ŽIVA PRIRODA – ZADACI ZA VREDNOVANJE

ŽIVOT BILJKE

1. Biljka je živo biće. DA NE
2. Za život biljke potrebni su životni uvjeti:
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ c) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ d )\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Razvrstaj biljke u skupine: pšenica, jabuka, šećerna repa, kupus, suncokret, raž,

krumpir, grožđe, riža, rajčica,

povrće \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

žitarice \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

voće \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

industrijsko bilje \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

BILJKA CVJETNJAČA

1. Cvijet je organ za razmnožavanje. DA NE
2. Korijen upija vodu s otopljenim mineralnim tvarima iz tla. DA NE
3. Biljke koje imaju cvijet zovu se \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
4. Glavni dijelovi biljke su \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ i \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
5. Plodovi i sjemenke \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ŽIVOT ŽIVOTINJA

1. Životinje koje slobodno žive u prirodi su divlje životinje. DA NE
2. Biljožderi se hrane biljkama. DA NE
3. Lisica, sova i vuk po načinu prehrane su:
4. biljožderi, b) svežderi, c) mesožderi.
5. Na farmama ljudi uzgajaju \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ životinje.

Zakon o \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ propisuje da svatko tko uzgaja životinje treba se brinuti o njihovoj prehrani i zdravlju.

MEĐUSOBNA OVISNOST BILJAKA I ŽIVOTINJA

1. Životnu zajednicu čine samo biljke što rastu na istom staništu. DA NE
2. Iz zraka biljka za proizvodnju hrane koristi plin ugljikov dioksid. DA NE
3. U procesu disanja biljke i životinje troše ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***
4. Biljke i životinje su međusobno povezane. Slovo ispred njihove zadaće u živom svijetu upiši na praznu crtu ispred biljke i životinje. Pazi, neka ćeš slova upisati dva puta.

a) izdišu ugljikov dioksid

b) oslobađaju kisik ***\_\_\_\_\_\_\_\_*** biljke

c) iskorištavaju ugljikov dioksid za proizvodnju hrane ***\_\_\_\_\_\_\_\_*** životinja

d) za disanje iskorištavaju kisik

ŽIVOT BILJAKA I ŽIVOTINJA

1. U industrijsko bilje ubrajamo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ i \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
2. Zašto čovjek uzgaja biljke?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Biljka sebi stvara hranu uz pomoć \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
2. Koji plin biljka oslobađa pri proizvodnji hrane?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Svežderi su \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ i \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
4. Disanjem životinje oslobađaju plin \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ koji je biljkama potreban za proizvodnju hrane.

TRAVNJAK

1. Na travnjacima rastu trave i druge zeljaste biljke. DA NE
2. Pašnjaci su travnjaci na kojima kosimo travu. DA NE
3. Zaokruži tri naziva za travnjak na kojem kosimo travu:

a**)** livada b) ledina

c) pašnjak d) košanica

1. Za vrijeme sunčana vremena livada se žuti od cvjetnih glavica ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***
2. Krtica ima valjkasto tijelo pokriveno gustom crnom dlakom. Živi u ***\_\_\_\_\_\_\_\_.***

BILJKE I ŽIVOTINJE U ŠUMI

1. U listopadnim šumama Republike Hrvatske najčešće je drvo bukva. DA NE
2. Hrast raste u nizinskim područjima uz rijeke Savu i Dravu. DA NE
3. Vuk je poznata šumska zvijer. Stoga je ljudi mogu slobodno ubijati. DA NE
4. Mrki ili smeđi medvjed najčešće se hrani bukvicom i slatkim plodovima. DA NE
5. U našoj domovini raste različito drveće. Slovo ispred njihova naziva upišite ispred šume u kojoj raste.

a) bukva

b) smreka \_\_\_\_listopadna šuma

c) jela \_\_\_\_vazdazena, crnogorična šuma

d) lipa

1. Najveća životinja u šumama Republike Hrvatske je:

a) vuk b) medvjed

c) lisica d) jelen

1. Listopadno drveće, sive i glatke kore, s trobridnim plodom jesu \_\_\_\_\_\_\_\_.
2. Vazdazeleno drveće stožaste krošnje s češerima koji vise jesu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
3. Ptice djetlić i žuna kljucaju po stablima drveća tražeći \_\_\_\_\_\_\_ispod kore drveća.
4. Životinje koje ljudi love za hranu i krzno nazivamo \_\_\_\_\_\_\_životinje.

JADRANSKO MORE – ŽIVA BIĆA U MORU I UZ MORE

1. U moru ima otopljene morske soli. DA NE
2. Najugroženija je životinja u Jadranskom moru:

a) skuša b) tuna

c) galeb d**)** sredozemna medvjedica

1. U plićacima u kojima raste zelena alga morska salata more je ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.***
2. U Jadranskom moru žive mnoge ribe. Nabroji najmanje dvije vrste koje u njemu žive:

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .***

PRIRODNE POSEBNOSTI REPUBLIKE HRVATSKE

1. Zaštićena područja su nacionalni parkovi i parkovi prirode. DA NE
2. Plitvička jezera su najmlađi nacionalni park. DA NE
3. Ris i vuk su zaštićene i ugrožene životinje. DA NE
4. Zaokružite tri nacionalna parka!

a**)** Brijuni b) Krk

c) Paklenica d) Medvednica

e) Lipik f)Risnjak

1. Velebitska degenija i runolist su rijetke i zaštićene ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.***