

XXXVIII OLIMPIADA GEOGRAFICZNA

Zawody II stopnia pisemne – podejście 2

Zadanie 7.

Podkreśl poprawne odpowiedzi.

A. Najstarszym parkiem narodowym na świecie jest:

- a) Galapagos b) Olimp c) Serengeti **d) Yellowstone**

B. Najstarszy na świecie park narodowy utworzono w roku:

- a) 1872** b) 1901 c) 1919 d) 1937

C. W Polsce najstarszym parkiem narodowym jest:

- a) Białowiecki** b) Kampinoski c) Ojcowski d) Tatrzański

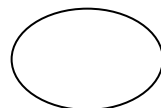
D. Jedyny park narodowy w Polsce wpisany na Listę Światowego Dziedzictwa UNESCO to:

- a) Białowiecki** b) Biebrzański c) Bieszczadzki d) Tatrzański

E. Jedyny w Polsce obiekt wpisany na Listę Światowego Dziedzictwa UNESCO zarówno ze względu na walory przyrodnicze, jak i kulturowe to:

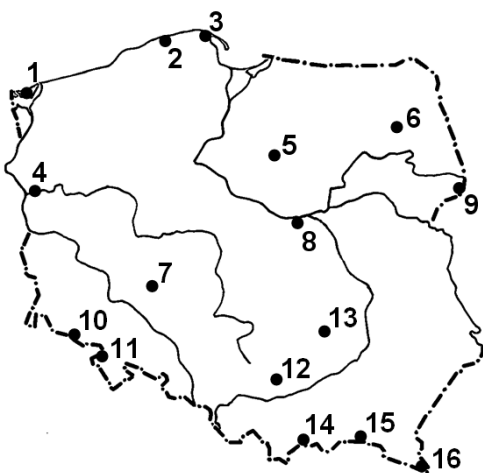
- a) Park Mużakowski**
b) zespół pałacowo-parkowy w Łagiewnikach
c) zespół pałacowo-parkowy w Łańcucie
d) zespół pałacowo-parkowy w Nieborowie i Arkadii

Maks. 5 punktów



Zadanie 8.

Na mapie zaznaczono położenie niektórych parków narodowych i krajobrazowych w Polsce. W tabeli wymieniono nazwy 12 parków narodowych. Jeżeli dany park jest zaznaczony na mapie, wpisz odpowiedni numer obok jego nazwy. Jeżeli dany park nie jest zaznaczony na mapie, wpisz „X” obok jego nazwy.



Park narodowy	Numer	Park narodowy	Numer
Babiogórski	X	Pieniński	14
Białowiecki	9	Poleski	X
Biebrzański	6	Roztoczański	X
Gór Stołowych	11	Słowiński	2
Magurski	15	Świętokrzyski	13
Ojcowski	12	Wigierski	X

Uwaga! W zadaniach 9-12 nazwy parków narodowych należy wybrać z tabeli z zadania 8.

Zadanie 9.

A. Podkreśl poprawne zakończenie zdań.

Na fragmencie mapy literą X zaznaczono (źródło / miejsce, gdzie potok zanika).

Jest to (wywierzysko / ponor).



B. Obok każdego zdania zaznacz „X” w kolumnie P, jeśli zdanie jest prawdziwe lub w kolumnie F, jeśli zdanie jest fałszywe.

P F

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
--------------------------	-------------------------------------

Krasowienie zachodzi tylko w klimacie gorącym i wilgotnym, zatem formy krasowe na obszarach współcześnie chłodnych powstały w okresie panowania tam klimatu gorącego i wilgotnego.

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-------------------------------------	--------------------------

Krasowienie jest intensywne jeżeli woda oddziałująca na skały węglanowe zawiera dużo rozpuszczonego dwutlenku węgla.

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
--------------------------	-------------------------------------

Wyżyna Kras, od której pochodzi nazwa zjawisk i form krasowych, znajduje się we Francji.

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-------------------------------------	--------------------------

Na obszarach krasowych charakterystyczne jest występowanie suchych dolin.

C. Uzupełnij zdania:

a) W tym najmniejszym parku narodowym w Polsce wielką atrakcją są formy rzeźby krasowej. Jest to **Ojcowski** Park Narodowy.

b) Ten położony na równinie park chroni unikatowy kompleks bagien, torfowisk, lasów oraz jezior krasowych. Jest to **Poleski** Park Narodowy.

Zadanie 10.

A. Wpisz w tabeli nazwy zwierząt, których dotyczą opisy. Odpowiedzi wybierz spośród poniższych.

bóbr, daniel, kozica, łos, muflon, ryś, świstak, tarpan, tur, wilk, żbik, żubr

Opis	Zwierzę
Największy z kotowatych w Polsce, zwierzę rzadkie i chronione. Występuje w lasach różnych regionów Polski.	ryś
Mimo ochrony wprowadzonej przez polskich królów zwierzę to wymarło w XVII w. Ostatnią jego ostoją były lasy Mazowsza.	tur
Zwierzę to było objęte ochroną już przez Bolesława Chrobrego. Obecnie jest objęte ochroną częściową, a dyskusje dotyczące jej celowości ożywają zwykle po powodziach.	bóbr
Gryzoń, gatunek wysokogórski, niegdyś obiekt wielkiego zainteresowania kłusowników.	świsak

B. Uzupełnij zdanie:

Biebrzański Park Narodowy obejmuje największy w Polsce kompleks bagien i torfowisk, będących siedliskiem wielu gatunków ptaków wodno-błotnych.

Zadanie 11.

A. Podkreśl poprawne zakończenie zdań.

Gołoborze powstaje w wyniku (wietrzenia chemicznego / **wietrzenia fizycznego**).

Gołoborza powstały w warunkach (klimatu gorącego / **klimatu zimnego**).

B. Obok każdego zdania zaznacz „X” w kolumnie P, jeśli zdanie jest prawdziwe lub w kolumnie F, jeśli zdanie jest fałszywe.

P F

X	
----------	--

W wyniku wietrzenia chemicznego następują zmiany składu mineralnego skały macierzystej.

X	
----------	--

Wietrzenie fizyczne występuje we wszystkich strefach klimatycznych.

X	
----------	--

Wietrzenie chemiczne przebiega szybciej w klimacie wilgotnym, niż w klimacie suchym.

C. Uzupełnij zdanie:

Najbardziej znanym elementem krajobrazu tego parku są gołoborza w podszczytowych partiach najwyższych (ok. 600 m n.p.m.) wzniesień. Jest to **Świętokrzyski** Park Narodowy.

Zadanie 12.

A. Na każdą z map wrysowano 2 linie: granicę naturalnego zasięgu drzewa, którego nazwę podano pod mapą oraz linię dodatkową. Zamaluj na zielono na każdej z map obszar naturalnego występowania danego drzewa.



B. Każdy z opisów w tabeli dotyczy jednego z następujących drzew: jodły, sosny lub świerka. Uzupełnij tabelę wpisując nazwy odpowiednich drzew.

Opis	Drzewo
Gatunkiem tego drzewa jest limba, która rośnie przy górnej granicy lasu w Tatrach.	sosna
W Tatrach stanowi główny element drzewostanu regla górnego.	świerk
Naturalne odnowienia tego drzewa dobrze rozwijają się pod okapem buków.	jodła
Drzewo to ma płytki system korzeniowy, dlatego jego drzewostany bywają powalane przez silny wiatr.	świerk

C. Uzupełnij zdanie: Charakterystyczne zbiorowisko leśne boru bażynowego rośnie na terenie **Słowińskiego** Parku Narodowego.

Zadanie 13.

Podkreśl poprawne odpowiedzi.

A. W Polsce park narodowy powstaje na mocy:

- a) decyzji Głównego Inspektora Ochrony Środowiska
- b) decyzji Wojewody
- c) decyzji Wojewódzkiego Konserwatora Przyrody
- d) rozporządzenia Rady Ministrów

B. Wśród pomników przyrody w Polsce najwięcej jest:

- a) alei drzew
- b) głazów narzutowych
- c) pojedynczych drzew
- d) skałek i ich zespołów

C. Chronione, niewielkie powierzchniowo, pozostałości ekosystemów mających znaczenie dla zachowania różnorodności biologicznej (np. śródpolne oczka wodne, starorzecza, wychodne skał, ostoje zwierząt) to:

- a) obszary chronionego krajobrazu
- b) rezerваты biosfery
- c) rezerваты przyrody
- d) użytki ekologiczne

D. Europejski system ochrony przyrody, służący ochronie cennych siedlisk przyrodniczych oraz cennych gatunków, nosi nazwę:

- a) Europa 2000
- b) Europa 2020
- c) Natura 2000
- d) Natura 2020

E. Na zdjęciu widoczna jest tablica na głazie narzutowym znajdującym się w Warszawie. W zasłoniętej części tablicy wpisane jest:

- a) Główny Geolog Kraju
- b) Prezydent Warszawy
- c) Wojewoda Mazowiecki
- d) Wojewódzki Konserwator Przyrody

