

ETAP SZKOLNY KONKURSU „POZNAJEMY PARKI KRAJOBRAZOWE  
POLSKI”

XVI EDYCJA 2016/2017

WYPEŁNIA UCZESTNIK KONKURSU:

IMIĘ i NAZWISKO: .....

KLASA: .....

SZKOŁA: .....

## INSTRUKCJA

Witamy Ciebie na Ogólnopolskim Konkursie „Poznajemy Parki Krajobrazowe Polski”. Przed Tobą test składający się z 25 pytań - 15 z nich to pytania ogólne, obejmujące wiedzę z zakresu biologii i geografii w gimnazjum. Pytania ogólne są takie same dla wszystkich uczniów biorących udział w konkursie i są przygotowywane przez koordynatora ogólnopolskiego, natomiast pozostałe 10 pytań dotyczy Parków Krajobrazowych, na terenie działania Zespołu Parków Krajobrazowych w Przemyślu - są one przygotowane przez jego pracowników.

Na rozwiązanie testu masz 30 minut. W teście zaznaczaj krzyżykiem prawidłową odpowiedź, a jeśli się pomyliłeś, zaznacz ją kółkiem.

Przy każdym pytaniu zamieściliśmy informację o maksymalnej liczbie punktów, które możesz otrzymać za podanie poprawnej odpowiedzi. Zadania mają różne odpowiedzi tj. jednokrotnego i wielokrotnego wyboru. Pełna punktacja przy odpowiedzi wielokrotnego wyboru będzie w przypadku podania obu poprawnych.

Powodzenia!

KOORDYNATOR OGÓLNOPOLSKI



Zespół Świętokrzyskich i Nadnidziańskich Parków Krajobrazowych w Kielcach

**UWAGA!**

**Przed przystąpieniem do rozwiązywania testu czytaj dokładnie pytania.**

**Zadanie 1. (0-1) Podaj nazwę gatunkową ptaka znajdującego się w symbolu Parku Krajobrazowego Pogórza Przemyskiego?**

- A. orzeł przedni,
- B. sowa uszata,
- C. puchacz,
- D. puszczyk uralski

**Zadanie 2. (0-1) Na terenie którego z parków krajobrazowego spotkać można „kopanki”?**

- A. Park Krajobrazowy Pogórza Przemyskiego,
- B. Park Krajobrazowy Puszczy Solskiej,
- C. Park Krajobrazowy Gór Słonnych,
- D. Południoworostoczański Park Krajobrazowy

**Zadanie 3. (0-1) „Szumy” zwane także „szypotami” to nazwa:**

- A. potoków górskich w gwarze góralskiej,
- B. progów tektonicznych w korycie rzeki Tanew,
- C. jaskini na Roztoczu,
- D. szlaku turystycznego w Parku Krajobrazowy Puszczy Solskiej

**Zadanie 4. (0-1) Jak nazywa się wzgórze w Południoworostoczańskim Parku Krajobrazowym z ruinami klasztoru Bazyliańców ?:**

- A. Monastyrz (Monastyr),
- B. Mrzygłody,
- C. Majdan,
- D. Horaj

**Zadanie 5. (0-1) Jak nazywają się urządzenia - piece do wypalania węgla drzewnego spotykane zarówno w Parku Krajobrazowym Pogórza Przemyskiego jak i w Parku Krajobrazowym Gór Słonnych i Bieszczadach ?:**

- A. retorty,
- B. teroty,
- C. ratarty,
- D. resorty

**Zadanie 6. (0-1) Z poniższych zestawów wybierz ten, który zawiera elementy charakterystyczne dla Parku Krajobrazowego Pogórza Przemyskiego:**

- A. Rezerwat „Bukowy Las”, Diabelski Kamień, ścieżka Kobyle Jezioro, rosiczka okrągłolistna, „bruśnieński kamień”,
- B. Rezerwat „Krępak”, puszczyk uralski, ścieżka do Ralla, murawy kserotermiczne, rusztowy układ grzbietów,
- C. Rezerwat „Bukowy Las”, bór sosnowy, ścieżka do Ralla, łoś, progi tektoniczne,
- D. Rezerwat „Krępak”, puszczyk uralski, ścieżka Kobyle Jezioro, murawy kserotermiczne, słone źródła

**Zadanie 7. (0-1) Parki krajobrazowe są:**

- A. wielkoobszarową formą ochrony przyrody,
- B. małoobszarową formą ochrony przyrody,
- C. terenami podlegającymi w całości ochronie ścisłej,
- D. inaczej Obszarami Natura 2000

**Zadanie 8. (0-1) Murawy kserotermiczne to:**

- A. pogórzańskie odpowiedniki bieszczadzskich połonin,
- B. charakterystyczne dla Pogórza Przemyskiego, ciepłolubne zbiorowiska trawiaste, rozwijające się głównie na nasłonecznionych zboczach,
- C. charakterystyczne dla Roztocza zbiorowiska trawiaste, porastające głównie tereny podmokłe,
- D. roztoczańskie sztuczne łąki – utworzone przez człowieka, nawożone i podsiewane

**Zadanie 9. (0-1) Wybierz właściwy opis ścieżki dydaktycznej „Polanki”:**

- A. ścieżka zlokalizowana jest na terenie Parku Krajobrazowego „Lasy Janowskie”, w rezerwacie „Polanki”. Prowadzi przez ciepłolubne zbiorowiska trawiaste,
- B. ścieżka zlokalizowana jest na terenie Parku Krajobrazowego Puszczy Solskiej, w rezerwacie „Sołokija”. Prowadzi przez ciepłolubne zbiorowiska trawiaste ,
- C. ścieżka zlokalizowana jest na terenie Południoworoztoczańskiego Parku Krajobrazowego, w rezerwacie „Sołokija”. Prowadzi przez naturalne zbiorowisko leśne buczyny karpackiej,
- D. ścieżka zlokalizowana jest na terenie Parku Krajobrazowego Gór Słonnych, w rezerwacie „Polanki”. Prowadzi przez naturalne zbiorowisko leśne buczyny karpackiej.

**Zadanie 10. (0-1) Naturalne skupisko kilkuset jałowców pospolitych, przyjmujących licznie osobliwe formy pokroju, chronione jest w rezerwacie:**

- A. „Dyrbek” (Park Krajobrazowy Gór Słonnych)
- B. „Dyrbek” (Południoworoztoczański Park Krajobrazowy)
- C. „Sołokija” (Południoworoztoczański Park Krajobrazowy)
- D. „Sołokija” (Park Krajobrazowy Gór Słonnych)

**Zadanie 11. (0-1) Zaznacz prawidłowe dokończenie zdania.**

*Żywych form fitoplanktonu nie spotyka się w rowach oceanicznych przede wszystkim dlatego, że:*

- A. panuje tam zbyt niska temperatura
- B. dociera tam za mało światła
- C. panuje tam za wysokie ciśnienie
- D. jest tam za mało pokarmu

**Zadanie 12. (0-1) Wybierz prawidłową odpowiedź.**

*Zimą w stan hibernacji nie zapada:*

- A. suseł perełkowany
- B. wiewiórka pospolita
- C. mopek zachodni
- D. popielica szara

**Zadanie 13. (0-1) Zaznacz zdanie, które zawiera prawidłową informację.**

- A. Polska na północnym- wschodzie graniczy z Obwodem Kaliningradzkim, będącym częścią Federacji Rosyjskiej.
- B. Polska sąsiaduje obecnie z 8 państwami.
- C. Najdłuższa jest granica Polski z Czechami i wynosi 796 km.
- D. Granica morska Polski wynosi 510 km.

**Zadanie 14. (0-1) Zakreśl nazwę grupy zwierząt do której należą: głowonogi, ślimaki i małże.**

- A. skorupiaki
- B. stawonogi
- C. mięczaki
- D. amonity

**Zadanie 15. (0-1) Wybierz prawidłową odpowiedź.**

**Skala porostowa służy do:**

- A. oceny stężenia dwutlenku węgla w powietrzu na podstawie występowania różnych gatunków porostów
- B. oceny stężenia dwutlenku siarki w powietrzu na podstawie występowania różnych gatunków porostów
- C. oceny stężenia tlenków azotu w powietrzu na podstawie występowania różnych gatunków porostów
- D. oceny stężenia tlenku węgla w powietrzu na podstawie występowania różnych gatunków porostów

**Zadanie 16. (0-1) Wybierz prawidłową odpowiedź.**

**Sosny zwyczajne rosnące w Puszczy Kampinoskiej i w Puszczy Białowieskiej należą do:**

- A. tego samego gatunku
- B. różnych gatunków
- C. tej samej populacji
- D. do różnych gatunków, ale tej samej populacji

**Zadanie 17. (0-1) Wskaż, prawidłowe zakończenie zdania.**

**Podwójne nazewnictwo gatunków wprowadził:**

- A. Grzegorz Mendel
- B. Karol Darwin
- C. Pitagoras
- D. Karol Linneusz

**Zadanie 18. (0-1) Zaznacz zestaw, który zawiera nazwy drzew posiadających wyłącznie liście złożone:**

- A. jesion wyniosły, robinia akacjowa, jarząb pospolity, kasztanowiec zwyczajny
- B. jesion wyniosły, klon zwyczajny, jarząb pospolity, kasztanowiec zwyczajny
- C. jesion wyniosły, robinia akacjowa, lipa drobnolistna, kasztanowiec zwyczajny
- D. jesion wyniosły, robinia akacjowa, jarząb pospolity, dąb szypułkowy

**Zadanie 19.(0-1)**

**Zaznacz szereg, w którym prawidłowo przedstawiono hierarchiczny układ pojęć, od największej jednostki ekologicznej do najmniejszej:**

- A. biosfera, ekosystem, gatunek, populacja
- B. biosfera, ekosystem, biocenoza, populacja
- C. biosfera, populacja, biocenoza, biom
- D. biosfera, ekosystem, biom, populacja

**Zadanie 20. (0-1) Zaznacz te zestawy, w których wymieniono rzeki o dorzeczach leżących w całości na terytorium Polski.**

- A. Nysa Łużycka, San
- B. Pilica, Bzura
- C. Warta, Odra
- D. Dunajec, Niemen
- E. Noteć, Wieprz

**Zadanie 21. (0-1) Wskaż, której formy ochrony przyrody dotyczy podany niżej opis:**

**„Rozległy obszar, na którym występują zróżnicowane ekosystemy i wytwory kultury człowieka o wartości estetycznej, zdrowotnej, wychowawczej i poznawczej. Zwykle tą rangę nadaje się terenom niezmienionym przez człowieka lub zmienionym w niewielki sposób,**

*charakteryzującym się urozmaiconą rzeźbą, bogatą szatą roślinną i zabytkami kulturowymi.”*

- A. obszaru chronionego krajobrazu
- B. parku krajobrazowego
- C. parku narodowego
- D. rezerwatu przyrody

**Zadanie 22. (0-1) Zaznacz dwa typy wybrzeży występujące nad polskim wybrzeżem Morza Bałtyckiego.**

- A. szkierowe
- B. riasowe
- C. mierzejowo-zalewowe
- D. klifowe
- E. lagunowe

**Zadanie 23. (0-1) Zaznacz prawidłowe dokończenie zdania.**

*Formami powstałymi w wyniku działalności lądolodu są:*

- A. moreny czołowe, sandry, pradoliny, jaskinie
- B. kemy, sandry, pradoliny, jeziora cyrkowe
- C. ozy, kemy, sandry, pradoliny
- D. sandry, moreny czołowe, pradoliny, doliny V- kształtne

**Zadanie 24. (0-1) Zaznacz prawidłową odpowiedź.**

*Wywierzyisko to:*

- A. wypływ na obszarze krasowym podziemnego potoku, strumienia i rzeki na powierzchnię ziemi
- B. otwór, szczelina wydrążona przez wodę na obszarze krasowym, gdzie wody krasowe wpływają pod ziemię
- C. grawitacyjny naciek jaskiniowy mający zazwyczaj kształt wydłużonego, odwróconego stożka
- D. kotlinowate zagłębienie o wyrównanym dnie, ograniczonym ze wszystkich stron wyraźnymi zboczami

**Zadanie 25. (0-1) Zaznacz poprawną odpowiedź.**

*Województwo świętokrzyskie sąsiaduje z następującymi województwami:*

- A. wielkopolskie, łódzkie, śląskie, małopolskie, podkarpackie, lubelskie
- B. mazowieckie, łódzkie, opolskie, małopolskie, podkarpackie, lubelskie
- C. mazowieckie, łódzkie, śląskie, małopolskie, podkarpackie, lubuskie
- D. mazowieckie, łódzkie, śląskie, małopolskie, podkarpackie, lubelskie



**Suma punktów jaką można otrzymać podając wszystkie poprawne odpowiedzi – 25 pkt.**

Razem można uzyskać: ..... pkt.