



Vprašalnik vsebuje vprašanja o tebi in o tvojih izkušnjah in zanimanju, povezanim z naravoslovnimi predmeti v šoli in naravoslovjem izven nje.

*Pri tem ni pravilnih ali nepravilnih odgovorov, so samo odgovori, ki se zdijo primerni tebi.
Prosim, pozorno premisli in odgovori s tistim odgovorom, ki najbolj odraža tvoje mnenje.*

Na vprašalnik odgovarjajo učenci v številnih državah. Zato se ti bodo nekatera vprašanja zdela nenavadna. Če se pojavi vprašanje, ki ga ne razumeš, pusti prazen prostor. Če si v dvomih, lahko vprašaš za nasvet učitelja, saj to ni test!

Pri večini vprašanj samo prekrižaš izbrani kvadratki.

Namen vprašalnika je ugotoviti, kaj učenci v različnih delih sveta mislijo o naravoslovju v šoli in v vsakdanjem življenju. Te informacije nam bodo v pomoč, da izboljšamo pouk.

Tvoji odgovori so anonimni, zato prosimo, ne pišite svojega imena na vprašalnik.

HVALA!

Tvoji odgovori nam bodo v veliko pomoč.

ZAČNI TUKAJ:

Sem **dekle** **fant**

Star/-a sem _____ **let**

A. Stvari, o katerih želim vedeti več**Kako te zanima učenje o naslednjih temah?**

(Odgovori tako, da prekrižaš kvadratek. Če trditve ne razumeš, pusti prazno.)

	<i>Me ne zanima</i>	<i>Me zelo zanima</i>		
1. Zvezde, planeti in vesolje	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Kemikalije, njihove lastnosti in kako reagirajo.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Notranjost Zemlje	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Kako nastajajo in se spreminjajo gore, reke in oceani.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Oblaki, dež in vreme.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Izvor in razvoj življenja na Zemlji	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Kako je zgrajeno človeško telo in kako deluje.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Dednost; kako geni vplivajo na naš razvoj.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Spolnost in razmnoževanje	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Nadziranje rojstev in kontracepcija	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Kako rastejo in se razvijajo dojenčki	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. Kloniranje živali	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13. Živali v ostalih delih sveta.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14. Dinozavri — kako so živelji in zakaj so izumrli.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15. Kako rastejo in se razmnožujejo rastline.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16. Kako ljudje, živali, rastline in okolje vplivajo drug na drugega.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17. Kaj so atomi in molekule	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18. Kako radioaktivnost vpliva na človeško telo.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19. Svetloba, ki nas obkroža, a je ne vidimo (infrardeča, ultravijolična)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20. Kako živali uporabljajo barve za skrivanje, vabo in ustrahovanje	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21. Kako različni glasbeni instrumenti ustvarjajo različne zvoke	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22. Črne luknje, supernove in ostali nenavadni predmeti v širnem vesolju.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

		Me ne zanima	Me zelo zanima
23.	Kako lahko meteorji, kometi ali asteroidi povzročijo katastrofe na Zemlji	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24.	Potresi in vulkani	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25.	Tornadi, orkani in cikloni.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26.	Epidemije in bolezni, ki povzročajo številne žrtve	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27.	Okrutne, nevarne in grozeče živali.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
28.	Strupene rastline v našem okolju	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29.	Smrtno nevarni strupi in njihov vpliv na telo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30.	Kako deluje atomska bomba	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
31.	Eksplozivne kemikalije	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
32.	Biološka in kemična orožja in posledice delovanja na človeško telo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
33.	Vpliv močnih električnih šokov in svetlobe na človeško telo.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
34.	Občutek breztežnosti v vesolju	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
35.	Kako najti pravo pot — orientacija po zvezdah.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
36.	Kako oko zazna svetlobo in barve	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
37.	Kaj jesti, da bi bil zdrav in v dobri kondiciji.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
38.	Prehranjevalne motnje (anoreksija in bulimija)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
39.	Ohranjanje zdrave kože s pomočjo krem in losjonov.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
40.	Kako trenirati, da smo močni in se dobro počutimo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
41.	Plastična in kozmetična kirurgija	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
42.	Kako sevanje solarijev in sonca vpliva na kožo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
43.	Kako lahko s pomočjo sluha razlikujemo zvoke.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
44.	Rakete, sateliti in vesoljska potovanja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
45.	Uporaba satelitov za komunikacijo in druge namene	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
46.	Kako se X-žarki, ultrazvok itd. uporabljajo v medicini	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
47.	Kako delujejo bencinski in dizelski motorji	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
48.	Kako deluje atomska elektrarna.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

B. Moj bodoči poklic

Kako pomembni so naslednji podatki za izbiro tvojega poklica?

(Odgovori tako, da prekrižaš kvadratek. Če trditve ne razumeš, pusti prazno.)

	<i>Nepomembno</i>	<i>Pomembno</i>		
1. Raje delam z ljudmi kot s stvarmi.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Pomoč drugim ljudem.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Delo z živalmi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Delo na področju zaščite okolja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Delo z nečim lahkim in preprostim	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Gradnja in popravilo predmetov z lastnimi rokami	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Delo s stroji ali z orodji	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Umetniško in ustvarjalno delo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Uporaba svojih talentov in sposobnosti.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Izdelovanje, oblikovanje ali izumljanje	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Predstavljanje novih idej.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. Imeti veliko časa za svoje prijatelje	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13. Sprejemati svoje odločitve.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14. Delovati neodvisno od drugih ljudi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15. Delati nekaj, kar je zame pomembno in smiselno.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16. Delati nekaj, kar ustreza mojim prepričanjem in vrednotam	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17. Imeti veliko časa za svojo družino.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18. Delati nekaj, kar vključuje veliko potovanj.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19. Delati na takšnem delovnem mestu, kjer se pogosto dogaja kaj novega in zanimivega	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20. Zaslužiti veliko denarja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21. Nadzorovati ostale ljudi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22. Postati slaven	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23. Imeti veliko časa za svoje konjičke, aktivnosti in interese.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24. Postati »šef« v svoji službi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25. Razvijati in izboljševati svoja znanja in sposobnosti.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26. Delati kot del skupine z mnogimi ljudmi okoli sebe.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

C. Stvari, o katerih želim vedeti več**Koliko te zanima učenje o naslednjih temah?**

(Odgovori tako, da prekrižaš kvadratek. Če trditve ne razumeš, pusti prazno.)

	<i>Nepomembno</i>	<i>Pomembno</i>		
1. Kako se surova nafta spremeni v druge materiale (na primer v plastiko in tekstil).....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Optični instrumenti in njihovo delovanje (teleskop, kamere, mikroskop itd.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Uporaba laserjev v tehnične namene (CD-predvajalniki, čitalci kod itd.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Kako se na kasete, zgoščenke in DVD-je shrani in z njih predvaja zvok in glasbo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Kako delujejo aparati (npr. radio in televizija)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Kako lahko mobilni telefoni pošiljajo in sprejemajo sporočila	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Kako delujejo računalniki.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Možnost življenja izven Zemlje.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Astrologija in horoskopi; ali lahko planeti vplivajo na ljudi.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Nerešene skrivnosti v širnem vesolju.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Življenje in smrt ter človeška duša	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. Alternativno zdravljenje (akupunktura, homeopatija, joga, zdravilstvo itd.) in njegov učinek.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13. Zakaj sanjamo, ko spimo, kaj lahko pomenijo sanje.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14. Duhovi in čarownice – ali obstajajo?.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15. Telepatija, branje misli, šesti čut, intuicija itd	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16. Zakaj zvezde utripajo in zakaj je nebo modro	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17. Zakaj lahko vidimo mavrico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18. Lastnosti draguljev in kristalov, kako se uporabljajo za lepotičenje.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

D. Okoljevarstveni izzivi in jaz

Do katere stopnje se strinjaš s spodnjimi trditvami o okoljevarstvenih problemih (onesnaževanje vode in zraka, poraba virov, globalno spreminjanje klime itd.)?
 (Odgovori tako, da prekrižaš kvadratek. Če trditve ne razumeš, pusti prazno.)

	<i>Ne strinjam se</i>	<i>Strinjam se</i>
1. Nevarnosti, ki pretijo okolju, se me ne tičejo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Problemi, povezani z okoljem, napovedujejo pusto in brezupno bodočnost zemlje	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Okoljevarstveni problemi so pretirani	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Znanost in tehnologija lahko rešita vse okoljevarstvene probleme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Želim, da se rešijo okoljevarstveni problemi, četudi to pomeni, da se odpovem številnih dobrinam	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Osebno lahko vplivam na to, kaj se dogaja z okoljem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Še vedno lahko najdemo rešitve za naše okoljevarstvene probleme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Ljudje so preveč zaskrbljeni zaradi okoljevarstvenih problemov .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Okoljevarstveni problemi se lahko rešijo brez velikih sprememb v našem načinu življenja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Ljudje bi morali bolj skrbeti za varstvo oz. zaščito okolja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Dolžnost bogatih držav je, da rešijo okoljske probleme celotnega sveta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. Vsak izmed nas lahko prispeva delež k varovanju okolja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13. Okoljevarstvene probleme naj rešujejo strokovnjaki	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14. Sem optimističen glede prihodnosti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15. Živali bi morale imeti enake pravice do življenja kot ljudje	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16. Upravičeno je, uporabljati živali za medicinske poskuse, če to lahko reši človeška življenja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17. Skoraj vsaka človeška dejavnost je škodljiva za okolje	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18. Narava je sveta in nedotakljiva	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

E. Stvari, o katerih želim vedeti več**Koliko te zanima učenje o naslednjih temah?**

(Odgovori tako, da prekrižaš kvadratek. Če trditve ne razumeš, pusti prazno.)

	<i>Me ne zanima</i>	<i>Me zelo zanima</i>		
1. Simetrije in vzorci na listih in rožah	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Kako sončni zahodobarva nebo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Ozonska plast in kako ljudje vplivajo nanjo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Učinek tople grede in kako se spreminja zaradi vpliva ljudi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Kaj lahko storimo za čisti zrak in čisto pitno vodo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Kako lahko tehnologija pomaga človeku pri ravnjanju z odpadki, s smetmi in z odpadnimi vodami	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Kako nadzirati epidemije in bolezni	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Rak — kaj vemo o njem in kako ga lahko zdravimo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Spolno prenosljive bolezni in kako se zaščititi pred njimi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Kako nuditi prvo pomoč in uporabiti osnovno medicinsko opremo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Kaj vemo o HIV-u / AIDS-u in kako ga nadzirati	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. Kako lahko alkohol in tobak vplivata na telo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13. Kako različni narkotiki vplivajo na telo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14. Nevarnosti sevanja mobilnih telefonov in računalnikov	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15. Kako lahko glasen zvok in hrup uničita moj sluh	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16. Kako zaščititi ogrožene živalske vrste	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17. Kako izboljšati pridelek v vrtovih in na kmetijah	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18. Uporaba rastlin v medicini	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19. Organsko in ekološko kmetovanje brez pesticidov in fertilizatorjev	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20. Kako varčevati z energijo in jo bolj učinkovito izrabljati	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21. Novi viri energije, pridobljeni iz sonca, vetra, valov plime itd.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22. Kako se proizvajajo, konzervirajo in hranijo različne vrste hrane	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23. Kako raste in se stara moje telo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

		<i>Me ne zanima</i>	<i>Me zelo zanima</i>
24.	Živali v moji pokrajini	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25.	Rastline v moji pokrajini.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26.	Detergenti, mila in njihovo delovanje	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27.	Elektrika — pridobivanje in uporaba v gospodinjstvu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
28.	Kako uporabljati in popravljati vsakdanjo električno in strojno opremo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29.	Prvi pristanek na Luni in zgodovina odkrivanja vesolja.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30.	Kako je elektrika vplivala na razvoj naše družbe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
31.	Biološki in človeški vidiki splava	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
32.	Kako lahko genska tehnologija preprečuje bolezni.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
33.	Prednosti in možna tveganja oz. nevarnosti sodobnih metod kmetovanja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
34.	Zakaj sta včasih vera in znanost v sporu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
35.	Koristi in tveganja dodatkov v hrani	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
36.	Zakaj se znanstveniki včasih ne strinjajo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
37.	Znani znanstveniki in njihovo življenje	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
38.	Velike raziskovalne zablode in zmote ter odkritja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
39.	Kako znanstvene ideje včasih izvajajo religijo, avtoritete in tradicijo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
40.	Izumi in odkritja, ki so spremenili svet.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
41.	Zadnji izumi in odkritja v znanosti in tehnologiji	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
42.	Fenomeni, ki jih znanstveniki še vedno ne morejo pojasniti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

F. Moje poznavanje znanosti (naravoslovni predmeti)

Do katere stopnje se strinjaš z navedenimi izjavami o temah iz naravoslovja, o katerih si se učil v šoli?

(Odgovori tako, da prekrižaš kvadratek. Če trditve ne razumeš, pusti prazno.)

	<i>Ne strinjam se</i>	<i>Strinjam se</i>		
1. Naravoslovje je zahteven predmet.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Naravoslovje je zanimivo.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Naravoslovje zame ni zahtevno	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Naravoslovje mi je odprlo oči za nove in zanimive poklice	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Raje imam naravoslovje kot vse ostale predmete	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Mislim, da bi se v šoli morali vsi učiti o naravoslovju	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Stvari, ki se jih v šoli naučim pri naravoslovju, mi bodo koristile v vsakdanjem življenju.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Področja naravoslovja, o katerih se učim v šoli, bodo izboljšala karierne možnosti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Naravoslovje je vplivalo na to, da sem kritičen in skeptičen.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Naravoslovje je povečalo mojo radovednost o stvareh, ki jih še ne znam razložiti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Naravoslovje je povzročilo, da bolj cenim naravo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. Naravoslovje me je naučilo o pomembnosti znanosti v našem načinu življenja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13. Naravoslovje me je naučilo, kako bolje skrbeti za svoje zdravje.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14. Rad bi postal znanstvenik	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15. V šoli bi imel čim več naravoslovja.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16. Rad bi se zaposlil v poklicu, povezanem s tehnologijo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

G. Moje mnenje o znanosti in tehnologiji

Do katere stopnje se strinjaš z naslednjimi izjavami?

(Odgovori tako, da prekrižaš kvadratek. Če trditve ne razumeš, pusti prazno.)

	<i>Ne strinjam se</i>	<i>Strinjam se</i>
1. Znanost in tehnologija sta pomembni za družbo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Znanost in tehnologija bosta našli zdravila za bolezni, kot so HIV / AIDS, rak, itd.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Zahvaljujoč znanosti in tehnologiji bodo nastale boljše možnosti za prihodnje generacije	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Znanost in tehnologija omogočata, da je naše življenje bolj zdravo, lažje in udobnejše	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Nove tehnologije bodo naredile delo bolj zanimivo.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Koristi znanosti so večje kot škodljivi vplivi, ki jih lahko ima	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. Znanost in tehnologija bosta pripomogli k izkoreninjenju revščine in lakote na svetu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Znanost in tehnologija lahko rešita skoraj vse težave.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. Znanost in tehnologija pomagata revnim	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. Znanost in tehnologija sta vzrok za okoljevarstvene probleme ...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. Država potrebuje znanost in tehnologijo, da bi postala razvita....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. Znanost in tehnologija koristita predvsem razvitim državam	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13. Znanstveniki uporabljajo znanstvene metode, ki jih vedno pripeljejo do pravilnih odgovorov	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14. Vedno moramo zaupati temu, kar povedo znanstveniki	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15. Znanstveniki so nevtralni in objektivni.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16. Znanstvene teorije se stalno razvijajo in spreminjajo.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

H. Moje izvenšolske izkušnje

Kako pogosto si to delal/-a izven šole?

(Odgovori tako, da prekrižaš kvadratek. Če trditve ne razumeš, pusti prazno.)

Sem ...

	<i>Nikoli</i>	<i>Pogosto</i>		
1. poskušal najti ozvezdja na nebu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. bral svoj horoskop (napovedoval prihodnost iz zvezd)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. uporabljal zemljevid, da bi našel svojo pot.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. uporabil kompas, da bi našel smer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. zbiral različne kamne ali školjke	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. gledal rojstvo živali (ne na TV)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. skrbel za živali na kmetiji.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. obiskal živalski vrt.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9. obiskal znanstveno središče ali znanstveni muzej.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10. molzel živali, kot so krave, ovce ali koze.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11. izdeloval mlečne izdelke, kot so jogurt, maslo, sir	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12. bral o naravi ali znanosti v knjigah ali revijah	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13. gledal naravoslovne oddaje na TV ali v kinu.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14. nabiral brusnice, maline, sadje, gobe ali zelišča.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15. sodeloval pri lovru.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16. sodeloval pri ribolovu.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17. sadil rastline in opazoval njihovo rast.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18. delal kompost iz trave, smeti ali listja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19. izdelal instrument (kot sta flavta ali boben) iz naravnih materialov	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20. pletel, tkal itd	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21. postavljal šotor ali zavetišče.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22. zakuril ogenj s pomočjo drv ali oglja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23. spekel hrano nad odprtim ognjem, tabornim ognjem, v pekaču	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24. razvrščal smeti za reciklažo ali za določene namene	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25. očistil in povil rano	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26. videl rentgenski posnetek dela svojega telesa.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27. vzel zdravila, da bi preprečil ali ozdravil bolezen ali infekcijo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	<i>Nikoli</i>	<i>Pogosto</i>		
28. vzel naravna zdravila ali se zdravil s pomočjo alternativnega zdravljenja (akupunktura, homeopatija, joga, zdravilstvo itd.).....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29. bil v bolnici kot pacient	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30. uporabljal daljnogled	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
31. uporabljal fotografski aparat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
32. izdelal lok in puščico, fračo, katapult ali bumerang	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
33. uporabljal zračno puško ali pištolo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
34. uporabljal vodno črpalko ali sifon	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
35. izdelal model, kot sta letalo ali ladjica itd.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
36. uporabil znanstveno opremo in pripomočke , (na primer kemikalije, optične naprave, elektriko).....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
37. uporabil vodni mlin, mlin na veter, vodno kolo itd.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
38. snemal na video, DVD ali kasetofon	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
39. zamenjal ali popravil električne žarnice.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
40. zvezal električni kabel z vtičnico itd.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
41. uporabil štoparico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
42. izmeril temperaturo s termometrom	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
43. uporabil merilni trak, ravnilo ali lepilo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
44. uporabil mobilni telefon	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
45. poslal ali sprejel SMS (sporočilo na mobilnem telefonu)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
46. iskal podatke na internetu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
47. igral računalniške igrice.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
48. uporabil slovar, enciklopedijo itd. na računalniku.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
49. posnel glasbo z interneta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
50. poslal ali sprejel elektronsko pošto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
51. na računalniku uporabil wordov gonilnik	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
52. odprl napravo (radio, uro, računalnik, telefon itd.), da bi ugotovil, kako deluje	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	<i>Nikoli</i>	<i>Pogosto</i>
53. spekel kruh, pecivo, torto itd.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
54. skuhal obrok	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
55. hodil in pri tem nosil predmet na glavi.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
56. uporabil samokolnico.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
57. uporabil odpirač (kljukec)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
58. za dvigovanje težkih stvari uporabil vrv in škripec	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
59. zakrpal zračnico kolesa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
60. uporabil žago, izvijač ali kladivo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
61. zamenjal akumulator v avtomobilu.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

I. Jaz kot znanstvenik

Predvidevaj, da si odrasel in da delaš kot znanstvenik. Imaš proste roke pri izbori, kaj se ti zdi pomembno in zanimivo za raziskovanje. Napiši nekaj povedi o tem, kaj bi rad delal kot raziskovalec in zakaj.

Rad bi delal.....

Rad bi raziskoval, ker.....

J. Koliko knjig imate doma?

Ponavadi je na metrski polici okoli 40 knjig. Ne upoštevaj revij.
 (Prosimo, naredi križec samo v kvadratku.)

- Nič
- 1-10 knjig
- 11-50 knjig
- 51-100 knjig
- 101-250 knjig
- 251-500 knjig
- Več kot 500 knjig