

Od Andów po Amazonkę

Karta pracy dla klas IV - VI szkół podstawowych

Karty pracy w formacie pdf znajdują się na stronie zoo.wroclaw.pl w zakładce „Edukacja”



1

Twoje imię i nazwisko :

1. Uzupełnij tekst wstawiając odpowiednie słowa (widoczne poniżej):

Lama, gwanako, wigoń i alpaka zaliczane są do rodziny Od swoich krewnych ze Starego Świata różnią się tym, że Żyją w wysokich górach. Są-kopytne, lecz ciężar ciała spoczywa na miękkich i ruchomych podszwach. Lama i alpaka są zwierzętami Człowiek wykorzystuje je na wiele sposobów: jako zwierzęta, pozyskuje się ich i wytwarza z niej, a dawniej używano też skórę i tłuszcz. Odchody służą jako

wielbłądowate

aksamit

juczne

zaadoptowane

sierść

nie ma garba

nieparzysto

opał

parzysto

wełna

dzikie

kopytne

skóra

krem

udomowione

pożywienie

nie ma kopyt

lamowate

dwu

pociągowe

2. Ameryka Południowa to „kontynent rekordów”. Podpisz czym wyróżniają się poszczególne miejsca i odpowiednio podpisz zdjęcia:

Amazonka -

Amazonia -

Andy -

Atakama -



Od Andów po Amazonkę

Karta pracy dla klas IV - VI szkół podstawowych

Karty pracy w formacie pdf znajdują się na stronie zoo.wroclaw.pl w zakładce „Edukacja”

2

3. Oblicz.

„Co roku ubywa 27 000 km² lasów w Amazonii
- to tyle, co powierzchnia Belgii.” (źródło: WWF).



Belgia



Polska

(zachowane proporcje)

27 000 km² / 365 dni w roku = km² = 224 x powierzchnia ZOO Wrocław **codziennie**.

73,97 km² / 24 godziny = km² = 9,34 x powierzchnia ZOO Wrocław **co godzinę!**



powierzchnia
ZOO Wrocław
to 0,33 km²

4. Przeczytaj informacje poniżej, a następnie dorysuj brakujący element, zgodnie z instrukcją.

Niższy budynek, tzw. „żagiel” wrocławskiego wieżowca osiąga w najwyższym punkcie 92 m wysokości. Symbol Wrocławia, Iglica, ma 96 m.

Najwyższe drzewa w Amazonii to puchowiec pięciopręcikowy (*Ceiba pentandra*) i orzesznica wyniosła (*Bertholletia excelsa*). Osiągają one wysokość 60 m. Na ostatniej stronie znajdują się ilustracje tych drzew.

Narysuj drzewo o wysokości puchowca lub orzesznicy poniżej, zachowując skalę ze zdjęć.

	90 m
	80 m
	70 m
	60 m
	50 m
	40 m
	30 m
	20 m
	10 m



Sky Tower i Iglica (Wrocław)

Od Andów po Amazonkę

Karta pracy dla klas IV - VI szkół podstawowych

Karty pracy w formacie pdf znajdują się na stronie zoo.wroclaw.pl w zakładce „Edukacja”

3

5. Znajdź 17 zwierząt południowoamerykańskich, ukrytych w poniższej wykreślance. Szukaj w pionie, poziomie, na wprost i wspak. Niewykreślone litery utworzą hasło.

A	M	N	A	W	G	E	L	A	E
A	R	A	G	P	A	K	U	K	C
B	R	T	U	K	A	N	Y	Z	Z
O	K	A	T	A	P	I	R	C	E
L	E	N	I	W	I	E	C	Z	R
I	R	I	M	J	A	S	P	S	W
T	A	R	A	M	L	A	M	A	O
A	R	A	B	I	P	A	K	Ł	N
O	Ł	A	I	N	A	R	I	P	A
N	U	T	R	I	A	U	D	N	K
I	O	W	A	I	T	U	B	A	Ż

Te zdjęcia
mogą Tobie
pomóc:



hasło:

Od Andów po Amazonkę

Karta pracy dla klas IV - VI szkół podstawowych

Karty pracy w formacie pdf znajdują się na stronie zoo.wroclaw.pl w zakładce „Edukacja”

4

6. Pokoloruj papugę zgodnie z jej rzeczywistym ubarwieniem.



Wybierz spośród proponowanych gatunków.



7. Użyj lusterka, by odkodować podpowiedzi do zadań.

Sprawdź, czy Twoje
odpowiedzi były poprawne.

Nazwy zwierząt w zadaniu 2 (kolejność od lewej i od góry):
legwa, grzbieta, tukana, tablica, lewnica, szajmierz, czarna, jama, kapibara, gienia, nutria, żaputa, pszczoła, polina, żutaga.
:E sinabaz ob zbeiwobO
27 000 km2 \ 36 dni w roku = 73,92 km2 = 254 x powierchnia ZOO Wrocław codziennie
27 92 km2 \ 24 godzin = 308,2 km2 = 9,34 x powierchnia ZOO Wrocław co godzinę!

Od Andów po Amazonkę

Karta pracy dla klas IV - VI szkół podstawowych

Karty pracy w formacie pdf znajdują się na stronie zoo.wroclaw.pl w zakładce „Edukacja”

5

8. Litery przypisane prawidłowej odpowiedzi wpisz w kratki poniżej, aby odczytać hasło.

1. Przodkiem lamy jest:

Ł - Wigoń

A - Gwanako

2. Które zwierzę jest nazywane „leśnym ogrodnikiem”, ponieważ gromadzi zapasy podobnie jak wiewiórka?

M - Aguti złocisty

B - Tapir anta

3. Ryba posiadająca kolec jadowy to:

P - Pirania diamentowa

A - Płasczka plamista

*Litery przypisane prawidłowej odpowiedzi
wpisuj w kratkę znajdującą się
pod numerem pytania.*

4. Prawda na temat leniwców:

Z - poruszają się powoli, bo ich pokarm dostarcza mało energii.

D - poruszają się powoli, bo nie muszą unikać drapieżników.



5. Tapiry są najbliższymi spokrewnione z:

O - koźmi, zebami i nosorożcami.

J - słońcami i hipopotamami.

1	2	3	4	5	6	7	8

6. Ara szafirowa jest gatunkiem krytycznie zagrożonym, bo:

N - często jest odławiana i trzymana jako zwierzę domowe.

C - uważana jest za szkodnika upraw i zabijana.

7. Największy gryzoń na świecie to:

I - kapibara

K - bóbr

*Orzech brazylijski to orzech
orzyszniczy wynioślejszy*

- możesz go spotkać w sklepie.

8. Nandu tym różni się od strusia, że:

B - Struś jest większy, ale oba występują na podobnym obszarze.

A - Struś jest większy i występuje w Afryce, a nandu w Ameryce Południowej.

Czy wiesz, że...

Około 80% produktów spożywczych pochodzi z tropikalnych lasów deszczowych.

Bez nich nie byłoby kawy, czekolady, ananasów, bananów, ryżu, kukurydzy i pieprzu.

Poznano ponad 3 000 gatunków owoców rosnących w tropikalnych lasach deszczowych.

Wykorzystujemy około 200 z nich, podczas gdy lokalni mieszkańcy robią użytek z ponad 2 000.

Lokalne plemiona znają też medyczne zastosowanie dla wielu rodzajów roślin występujących w tropikalnych lasach deszczowych.



puchowiec pięciopęcikowy



orzysznicza wynioślejsza