

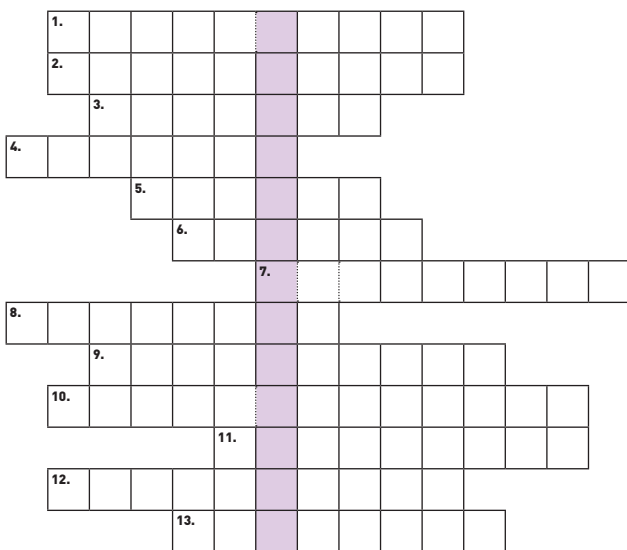


# Bistroumnice

november 2010

## 1. Križanka

V mesecu novembru nestrpno pričakujemo sedmi del filma o najslavnejšem čarovniku Harryju Potterju. Bunkeljske knjigobube in filmoljube vabimo v čarovniški svet, da se pozabavate s križanko o tej krasni domišljiji pripovedi.



1. Ime skupine zlobnih čarovnikov.
2. Varuhi zapora Azkaban.
3. Hišni vilinec, ki dela na Bradavičarki.
4. Hagridov zmaj.
5. Ime Harryjevega botra.
6. Ime igralca, ki upodablja Harryja Potterja.
7. Pisateljica zgodbe.
8. Predmet za doseganje nesmrtnosti zlih čarovnikov.
9. Minister za čaranje Cornelius \_\_\_\_\_.
10. Naslov prve knjige o Harryju Potterju.
11. Hagridov krilati konj.
12. Čarovnica, ki je ubila Siriusa Blacka.
13. Hermionin hišni ljubljencek.

Geslo: \_\_\_\_\_

## 2. Poišči vsiljivca - prečrtaj besedo, ki ne sodi med druge!

- a) Salzburg: »čudežni otrok«, Mala nočna glasba, opera Don Giovanni, George Sand
- b) Gremo mi po svoje: taborniki, skvti, planinci, glasbeniki
- c) Kosovni odpadki: staro pohištvo, preproge, karton, kopalniška oprema
- č) Unicefova polovička: otroški parlament, otrokom nalagamo čim manj obveznosti, TOM telefon, otroke varujemo pred vsako obliko zapostavljanja, krutosti in izkoriščanja

## 3. Poveži smiselne besedne zveze!

- |              |   |   |              |
|--------------|---|---|--------------|
| morski       | • | • | oblak        |
| Mark         | • | • | žaba         |
| Tom          | • | • | Finn         |
| Huckleberry  | • | • | Mrlakenstein |
| lentikularni | • | • | medved       |
| malajski     | • | • | lev          |
| volovska     | • | • | urad         |
| Lord         | • | • | Sawyer       |
| patentni     | • | • | cesar        |
| rimski       | • | • | Twain        |

## 4. Drži ali ne drži?

- a) Fimipidipi je glavni junak animirane pustolovščine Jaz, baraba. DA NE
- b) Risi so v Sloveniji že izumrli, a so jih ponovno naselili. DA NE
- c) 11. 11. 1988 se je končala prva svetovna vojna. DA NE
- č) 30.11.1835 se je rodil Mark Twain. Njegovi najbolj znani knjigi sta Prigode Toma Sawyerja in Veliki dobrodušni velikan. DA NE
- d) Viktorijini slapovi na reki Zambezi v Afriki, ki so bili odkriti novembra 1855, so široki kar 17 km. DA NE
- e) 21. 11. je svetovni dan televizije. TV Slovenija pa letos praznuje že svoj 52. rojstni dan. DA NE

## 5. V novembrski številki NG Junior si lahko prebral tudi zgodbe o velikih selitvah živali. V devet besed, tesno povezanih z zebami, so se prikradle odvečne črke. Le katere? Izpiši jih in dobil boš novo besedo. Jo poznaš? Kako je povezana z zebami in njihovimi selitvami?

- TRSAVA \_\_\_\_\_
- DELAKA \_\_\_\_\_
- VZROREC \_\_\_\_\_
- ČERTE \_\_\_\_\_
- HINJENA \_\_\_\_\_
- GLEV \_\_\_\_\_
- ČEREDA \_\_\_\_\_
- GEPARTD \_\_\_\_\_
- AFIRIKA \_\_\_\_\_

Rešitev: \_\_\_\_\_



# Bistroumnice

november 2010

## 6. Mreža

V novembrski številki NG Junior si prav gotovo prebral zanimiv članek o odkritju zaklada na grobišču starorimskega mesta blizu Krškega. V tej mreži je skritih 16 besed, ki so povezane s tem dogodkom. Išči jih v vseh smereh. Pobarvaj jih in izpiši. Ostalo ti bo 12 črk. Preberi jih po vrsti.

Ali veš, koga tako imenujemo? Se morda s tem hobijem ukvarjaš tudi ti? Če pa besede ne razumeš, bodi faca in poišči njeno razlago.

D	N	E	V	I	O	D	U	N	U	M	K
U	E	N	E	G	V	U	K	A	C	Z	O
P	G	M	Č	I	O	I	A	K	E	A	V
L	T	M	Š	U	N	L	D	I	S	K	A
I	N	U	I	R	R	N	O	T	A	L	N
K	E	Z	B	S	D	O	S	E	R	A	C
A	R	E	O	I	Z	V	O	M	H	D	I
T	R	J	R	N	A	C	P	T	I	R	Č
S	A	R	G	A	S	I	N	O	R	P	A

- Besede:
1. \_\_\_\_\_
  2. \_\_\_\_\_
  3. \_\_\_\_\_
  4. \_\_\_\_\_
  5. \_\_\_\_\_
  6. \_\_\_\_\_
  7. \_\_\_\_\_
  8. \_\_\_\_\_
  9. \_\_\_\_\_
  10. \_\_\_\_\_
  11. \_\_\_\_\_
  12. \_\_\_\_\_
  13. \_\_\_\_\_
  14. \_\_\_\_\_
  15. \_\_\_\_\_
  16. \_\_\_\_\_

Rešitev: \_\_\_\_\_

## 7. Poveži besedo z njeno razlago.

**Kosovni odpadki** se zelo pazljivo shranjujejo, da ne pridejo v stik z vodo, podtalnico, zemljo, saj lahko povzročijo veliko škode za živa bitja. Mednje sodijo zdravila, baterije, akumulatorji, termometri, kozmetika, barvila, pesticidi, škropiva. Shranimo jih in jih odnesemo v potujoči zabojnik.

**Kompostiranje** so plastenke, pločevinke pijač in živil, plastična embalaža šamponov, zobnih past, tekočih mil, plastični lončki, plastične folije in plastične vrečke. Embalažo vedno izpraznimo in tudi stisnemo. Odstranimo tudi pokrovček.

**Nevarni odpadki** so odpadki, ki jih po različnih krajih zbiramo dvakrat na leto. Pomembno je, da odpadke čim bolj razvrstimo: skupaj les, kovina ... Mednje ne sodijo nevarni odpadki in električna in elektronska oprema.

**Embalaža** je zbiranje bioloških ali organskih odpadkov, ki se razkrojijo v kompost.

## 8. Albert Einstein velja za enega izjemnih ljudi in največjih mislecev 20. stoletja. Ali si že prebral njegov zanimiv življenjepis? Bil je moder, odkrit in zabaven človek. Poišči in izloči napačen podatek.

- a) Albert Einstein je bil švicarsko-ameriški fizik in matematik nemškega porekla. Bil je Jud. V svojem srcu se je počutil kot državljani sveta.
- b) Leta 1905 je objavil štiri znanstvene študije o svetlobi, atomih, relativnosti in jedrski energiji in tedanja znanja nadomestil z novimi osupljivimi razlagami, ki so predstavljalale nova spoznanja v dojemljanju časa, prostora in vesolja. Leta 1921 je prejel Nobelovo nagrado za svoje znanstvene doprinose človeštvu.
- c) Znanstveniki in politiki so razumeli njegovo genialnost in ga pri znanstvenih raziskavah spodbujali in podpirali.
- č) Einsteinova znana formula o energiji je bila osnova za izdelavo jedrske bombe, vendar se je Albert Einstein vse življenje intenzivno boril proti vojnarn in nasilju. Po svetu je potoval kot zagovornik miru.



# Bistroumnice

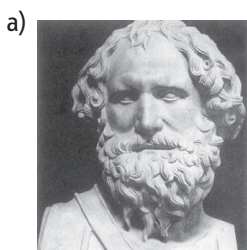
november 2010

9. Spoznali ste velikana 20. stoletja, genija, ki je svoje življenje posvetil predanemu znanstvenemu delu. V slikovni uganki boš našel še druge izjemne ljudi, ki so skozi zgodovino predano odstirali tančice do novih spoznanj. Namigi in asociacije ti bodo v pomoč pri delu. Poišči in preberi njihove življenjepise, zagotovo te bodo navdušili.

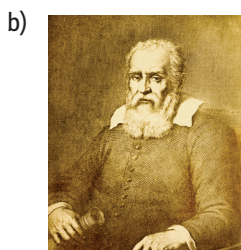
10. Ne za domačo naDlogo, ampak za prijetno bistroumno nalogo beri, raziskuj, išči in sprašuj ...



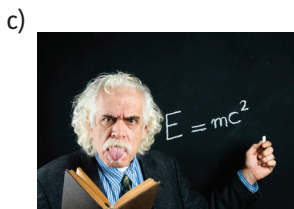
Kaj pravi KONVENCIJA O OTROKOVIH PRAVICAH?!?



Grški matematik, inženir  
Najslavnejši antični znanstvenik  
287 pr. n. št.–212 pr. n. št.  
»Hevreka!« zakon o vzgonu.



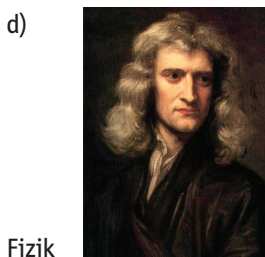
Italijanski astronom, fizik  
1564–1642  
Začetnik novodobne fizike  
»Sonce je središče vesolja.«



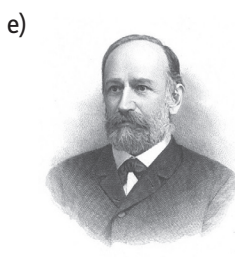
Fizik, matematik  
1879–1955  
Jedrska energija, začetnik splošne in posebne teorije relativnosti.



Matematičarka  
1875–1948  
Prispevek k razvoju teorije relativnosti.



Fizik  
1643–1727  
Zakoni gibanja, gravitacijski zakon



Slovenski fizik  
1853–1893  
Zakon o sevanju črnega telesa