

OGÓLNOPOLSKI KONKURS O POLESKIM PARKU NARODOWYM

URSZULIN 11.06.2015 Szkoły Podstawowe

Organizatorzy: LSCDN o. Chełm, PPN, Publiczne Gimnazjum nr 1 we Włodawie

Imię i nazwisko (drukowanymi literami)
Imię i nazwisko nauczyciela przygotowującego do konkursu:
Nazwa szkoły :

Test składa się z zadań zamkniętych i otwartych. Przeczytaj wszystkie zadania. Jeśli masz jakieś wątpliwości zgłoś je przewodniczącemu komisji konkursowej. Na udzielenie odpowiedzi przeznaczono ci 60 minut. Życzymy powodzenia.

1. Rozwiąż krzyżówkę: (7p)

1																				
2																				
3																				
4																				
5																				
6																				
7																				

1. Rocznicą utworzenia PPN.
2. Rodzaj zbiorowiska leśnego w PPN
3. Grzyb pod ochroną w PPN
4. Tańce godowe ptaków.
5. Siwa, nadobna lub biała(ptak).
6. Inaczej SPLEJA .
7. Poleski Park Narodowy należy do europejskiej sieci ekologicznej o nazwie

2. Podaj nazwę ścieżki, której dotyczy poniższy opis:

Długość około 5 km. Początek ścieżki we wsi Pieszowola, za parkiem podworskim. Ścieżka prowadzi przez kompleks stawów. Ma charakter ornitologiczny. Najciekawsza jest w okresie przelotów ptaków, których obserwację ułatwiają 2 wieże i schron obserwacyjny. **Ścieżka**(1p)

3. Ptak ten to przedstawiciel rodziny czaplowatych. Posiada tubalny głos godowy i w obliczu zagrożenia staje „słupka” z wyciągniętą szyją. Jest to: (1p)

4. Rozpoznań typ torfowiska występującego w PPN, wpisując nazwę do odpowiednich kolumn tabeli. (3p.)

rodzaj torfowiska, które zajmuje zagłębienia terenu, szczególnie doliny rzeczne i jest zasilane wodami powierzchniowymi i gruntowymi. Porastają je zarośla wierzbowe, niekiedy z udziałem brzozy, lasy z olszą czarną oraz szuwały min. trzcinę pospolitą, tatarak i wielkie, kępowe turzyce – błotną, sztywną, zaostrzoną, tunikową.	zwane też mszarem lub rojstem – formacja powstająca w procesie narastania złoża torfowego i odcięcia jego roślinności od wód gruntowych, wskutek czego jest ono zasilane jedynie przez wody opadowe.	występują głównie na jeziorach dystroficznych, śródlęśnych – zwanych sucharami (np. w lasach wigierskich). Główną rolę budulcową odgrywają torfowce tworzące na wodzie kozuchy – pło, porastające z wolna turzycą bagienną, rosiczką i żurawiną.

5. Podaj jedną najważniejszą cechę różniącą gatunek kukułkę krwistą od podgatunku kukułka krwista występującego tylko na Bagnie Bubnow i Staw. (1 p.)

6. Następujące rośliny: trzcina zwyczajna, pałka wodna, stanowią w jeziorze PPN strefę roślin: (1 p.)

a) całkowicie zanurzonych	b) o liściach pływających	c) przybrzeżnych	d) częściowo zanurzonych
---------------------------	---------------------------	------------------	--------------------------


7. Uzupełnij zdanie. (1 p.)

Jest to największy krajowy ptak (ponad 1m wysokości), tworzący pary na całe życie. Ciekawostką jest fakt, że samce, co roku wiosną po przylotach adorują samice, wykonując skomplikowany taniec godowy i wydając przy tym charakterystyczny głos zwany

8. Rozpoznaj 4 gatunki chronione ryb na podstawie opisu, wpisując nazwę do odpowiednich wierszy tabeli. (4p.)

	Podłużne, walcowate ciało, lekko bocznie spłaszczone w tylnej części. Wokół otworu gębowego 10 wąsików (4 na górnej szczęce, 2 w kąciach ust i 4 krótkie na dolnej szczęce). Łuski niewielkie. Grzbiet i głowa są brązowe lub brązowoczarne, boki i brzuch żółte lub pomarańczowoczerwone. Wzdłuż boków biegnie szeroka, ciemnobrązowa lub czarna smuga, obrzeżona z obu stron ciemnym paskiem. Brzuch pokryty ciemnymi plamkami. Płetwy żółtobrązowe pokryte ciemnymi plamkami. Płetwa ogonowa zaokrąglona. Potrafi oddychać powietrzem atmosferycznym przy pomocy jelita. Wyjęty z wody wydaje charakterystyczny gwizd.
	Wydłużone ciało. Osiąga przeciętnie ok. 10 cm, maksymalnie 13,5 cm długości. Grzbiet brązowoszary, pokryty ciemnymi plamkami. Wzdłuż boków biegną dwa, rzadziej jeden, szereg 10-20 dużych, okrągłych, ciemnych plam. U nasady płetwy ogonowej jedna duża ciemna plama. Brzuch biały lub żółtawy. Posiada obronne, ruchome kolce w okolicy oka. Łuski bardzo drobne. Krawędź płetwy ogonowej lekko zaokrąglona. Mały otwór gębowy w położeniu dolnym, otoczony sześcioma wąsami. Pęcherz pławny szczątkowy, wykonuje węzowate ruchy.
	Ciało wydłużone, dobrze wygrzbiecone. Osiąga do 18 cm długości. Grzbiet ciemnobrązowy z zielonym odcieniem. Boki żółtawobrązowe z nieregularnymi, ciemnymi plamkami. Brzuch biały. Mały otwór gębowy w położeniu końcowym.
	Grzbiet szarawozielony lub ciemnozielonkawy, boki szarosrebrzyste, brzuch biały często z różowym odcieniem. Łuski mają ciemnoszarą krawędź co tworzy siatkowaty wzór. W tylnej części ciała występuje niebieskozielona smuga w kształcie wąskiego trójkąta o podstawie znajdującej się w środkowej części nasady ogona. Płetwy grzbietowa i odbytowa są szare, ogonowa i płetwy parzyste są czerwone lub jaskrawopomarańczowe. W okresie tarła u samców spodnia część głowy, brzuch, płetwy grzbietowa i odbytowa są jaskrawoczerwone, grzbiet staje się niebieskozielony, opalizujący lub fioletowy, smuga na bokach jest bardzo intensywna.

12. Rozpoznaj przedstawionego ptaka i opis krótko jego miejsce gniazdowania i sposób odżywiania. (2 p.)

	
--	--

13. Oceń prawdziwość zdań wpisując w drugą kolumnę literę P (prawdziwe) lub F (fałszywe). (6 p.)

Do gatunków atlantyckich PPN należą min. brzoza niska, brzoza omszona, wierzba borówko listna.	
Gwiazdnica pospolita, trzcina zwyczajna, należy do chronionych gatunków roślin PPN.	
Jezioro Moszne, Łukie i Karaśne jest dostępne dla turystów	
W PPN występują płazy chronione.	
Dzięki programowi restytucji powróciły do PPN cietrzewie, które ponownie można obserwować na jego terenie.	
Pośród grzybów objętych ochroną na terenie PPN zaobserwowano aż 25 gatunków.	

14. Rozpoznaj grzyby chronione. W miejsc kropek wpisz ich nazwy. (2 p.)

	Najliczniej w PPN z grzybów chronionych można spotkać grzyba o bardzo charakterystycznym kształcie i intensywnym, słodko-mdłym zapachu.	 to grzyb pojawiający się wczesną wiosną, nawet już w marcu, o stożkowatym kształcie kapelusza.
--	--	---	---

15. Wpisz w kolumnie I nazwę rodzajową roślin opisanych obok oraz wymień w wierszu II ich nazwy gatunkowe.

Nazwa rodzajowa:	rosną na różnych glebach, w większości kwaśnych, piaszczystych, kamienistych i bagiennych. Owadożerność rekompensuje braki składników odżywczych w ubogich glebach – w szczególności przyswajalnego azotu. Wabią swoje ofiary błyszczącymi kroplami słodkiej cieczy, które są wydzielane na szczytach – czułkach porastających powierzchnie liści.
Wymień nazwy czterech gatunków tych roślin rosnących w PPN:	(4 p.)