva lončka vode in vodne barve

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Odrasli naj pripravi rumeno in modro vodo.
- 2 Zlij malo obeh barv skupaj in premešaj.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kakšna barva je nastala?

Mešanje barv lahko ustvari novo barvo.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 4/21

Kdo ima večjo senco

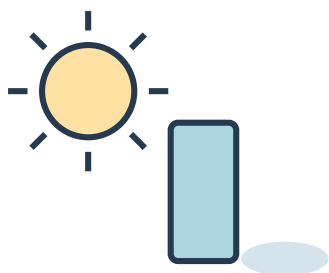
PRIPRAVI

Dve veliki igrači in svetilka z odraslim

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Postavi veliki igrači pred svetilko.
- 2 Odrasli naj ju osvetli na steni.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Katera senca je daljša?

Sence so odvisne od predmeta in svetlobe.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 5/21

Vetrna dirka

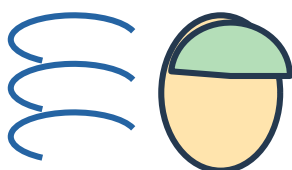
PRIPRAVI

Dva večja papirnata trakova

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Položi trakova na mizo.
- 2 Nežno pihni vanju in opazuj, kako se premikata.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kateri trak se premakne bolj?

Zračni tok lahko premika papir.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 6/21

Sledi žilam lista

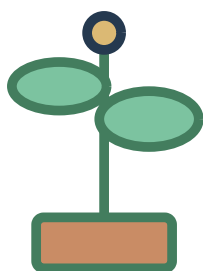
PRIPRAVI

Večji neškodljiv list in bel papir

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Oglej si list in njegove črte.
- 2 Položi list pod papir in ga nežno pobarvaj z voščenko.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kaj se pokaže na papirju?

List ima žile, po katerih potujejo snovi.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 7/21

Kaj se topi

PRIPRAVI

Kocka ledu in plastična skodelica

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Položi kocko ledu v skodelico.
- 2 Opazuj, kaj se zgodi čez nekaj časa.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kam je izginil led?

Led se pri segrevanju v okolici tali v vodo.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 8/21

Prijazni oblak

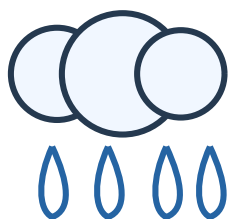
PRIPRAVI

Puhasta vata in papir

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Poglej vato in jo primerjaj z oblakom na sliki.
- 2 Razporedi vato v obliko oblaka na papirju.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Je vsak oblak enake oblike?

Oblaki imajo različne oblike.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 9/21

Kaj se kotali

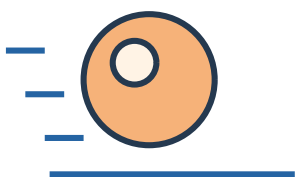
PRIPRAVI

Žoga, večja kocka in ravna tla

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Postavi predmeta na ravna tla.
- 2 Nežno ju potisni z enako močjo.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kateri se je lažje odkotalil?

Okrogli predmeti se pogosto lažje kotalijo.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 10/21

Katera podlaga drsi

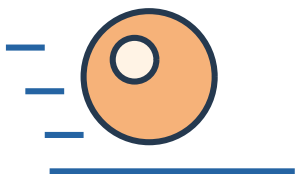
PRIPRAVI

Večja knjiga, brisača in igrača

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Igračo nežno potisni po knjigi.
- 2 Nato jo potisni po brisači.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Na čem je šla dlje?

Različne površine imajo različno trenje.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 11/21

Močan papirnat most

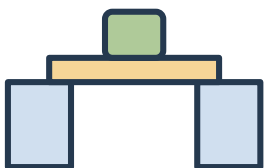
PRIPRAVI

Dva večja kupa knjig in papir

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Med kupa položi ravno papirnatu polo.
- 2 Odrasli naj papir rahlo prepogne; primerjaj, kateri most bolje stoji.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kateri most je bolj stabilen?

Gube lahko okrepijo papirnatu konstrukcijo.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 12/21

Ogledalo in odsev

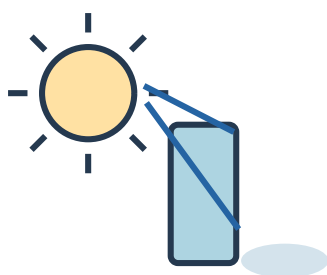
PRIPRAVI

Nelomljivo otroško ogledalo

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Pred ogledalo postavi večjo igračo.
- 2 Igračo počasi premikaj levo in desno.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kaj se dogaja z odsevom?

Ogledalo odbija svetlobo.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 13/21

Kapljice na foliji

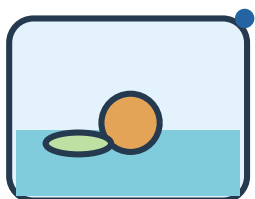
PRIPRAVI

Plastična folija na krožniku in voda

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Odrasli naj kane kapljice na folijo.
- 2 Krožnik zelo rahlo nagni.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kam stečejo kapljice?

Voda se na gladki površini lahko združuje v kaplje.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 14/21

Raziskujemo hrapavo

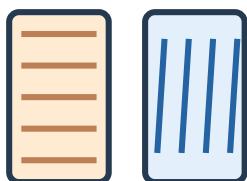
PRIPRAVI

Karton in mehka tkanina

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 S prstom raziskuj površino kartona.
- 2 Primerjaj jo z mehko tkanino.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Katera površina je bolj hrapava?

Površine imajo različne teksture.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 15/21

Koliko zvokov

PRIPRAVI

Dlani in kuhinjska posodica iz plastike

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Naredi dva počasna ploska.
- 2 Odrasli naj dvakrat nežno potrka po posodici.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali slišiš dva enaka ritma?

Ritem je vzorec zvokov v času.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 16/21

Ujemi sončni žarek

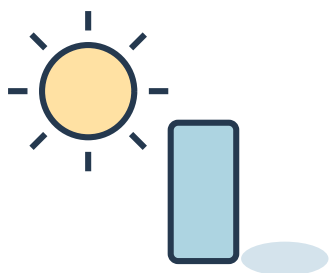
PRIPRAVI

Bel papir in neprosojna večja igrača

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Papir položi ob okno.
- 2 Predmet premikaj po papirju in opazuj senco.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kje je svetlo in kje temno?

Neprosojen predmet zastre svetlobo.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 17/21

Mali vremenoslovec

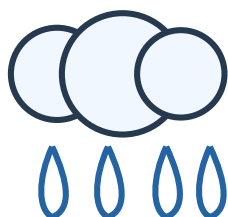
PRIPRAVI

Pogled skozi okno in barvice

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Opazuj nebo in drevesa.
- 2 Na list nariši današnje vreme.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali piha veter ali dežuje?

Vreme lahko opazujemo vsak dan.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 18/21

Kaj vpije hitreje

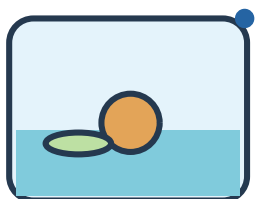
PRIPRAVI

Bombažna krpa in plastična folija

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Odrasli naj kane po eno kapljico vode na oba materiala.
- 2 Opazuj nekaj trenutkov.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kje je kapljica ostala na vrhu?

Različni materiali različno vpijajo vodo.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 19/21

Rastlina išče svetlobo

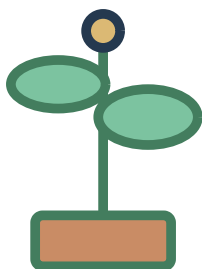
PRIPRAVI

Lončnica in svetlo okno

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Postavi rastlino na dogovorjeno svetlo mesto.
- 2 Po nekaj dneh skupaj opazuj njeno rast in lego listov.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali se je kaj spremenilo?

Rastline za rast potrebujejo svetlobo.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 20/21

Papirnat čolniček

PRIPRAVI

Večji papirnat čoln in posoda z vodo

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Odrasli naj zloži preprost čolniček.
- 2 Položi ga na vodo in nežno pihni v jadro.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali se čoln premakne?

Veter lahko premika lahke predmete na vodi.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

4-5 let · DEJAVNOST 21/21

Dolga in kratka pot

PRIPRAVI

Dva večja trakova papirja

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Položi trakova na tla.
- 2 Primerjaj, kateri sega dlje.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kateri trak je daljši?

Dolžino lahko primerjamo z opazovanjem.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 1/21

Napovej, kaj plava

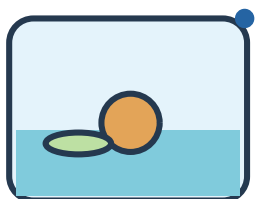
PRIPRAVI

Posoda z vodo, velika plastična igrača in večja gumijasta žogica

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Pred poskusom označi svojo napoved za vsak predmet.
- 2 Odrasli naj predmeta položi v vodo in opazuj.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali se je tvoja napoved ujemala z rezultatom?

Plovnost je odvisna od lastnosti predmeta in tekočine.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 2/21

Kateri material vpija

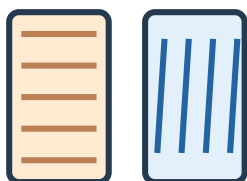
PRIPRAVI

Papirnata brisača, bombažna krpa in plastičen krožnik

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Napovej, kateri material bo vpil največ vode.
- 2 Odrasli naj kane enako velike kapljice na vse tri materiale.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kje je voda izginila najhitreje?

Materiali imajo različno vpojnost.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 3/21

Barvni raziskovalec

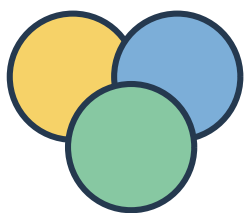
PRIPRAVI

Rumena, modra in rdeča vodna barva, papir

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Najprej napovej barvo po mešanju rumene in modre.
- 2 Odrasli naj pomaga združiti barvi in narediti barvni odtis.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kako se rezultat razlikuje od napovedi?

Pri mešanju pigmentov lahko nastanejo nove barve.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 4/21

Kdaj je senca najdaljša

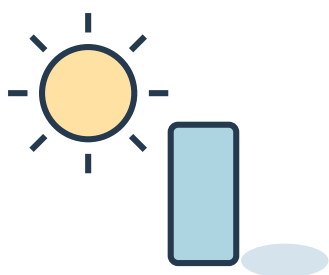
PRIPRAVI

Večja igrača in sončna svetloba

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Zjutraj zariši senco igrače na papir.
- 2 Pozneje ob enaki postavitvi nariši še drugi obris.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali sta senci enako dolgi?

Položaj Sonca vpliva na smer in velikost sence.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 5/21

Veter premakne jadro

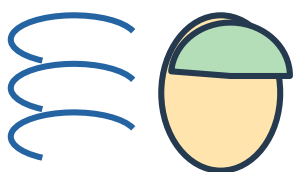
PRIPRAVI

Papirnat čolniček in posoda z vodo

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Napovej, v katero smer bo šel čolniček.
- 2 Nežno pihni v jadro z različnih strani.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kako se smer gibanja spremeni?

Smer sile vpliva na smer gibanja.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 6/21

Kako zraste rastlina

PRIPRAVI

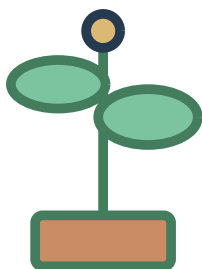
Velika fižolova semena, vlažen papir in prozorna posodica

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

1 Odrasli naj položi seme na vlažen papir.

2 Vsak dan opazuj in nariši spremembo.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kaj se najprej pojavi iz semena?

Za kalitev seme potrebuje primerne razmere.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 7/21

Skrivnost topljenja ledu

PRIPRAVI

Dve kocki ledu in dva enaka plastična krožnika

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Enega postavi v senco, drugega v toplejši del sobe.
- 2 Opazuj, kateri se stopi prej; brez vročih površin.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kje je led hitreje postal voda?

Led se hitreje tali v toplejšem okolju.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 8/21

Gradimo papirnati most

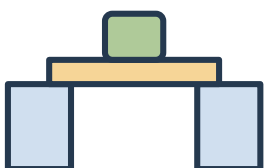
PRIPRAVI

Papir, dve večji knjigi, večja radirka

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Napovej, ali bo raven papir držal večjo radirko.
- 2 Preizkusi raven in nato prepognjen papirni most.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kateri most je stabilnejši?

Na nosilnost vpliva oblika materiala.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 9/21

Odbijanje svetlobe

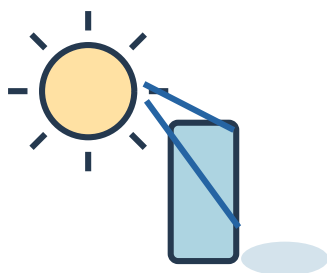
PRIPRAVI

Nelomljivo ogledalo in dnevna svetloba

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Oglej si predmet neposredno, nato v ogledalu.
- 2 Spreminjaj kot ogledala, ne usmerjaj svetlobe v oči.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kdaj se predmet pojavi v odsevu?

Svetloba se na ogledalu odbija.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 10/21

Hladno ali toplejše

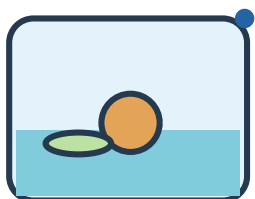
PRIPRAVI

Dve plastični posodi z vodo sobne temperature in rahlo mlačno vodo

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Odrasli naj preveri, da voda ni vroča.
- 2 Nežno primerjaj občutek na dlani v obeh posodah.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Katera voda je na občutek toplejša?

Toploto zaznavamo tudi s kožo.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 11/21

Merimo s kockami

PRIPRAVI

Večje enako velike kocke in knjiga

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Napovej, koliko kock je dolga knjiga.
- 2 Postavi kocke drugo ob drugo in preštej.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali je ocena ustrezala meritvi?

Meritev je primerjava z izbrano enoto.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 12/21

Preizkus zvoka

PRIPRAVI

Plastični lonček in lesena kuhalnica

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Odrasli naj zelo nežno potrka po praznem lončku.
- 2 Lonček primej z roko in ponovno poslušaj enak udarec.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali se je zvok spremenil?

Zvok nastane zaradi nihanja snovi.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 13/21

Kapljica potuje

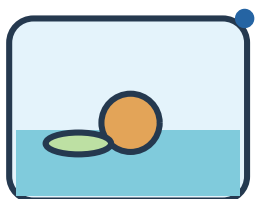
PRIPRAVI

Plastificirana plošča in voda

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Odrasli naj kane kapljico na ploščo.
- 2 Ploščo počasi nagibaj v različne smeri.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

V katero smer kapljica potuje?

Težnost usmerja gibanje vode po naklonu.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 14/21

Kaj ohrani obliko

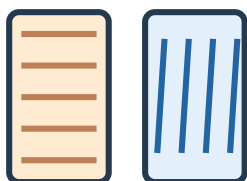
PRIPRAVI

Plastenka, plastelin in večji kos papirja

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Poskusi nežno spremeniti obliko papirja in plastelina.
- 2 Primerjaj, kaj se zgodi s platenko ob rahlem stisku.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kateri predmet obliko najlažje spremeni?

Materiali se različno odzivajo na silo.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 15/21

Svetloba skozi material

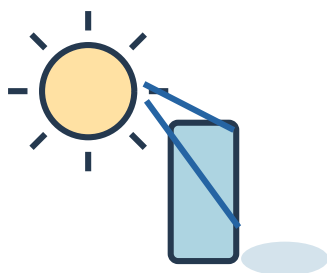
PRIPRAVI

Bel papir, prosojna mapa in karton

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Napovej, skozi katerega bo videti svetlobo.
- 2 Materiale postavi pred dnevno svetlobo.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kateri prepušča največ svetlobe?

Materiali so lahko prozorni, prosojni ali neprosojni.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 16/21

Kroženje sence

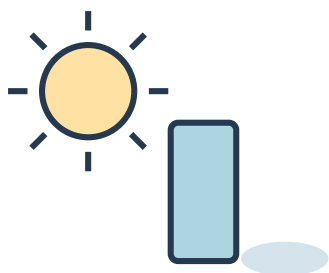
PRIPRAVI

Velika igrača, svinčnik in dnevna svetloba

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Igračo pusti na istem mestu ob oknu.
- 2 Ob različnih urah označi položaj sence.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Ali je senca ves dan na istem mestu?

Sonce navidezno spreminja položaj na nebu.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 17/21

Ali se topi v vodi

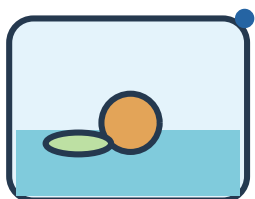
PRIPRAVI

Voda, sol, pesek v posodica; pomaga odrasli

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Napovej, kateri material se bo raztopil.
- 2 Odrasli naj doda majhno količino vsakega v ločeni posodici in premeša.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kaj je še vidno po mešanju?

Nekatere snovi se v vodi raztapljajo, druge ne.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 18/21

Razvrsti liste

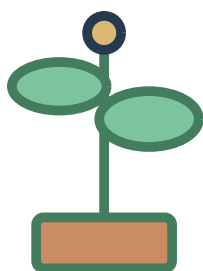
PRIPRAVI

Štirje večji listi različnih rastlin

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Primerjaj obliko in robove listov.
- 2 Razvrsti jih v skupine po eni izbrani lastnosti.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Po katerem pravilu si jih razvrstil?

Rastline lahko prepoznamo tudi po listih.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 19/21

Spremljaj vreme

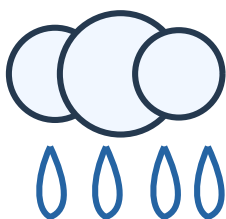
PRIPRAVI

Zvezek in barvice

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Tri dni zapored opazuj nebo ob istem času.
- 2 Vsak dan označi sonce, oblake, veter ali dež.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Se je vreme spreminjalo?

Vremenske pojave spremljamo z opazovanjem.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 20/21

Papirnato letalo

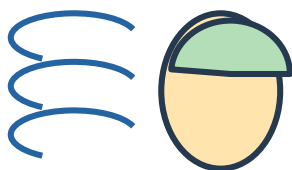
PRIPRAVI

Dva lista papirja in odrasla oseba

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Iz dveh različnih prepogibov izdelaj papirnati letali.
- 2 Po dogovoru ju spusti na varnem prostoru in primerjaj poti.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Katero je poletelo dlje?

Oblika vpliva na gibanje skozi zrak.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.

MALI RAZISKOVALCI

5-6 let · DEJAVNOST 21/21

Mali raziskovalni dnevnik

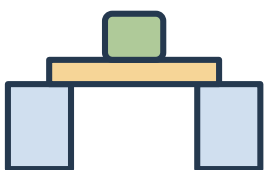
PRIPRAVI

Papir, barvice in predmet po izbiri

RAZISKUJ SKUPAJ Z ODRASLIM

- 1 Izberi eno varno stvar, ki jo želiš raziskati.
- 2 Najprej napiši ali nariši napoved, potem opazovanje.

OGLEJ SI IN PREIZKUSI



MOJA OPAŽANJA

KAJ SI OPAZIL?

Kaj si danes odkril?

Raziskovanje vključuje vprašanje, napoved in opazovanje.

Opazuj varno, z odraslim. Brez okušanja snovi ali nevarnih pripomočkov.