



ŠOLSKO TEKMOVANJE V ZNANJU VESELE ŠOLE – 7. RAZRED

IME IN PRIIMEK

OSNOVNA ŠOLA

SKLOP 1	SKLOP 2	SKLOP 3	SKLOP 4	SKLOP 5	SKLOP 6	SKUPAJ
						48

1. 1. V Pilu smo brali članek o cepivih.

Obkroži DRŽI, če je trditev pravilna, oziroma NE DRŽI, če je trditev napačna.

/ 2

Louis Pasteur je zaslužen za izkoreninjenje smrtonosne bolezni črnih koz.

DRŽI.

NE DRŽI.

Cepivo proti črnim kozam je vsebovalo virus kravjih koz.

DRŽI.

NE DRŽI.

1. 2. Vsi otroci v Sloveniji se morajo obvezno cepiti proti devetim nalezljivim boleznim.

Katere od naštetih NI na seznamu obveznih cepljenj?

Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

/ 2

a. Davica.

c. Mumps.

b. Tetanus ali mrtvični krč.

d. Virus HPV.

1. 3. Katera virusna bolezen napade živčni sistem in povzroča ohromitev rok in nog?

a. Mrtvični krč.

c. Poliomiелitis.

b. Davica.

d. Hemofilus influenzae tipa B.

/ 2

1. 4. **Veliko smo izvedeli o revoluciji v medicini. Dopolni poved.**

Na črtice zapiši manjkajočo besedo.

/ 2

_____ je virusna bolezen, ki povzroči vnetje obušesne slinavke.

SKLOP 1

8

2. 1. **V Veseli šoli smo se učili o nalezljivih boleznih.**

Obkroži DRŽI, če je trditev pravilna, oziroma NE DRŽI, če je trditev napačna.

/ 2

Gripa je bolezen, ki poleg človeka napade tudi živali. Leta 2014 se je razširila svinjska gripa.

DRŽI.

NE DRŽI.

Pnevmokoki so bakterije, ki pogosto živijo na sluznicah dihal človeka.

DRŽI.

NE DRŽI.

2. 2. **V Veseli šoli smo raziskovali valute sveta.**

Kakšna je črkovna koda uradne valute na Japonskem?

Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

/ 2

a. CNY

b. JPY

c. YPJ

d. JPN

2. 3. **Katera od naštetih držav nima svoje nacionalne valute?**

Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

/ 2

a. Urugvaj.

b. Pakistan.

c. Ekvador.

d. Nepal.

2. 4. **Učili smo se o temperaturi in napravah, ki jo prilagajajo našim potrebam.**

Obkroži DRŽI, če je trditev pravilna, oziroma NE DRŽI, če je trditev napačna.

/ 2

Znanstvenik Anders Celsius je izdelal napravo, ki je za merjenje temperature izkoriščala spreminjanje prostornine zraka v balonu.

DRŽI.

NE DRŽI.

Toplejši zrak ima večjo prostornino, zato je balon, napolnjen s toplim zrakom, večji od tistega s hladnim zrakom (količini zraka sta enaki).

DRŽI.

NE DRŽI.

SKLOP 2

8

3. 1. **Spomnimo se na temperaturno lestvico. Katerega od naštetih znakov za zapis enote bomo uporabili, da bi zapisali temperaturo, ki ima vrelišče vode pri vrednosti 373,15?**

Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

/ 2

a. K

b. °F

c. °C

d. G

3. 2. **V Veseli šoli smo veliko izvedeli o hladilnih napravah. Dopolni spodnjo poved.**

Na črtice zapiši manjkajočo besedo.

/ 2

Za pretok hladiva po ceveh skozi hladilnik je zadolžen _____.

Je najbolj glasen del hladilnika in ga lahko slišiš, kako deluje.

3. 3. Spodaj so trditve iz veselošolske teme Toplo – hladno. Ena trditev NE drži. Prečrtaj trditve, ki NE DRŽI.

/ 2

1. Če je temperatura na površini Sonca enaka 5507, potem je ledišče vode enako 0.
2. Radiator je za boljši in hitrejši prenos toplote izdelan iz toplotnega izolatorja.
3. Viri toplote v našem domu so delujoče elektronske naprave, na primer televizor.

3. 4. Pri Veseli šoli smo brali knjigo #3špehbombe. Kdo je Barack Obametka? Obkroži pravilni odgovor.

/ 2

- a. Žena Mireillinega očeta.
- b. Sestra Mireillinega očeta.
- c. Mireillina babica.
- d. Mireillina polesestra.

SKLOP 3

8

4. 1. V Veseli šoli smo osvajali vesolje. Kako se imenuje umetni satelit, ki je v vesolje poletel 4. oktobra 1957? Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

/ 2

- a. Explorer 1.
- b. Apollo 1.
- c. Sputnik 1.
- d. Apollo 5.

4. 2. Učili smo se o pristanku na Luni. Kdo je bil astronaut, ki je v odpravi Apollo 11 pilotiral komandni modul? Odgovor zapiši na črtice.

/ 2

Michael _____

4. 3. V Veseli šoli smo brali o velikem koraku za človeštvo. Dopolni poved. Na črti zapiši manjkajoči besedi.

/ 2

Luna je _____ edini naravni satelit. Najbolj značilna lastnost njenega površja so _____, ki so nastali ob padcih manjših in večjih teles na Luno.

4. 4. Raziskovali smo potek zgodovinskega dogodka, pristanka na Luni. Obkroži DRŽI, če je trditev pravilna, oziroma NE DRŽI, če je trditev napačna.

/ 2

Apollo 7 je prvi s posadko poletel do Lune, se utiril okoli nje in naredil 10 obhodov.

DRŽI.

NE DRŽI.

Raketa Saturn V je tehtala 2970 ton.

DRŽI.

NE DRŽI.

SKLOP 4

8

5. 1. Ena od veselošolskih tem je govorila o vulkanih. Katere območje je najbolj ogroženo, če izbruhne vulkan Krakatoa? Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

/ 2

- a. Havaji.
- b. Indonezija.
- c. Karibi.
- d. Sicilija.

5. 2. Stari Rimljani so častili boga ognja z imenom Vulkan; kako so boga ognja imenovali stari Grki?
Odgovor napiši na črto.

/ 2

5. 3. O ognjenikih smo izvedeli veliko zanimivega.
Obkroži DRŽI, če je trditev pravilna, oziroma NE DRŽI, če je trditev napačna.

/ 2

Jedro Zemlje obdaja 3470 km debel plašč, zgrajen iz različnih kovin.

DRŽI.

NE DRŽI.

Lava ima na izhodu iz vulkanskega dimnika temperaturo do 1200 stopinj Celzija.

DRŽI.

NE DRŽI.

5. 4. V Veseli šoli smo veliko izvedeli o nevarnih vulkanih. Dopolni poved spodaj.
Na črtice zapiši manjkajočo besedo.

/ 2

Najbolj izrazit krater je _____, ki nastane takrat, ko močna eksplozija povzroči, da se vulkan sesede sam vase.

SKLOP 5

8

6. 1. V Veseli šoli smo podrobneje spoznali velikega skladatelja Beethovna.
Obkroži DRŽI, če je trditev pravilna, oziroma NE DRŽI, če je trditev napačna.

/ 2

Med drugim Beethovnov opus zajema 5 klavirskih koncertov.

DRŽI.

NE DRŽI.

Vsakega glasbenega ustvarjalca označimo tudi z besedo virtuoz.

DRŽI.

NE DRŽI.

6. 2. Poleg Mozarta in Beethovna med dunajske klasike uvrčamo tudi _____. Dopolni poved.
Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

/ 2

a. Bacha. b. Haydna. c. Schillerja. d. Schuppanzigha.

6. 3. Kako se imenuje edina Beethovnova opera? Odgovor zapiši na črto.

/ 2

6. 4. Znanje tujih jezikov odpira vrata v širni svet. Izberi nalogo: reši angleško nalogo, če se učiš angleščino, oziroma nemško nalogo, če se učiš nemščino.

/ 2

Pri vsaki slovenski besedi dopiši angleški pomen. Odgovor zapiši na črtice ob besedi. Write the translation of the words.

valuta _____ r _____
menjalni tečaj _____
r _____

Pri vsaki slovenski besedi dopiši nemški pomen. Odgovor zapiši na črtice ob besedi. Schreib zu jedem slowenischen Wort die deutsche Bedeutung dazu.

valuta die _____ ä _____
menjalni tečaj
der _____ s _____

SKLOP 6

8