

ŻYCIE NA SAWANNIE

KARTA PRACY DLA KLAS IV - VI SZKÓŁ PODSTAWOWYCH
KARTY PRACY W FORMACIE PDF ZNAJDUJĄ SIĘ NA STRONIE ZOO.WROCLAW.PL
W ZAKŁADCE "EDUKACJA".

TWOJE IMIĘ I NAZWISKO:

1. Uzupełnij zdania, wstawiając odpowiednie wyrazy, w odpowiedniej formie:

lwy | antylopa gnu | afrykańska | suchy | gorący | trawiasty | termity | Serengeti |
gepardy | zebry | żyrafy | baobab | likaony | pora sucha | drzewa | migracja | akacja

Sawanna to,, tereny, z rzadka porośnięte kępami krzewów
i, takich jak, i palmy. Występuje
w strefie o klimacie z wyraźnie zaznaczoną,
trwająca od 3 do 9 miesięcy, oraz porą deszczową.

Najbardziej znana jest sawanna

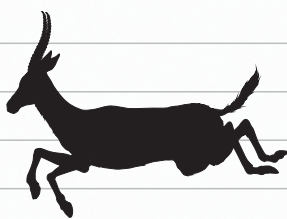
Charakterystycznymi zwierzętami tej sawanny są liczące setki tysięcy osobników
stada, towarzyszące im, ponadto słonie
i, a także drapieżniki:, i

W poszukiwaniu pokarmu stada antylop odbywają długie wędrówki po równinie
....., zwane wielkimi, . Sawanna jest też zamieszkiwana
przez setki innych, drobniejszych zwierząt, z których najliczniejsze są
Naukowcy obliczyli, że zamieszkujące sawannę afrykańską zjadają
więcej roślin, niż wszystkie inne roślinożerne gatunki zwierząt razem wzięte.

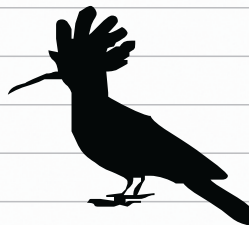
2. Wśród przedstawionych sylwetek zwierząt, obrysuj kredką mieszkańców
afrykańskiej sawanny.



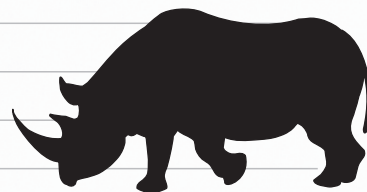
A



B



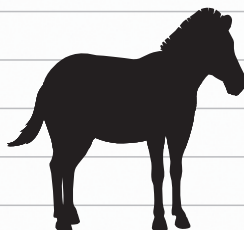
C



D



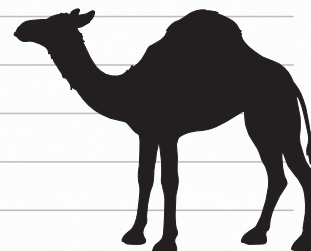
E



F



G



H

ŻYCIE NA SAWANNIE

KARTA PRACY DLA KLAS IV - VI SZKÓŁ PODSTAWOWYCH
KARTY PRACY W FORMACIE PDF ZNAJDUJĄ SIĘ NA STRONIE ZOO.WROCLAW.PL
W ZAKŁADCE "EDUKACJA".

3. Uzupełnij tabelę, wpisując nazwy zwierząt afrykańskiej sawanny do odpowiednich rubryk.
Podkreśl te, które udało się zaobserwować w zoo.

roślinożercy	mięsożercy	wszystkożercy

4. Z nazw organizmów wpisanych do poniższej ramki utóź dwa łańcuchy troficzne (pokarmowe).
Czy da się utworzyć z nich sieć pokarmową?

drewno akacji | trawa | liście akacji | szakal | sęp | hiena | termit
antylopa | pawian | lampart | żyrafa | lew | marabut

1.

2.

ŻYCIE NA SAWANNIE

KARTA PRACY DLA KLAS IV - VI SZKÓŁ PODSTAWOWYCH
KARTY PRACY W FORMACIE PDF ZNAJDUJĄ SIĘ NA STRONIE ZOO.WROCLAW.PL
W ZAKŁADCE "EDUKACJA".

5. Scharakteryzuj następujące cechy żyrafy, a w odpowiednim miejscu wpisz jej status zagrożenia i pokoloruj:

2106. - obchodzimy Światowy Dzień Żyrafy

status zagrożenia (wg IUCN):

Wysokość:

- całkowita:
- w kłębie:

Umaszczenie:

.....

.....

.....

.....

Tryb życia (stadny / samotniczy):

.....

Sposób walki o partnerkę:

.....

Sposób obrony przed drapieżnikami:

.....

Pobieranie pokarmu i płynów:

.....

.....

Sposób chłodzenia organizmu:

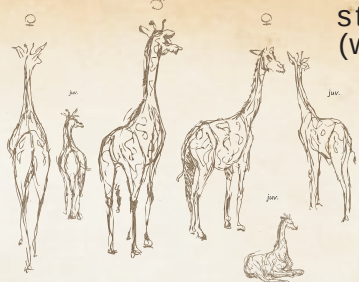
.....

.....

.....

W 1998 roku całkowitą liczebność gatunku na kontynencie afrykańskim oszacowano na ponad 140 000 osobników. Najnowsze dane opublikowane przez Giraffe Conservation Foundation określają całkowitą liczebność żyrafy na około 90 000 osobników.

Których zwierząt jest więcej: żyraf czy stoni afrykańskich?



6. Po co zebrom paski? Wymień cechy, które pomagają zebrom przetrwać na sawannie.



ŻYCIE NA SAWANNIE

KARTA PRACY DLA KLAS IV - VI SZKÓŁ PODSTAWOWYCH
KARTY PRACY W FORMACIE PDF ZNAJDUJĄ SIĘ NA STRONIE ZOO.WROCLAW.PL
W ZAKŁADCE "EDUKACJA".

7. Porównaj dwa drapieżniki sawanny:

	LEW	LIKAON
☐ przeciętna liczebność grupy		
polowanie (samiec czy samica?)		
☐ obrona przed intruzem		
opieka nad młodymi		
Która taktyka jest według Ciebie skuteczniejsza? Dlaczego?		
☐		

8. Na podstawie obserwacji lwów wymień różnice w wyglądzie, zachowaniu i roli w grupie, jakie występują między samcem i samicą.

	samiec	samica
wygląd		
zachowanie, rola w grupie		

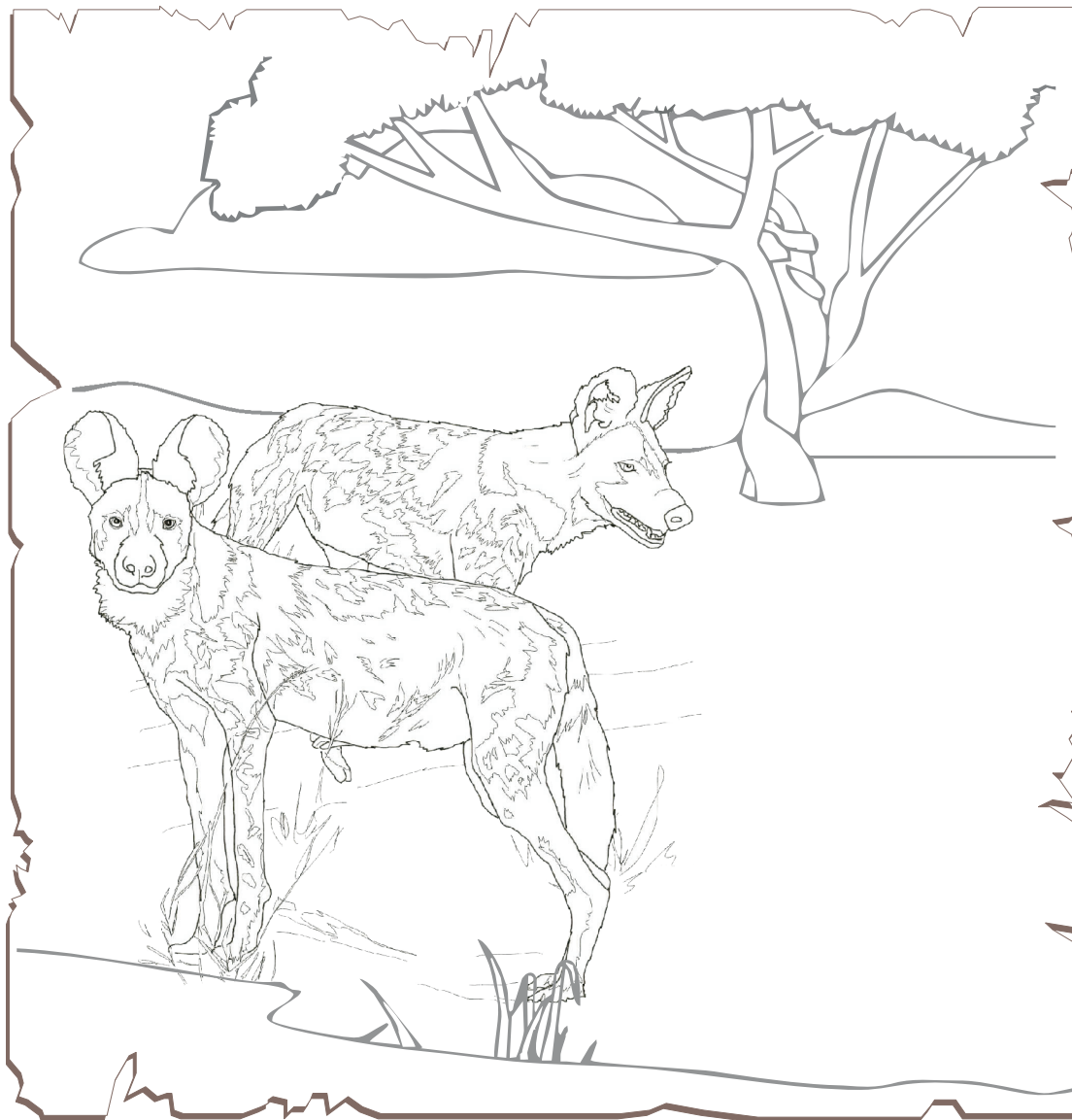
Porównaj wygląd, zachowanie, oraz rolę pełnioną w grupie.



ŻYCIE NA SAWANNIE

KARTA PRACY DLA KLAS IV - VI SZKÓŁ PODSTAWOWYCH
KARTY PRACY W FORMACIE PDF ZNAJDUJĄ SIĘ NA STRONIE ZOO.WROCLAW.PL
W ZAKŁADCE "EDUKACJA".

9. Na podstawie likaonów zaobserwowanych w zoo, pokoloruj poniższy obrazek.
Możesz dorysować swojego likaona. Zwróć uwagę, jakie barwy ma sierść tego zwierzęcia.



brązowy



kremowo-
żółty



czarny



biały

10. W poniższej ramce podkreśl gatunki żyjące w stadach.
Wymień korzyści płynące ze stadnego trybu życia.

słoń afrykański | lampart | surykatka | struś | żyrafa | zebra | bąkojad
marabut | antylopa gnu | hipopotam | krokodyl nilowy | likaon