**TEST Z BIOLOGII – III SEMESTR LO wybierz prawidłową odpowiedź i zaznacz w tabelce**

1. Kwaśne deszcze są wynikiem:
a. nadmiernych ilości dwutlenku węgla powstającego w procesach spalania,
b. reakcji tlenków siarki i azotu z parą wodną,
c. nadmiernego zanieczyszczenia środowiska metalami ciężkimi.
d. reakcji freonów z gazami atmosferycznymi.
2. Dziura ozonowa:
a. jest spowodowana wzrostem stężenia dwutlenku węgla w atmosferze,
b. to rozrzedzenie warstwy ozonowej spowodowane przez freony używane np. w dezodorantach,
c. to opad np. deszcz, w którym w wyniku reakcji tlenków siarki i azotu z wodą powstają kwasy,
d. duże zanieczyszczenia powietrza, któremu często towarzyszy mgła, nad miastami i ośrodkami przemysłowymi.

3. Do alternatywnych źródeł energii nie należy:
a. ropa naftowa,
b. energia wiatru,
c. energia słoneczna,
d. energia wody.

4. Przyczyną eutrofizacji wód mogą być:
a. ścieki przemysłowe bogate w związki metali ciężkich
b. kwaśne deszcze
c. ścieki komunalne i spływy powierzchniowe z pól bogate w związki fosforowe i azotowe
d. wycieki ropy naftowej z uszkodzonych tankowców.

5. Dzikie wysypiska śmieci mogą być przyczyną:
a. zanieczyszczeń wód gruntowych
b. skażenia gleb
c. zanieczyszczeń wód płynących
d. wszystkich wymienionych.

6. Na glebach znajdujących się w pobliżu szlaków komunikacyjnych należy sadzić:
a. krzewy i drzewa nierolnicze
b. warzywa
c. rośliny miododajne
d. drzewa owocowe.

7. Wypalanie traw jest:
a. niezbędnym zabiegiem służącym użyźnianiu gleb
b. zabiegiem ograniczającym rozwój chwastów
c. zabiegiem przyśpieszającym obieg energii i materii w przyrodzie
d. bezmyślnym zabijaniem organizmów glebowych, a tym samym przyczynianiem się do degradacji gleb.

8. Do pojemnika z napisem PLASTIK nie wrzucamy:
a. butelek po płynach
b. folii budowlanych
c. folii opatrunkowych
d. odpowiedzi b i c są poprawne

**9.Jak nazywa się księga, która jest ogólnoświatową listą ginących gatunków?**

a.czerwona księga

b.czarna księga

c.zielona księga

d.niebieska księga

**10.Jak nazywamy ponowne wprowadzenie do ekosystemu gatunku, który w danym regionie wyginął?**

a. rezurekcja

b. reedukacja

c. rekultywacja

d. reintrodukcja

**11. Wypas zwierząt lub koszenie łąk to przykład ochrony:**

a. kolegialnej

b. partyzanckiej

c. atawistycznej

d.czynnej

**12.Ile jest w Polsce parków narodowych?**

a. 41

b. 23

c. 5

d. 11

**13. Jak nazywamy okazy przyrody żywej lub nieożywionej, bądź ich zespoły, cechujące się szczególnymi wartościami naukowymi, historycznymi, kulturowymi lub estetycznymi?**

a. zabytki natury

b. użytki flory

c. pomniki przyrody

d. stanowiska eko-2000

**14.Jak nazywamy rodzaj ochrony, która nie dopuszcza ingerencji ze strony człowieka, pozostawiając przyrodę jej naturalnym mechanizmom?**

a.atawistyczna

b. bierna

c. konwencjonalna

d. anarchistyczna

Imię i nazwisko słuchacza : …………………………………………………………………………….

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| a |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| b |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| c |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| d |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |