

## Szkolny Konkurs Ekologiczny dla klas IV – VII

# Z ekoFrankiem za pan brat

Weź udział w konkursie, rozwiąż test i przekaz swoją pracę nauczycielowi przyrody lub geografii do **24 września 2021 r.**

.....  
imię i nazwisko

.....  
klasa

1. Akcja ***Sprzątanie świata*** odbywa się w tym roku już po raz:

- a. 20
- b. 25
- c. 28
- d. 30.

2. Hasło tegorocznej akcji Sprzątania świata

brzmi: .....

3. W naszym kraju ochronę przyrody symbolizuje:

- a. kormoran
- b. żubr
- c. bocian czarny
- d. jaszczurka zwinka.

4. Czerwona Księga to wykaz:

- a. obszarów chronionych w Polsce
- b. chronionych gadów i płazów
- c. roślin podlegających ochronie gatunkowej

5. Światowy Dzień Ochrony Środowiska jest obchodzony:

- a. 22 kwietnia
- b. 4 października
- c. 5 czerwca
- d. 1 maja.

6. Rozkład odpadów przez mikroorganizmy to:

- a. utylizacja
- b. recykling
- c. biodegradacja.

7. Formą ochrony przyrody nie jest:

- a. szkółka leśna
- b. użytek ekologiczny
- c. pomnik przyrody
- d. rezerwat.

8. Przykładem ekosystemu sztucznego jest:

- a. Mierzeja Helska
- b. Jezioro Gopło
- c. Dylewska Góra
- d. Zbiornik Turawski.

9. Grząskie miejsce, w którym dziki chętnie się tarzają: .....

10. Odnawialnymi źródłami energii są:

- a. energia geotermalna, wiatr, gaz ziemny
- b. prądy morskie, węgiel, ropa naftowa
- c. torf, biomasa, energia słoneczna
- d. energia wiatru, prądy morskie, energia geotermalna.

11. Substancje używane do zwalczania organizmów szkodliwych, głównie w ochronie roślin uprawnych to:

- a. detergenty
- b. gnojowica
- c. pestycydy
- d. mikoryza.

12. Wypalanie traw:

- a. niszczy organizmy glebowe i jest zabronione
- b. poprawia stan łąki, jest pożyteczne dla tego ekosystemu
- c. jest obojętne dla łąki
- d. wzbogaca bioróżnorodność łąki.

13. Patronem ekologów jest:

- a. św. Walenty
- b. św. Anna
- c. św. Franciszek z Asyżu
- d. św. Barbara.

14. Środowisko martwe, które jest domem dla organizmów nazywamy:

- a. ekosystemem
- b. biocenozą
- c. biotopem
- d. łańcuchem pokarmowym.

15. Z produktów roślinnych lub zwierzęcych powstają tzw. biopaliwa. Nie należy do nich:

- a. słoma
- b. drewno
- c. benzyna
- d. biogaz.

16. Aktualna liczba parków narodowych w Polsce to:

- a. 20
- b. 21
- c. 22
- d. 23.

17. Sprzątaczkami przyrody nazywamy:

- a. producentów
- b. roślinożerców
- c. drapieżniki
- d. reducentów.

18. Ekologia należy do grupy nauk:

- a. humanistycznych
- b. przyrodniczych
- c. społecznych
- d. dedukcyjnych.

19. Warstwa ozonowa chroniąca nas przed szkodliwym promieniowaniem słonecznym znajduje się w:

- a. troposferze
- b. mezosferze
- c. stratosferze.

20. Organizmy wskazujące zanieczyszczenie środowiska, czyli tzw. biowskaźniki to:

- a. paprocie
- b. skrzypy
- c. porosty
- d. mchy.