



**Konkurs Przyrodniczy
dla Uczniów Szkół Ponadgimnazjalnych
„Rośliny i zwierzęta mokradeł
zagrożone wyginięciem”
(rok szkolny 2012/2013)**

ETAP PONADWOJEWÓDZKI

.....
imię i nazwisko

Grupa

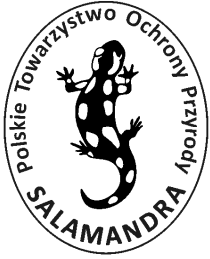
.....
szkoła, klasa

.....
nauczyciel prowadzący

.....
liczba punktów

Zaznacz prawidłową odpowiedź

- | | |
|--|---|
| <p>1. W jakim środowisku rozwijają się najlepiej grzybień białe?</p> <ul style="list-style-type: none">a) na torfowiskachb) na brzegach rzekc) na brzegach jeziord) w wypływających się zatokach jezior | <p>7. Która z wymienionych roślin posiada kwiaty o białych płatkach?</p> <ul style="list-style-type: none">a) włosienicznik wodnyb) fiołek torfowyc) grązel drobnyd) pływacz zwyczajny |
| <p>2. Gdzie zakłada gniazdo bączek?</p> <ul style="list-style-type: none">a) w piaszczystych skarpachb) w trzcinach, rzadziej w krzewie lub na drzewiec) głównie w dziuplachd) składa jaja na gołej ziemi | <p>8. Rybitwa rzeczna:</p> <ul style="list-style-type: none">a) żeruje nurkując z powietrzab) zakłada gniazdo w dziuplach drzewc) posiada w szacie godowej czerwony wierzch głowyd) nie odbywa w Polsce lęgów |
| <p>3. Kukułka szerokolistna należy do rodziny:</p> <ul style="list-style-type: none">a) astrowateb) różowatec) jasnotowated) storczykowate | <p>9. Która z wymienionych roślin to paproć?</p> <ul style="list-style-type: none">a) konitrut błotnyb) salwinia pływającac) bagnica torfowad) jeziorza mniejsza |
| <p>4. Która z wymienionych roślin posiada pływające liście?</p> <ul style="list-style-type: none">a) tłustosz pospolityb) rosiczka okrągłolistnac) bagno zwyczajned) grzybieńczyk wodny | <p>10. Rzęsorek rzeczek:</p> <ul style="list-style-type: none">a) należy do rodziny myszowatychb) wytwarza jad w śliniankachc) osiąga maksymalnie 20 cm długościd) występuje tylko w południowej części kraju |
| <p>5. Który z wymienionych ptaków regularnie odbywa lęgi w naszym kraju?</p> <ul style="list-style-type: none">a) kokoszkab) karliczkac) kwokaczd) kamusznik | <p>11. Kumak nizinny:</p> <ul style="list-style-type: none">a) posiada w skórze gruczoły wydzielające trującą substancjęb) posiada pomarańczowo ubarwiony grzbietc) wydaje podobne do głosu kanarka dźwiękid) występuje głównie w rzekach nizinnych |
| <p>6. Samiec którego z wymienionych ptaków posiada charakterystyczną białą plamę u nasady dzioba?</p> <ul style="list-style-type: none">a) gągołb) szlacharc) płaskonosd) cyranka | <p>12. Która z wymienionych cech dotyczy minoga rzeczego?</p> <ul style="list-style-type: none">a) dorosłe osobniki odżywiają się szczątkami roślinnymib) dorosłe osobniki są pasożytamic) w Polsce występuje wyłącznie w Odrzed) długość ciała – do 10 cm |



**Konkurs Przyrodniczy
dla Uczniów Szkół Ponadgimnazjalnych
„Rośliny i zwierzęta mokradeł
zagrożone wyginieciem”
(rok szkolny 2012/2013)**

ETAP PONADWOJEWÓDZKI

13. Która z cech dotyczy aldrowandy pęcherzykowej?

- a) występuje na terenie całej Polski
- b) jest owadożerna**
- c) zakorzeniona w dnie zbiornika
- d) długość łodygi wynosi maksymalnie 10 cm.

14. Które z wymienionych zwierząt podlega w Polsce ochronie częściowej?

- a) wydra**
- b) płwak szerokobrzezek
- c) rzęsorek mniejszy
- d) bąk

15. Czym głównie odżywia się krakwa?

- a) owadami
- b) płazami
- c) drobnymi ssakami
- d) pokarmem roślinnym**

16. Który z wymienionych gatunków to chrząszcz?

- a) szklarnik leśny
- b) żagnica torfowcowa
- c) miedziopierś góraska
- d) kałużnica czarna**

17. Jakiego koloru kwiaty ma tłustosz pospolity?

- a) białego
- b) zielonego
- c) czerwonego
- d) fioletowego**

18. Która z wymienionych roślin występuje w Polsce na zaledwie dziewięciu stanowiskach?

- a) chamedafne północna**
- b) bagno zwyczajne
- c) elisma wodna
- d) rosziczka okrągłolistna

19. Kreślinek nizinny:

- a) występuje głównie na torfowiskach
- b) należy do rodziny jaskrowatych
- c) jest drapieżny**
- d) osiąga maksymalnie 0,5 cm. długości ciała

20. Po najedzeniu się pijawka zwiększa masę i objętość ciała maksymalnie:

- a) do dwóch razy
- b) do pięciu razy**
- c) do dziesięciu razy
- d) do dwudziestu razy

21. Gnidosz królewski to:

- a) roślina**
- b) skorupiak
- c) ślimak
- d) chrząszcz

22. Który z wymienionych gatunków posiada muszlę?

- a) kreślinek nizinny
- b) zatoczek łamliwy**
- c) zalotka większa
- d) łątka zielona

23. Lobelia jeziorna zwana jest także:

- a) strojniczką wodną
- b) stroiczką wodną**
- c) strojnicą jeziorną
- d) nenufarem jeziornym

24. Która z wymienionych ryb żyje głównie w rwących potokach z czystą, dobrze natlenioną wodą?

- a) głowacz białopłetwy**
- b) kielb białopłetwy
- c) ciosa
- d) różanka