

20.05.2020

Dzisiaj:

- Poznamy podróżnika - Kazimierza Nowaka i pana Łukasza Wierzbickiego, który opisał jego wyprawę.
- Przyjrzymy się mapie Afryki.
- Przeczytamy jeden rozdział lektury.
- Potańczymy, pośpiewamy i może przygotujemy jakąś potrawę?
- Z matematyki pomnożymy przez 2, 5 i 10.

Potrzebne:

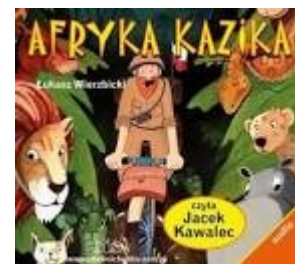
- x Podręcznik str.48-49
- x Karty pracy str.48-50
- x Matematyka str. 54-55

Dzisiaj nadal będziemy podróżowali - niestety nadal tylko „palcem po mapie”. Chciałabym, żebyście poznali pana Kazimierza Nowaka. Jeszcze do niedawna postać mało znaną. Odszukał ją i opisał Łukasz Wierzbicki. Zobacz jakie miejsca w rodzinnym mieście podróżnika - Poznaniu są mu poświęcone. Czytaj i oglądaj uważnie, gdzie pan Kazimierz podróżował i kto wyruszył w jego ślady.

[https://padlet-uploads.storage.googleapis.com/](https://padlet-uploads.storage.googleapis.com/477509511/0b7082ecb1debd8c05ea2125da976cd0/Kazik_w_Poznaniu.pdf)

[477509511/0b7082ecb1debd8c05ea2125da976cd0/Kazik_w_Poznaniu.pdf](https://padlet-uploads.storage.googleapis.com/477509511/0b7082ecb1debd8c05ea2125da976cd0/Kazik_w_Poznaniu.pdf)

Jestem pewna, że zechcesz poznać jego wyprawę. Przygody Kazika są bardzo ciekawe, więc bierz jeżeli masz książkę, ebooka do ręki lub odsłuchaj audiobooka i rozpocznij podróż po Afryce!



Kazik przemierzył na swoim rowerze niemal całą Afrykę.

Warto podczas czytania lub słuchania położyć obok siebie mapę i zaznaczać miejsca, kraje i drogi, które odwiedził. Do książki dołączona jest mapa. →



W załączniku „MAPY” możecie znaleźć ilustracje przedstawiające mapy Afryki. Po lewej stronie - to mapa fizyczna, która przedstawia ukształtowanie terenu, a po prawej stronie jest mapa polityczna, przedstawiająca państwa, istniejące na tym kontynencie w 1936 r. Na obu mapach narysowana jest trasa, którą Kazik (czyli Kazimierz Nowak) pokonał na swoim rowerze. Prześledź jego drogę przez Czarny Ląd. Może uda Ci się odczytać nazwy państw lub odnaleźć pustynię i las deszczowy (równikowy). Możesz także za pomocą linijki zmierzyć długość trasy rowerowej. Ile to będzie w centymetrach, a ile w milimetrach? Korzystając z tych pomiarów i ze skali

podanej przy mapie politycznej spróbuj przy pomocy rodziców obliczyć ile to kilometrów w terenie (1 cm na linijce to 500 km w rzeczywistości). Pamiętaj, że jest to przybliżona odległość ponieważ nie uwzględniamy zakrętów, gór,górek i zagłębień terenu.

Opisane w książce "Afryka Kazika" przygody to prawdziwe historie, które z Afryki do Polski przysyłał Kazimierz Nowak. Niezwykły reporter i podróżnik, który przez 5 lat na rowerze zwiedzał Afrykę. W załączonej prezentacji możesz obejrzeć kilka oryginalnych fotografii z tej wyprawy. WARTO!!!

https://padlet-uploads.storage.googleapis.com/265503300/49b41f487b3c74bf305992aa4d6ecc44/Album_fotograficzny.pdf

Tajemnicze bębny

Czy wiecie jak porozumiewano się w Afryce, kiedy jeszcze nie było telefonów komórkowych? Jest taki rozdział w książce, w którym dowiadujemy się jak przekazywano wiadomości z wioski do wioski ... Może my spróbujemy się tak porozumieć? Jeżeli nie czytałeś/łaś książki to zachęcam.

Zadanie dla chętnych:

Obejrzyj film z instrukcją, jak wykonać bębenek. Sprawdź, czy posiadasz wszystkie potrzebne materiały do jego wykonania. Jeżeli brakuje Ci jakiegoś elementu spróbuj zastąpić go innym np. gumkę - sznurkiem, balon - gumową rękawiczką itd. Na gotowym instrumencie wystukaj rytm. Czy dźwięki zawsze są takie same? Postukaj jednym palcem dwoma, ołówkiem. Uderz słabiej i mocniej. Co zauważyłeś? Zmień balon na kartkę papieru. Owiń puszkę szalikiem. Co zauważyłeś?

<https://www.youtube.com/watch?v=qN5k2mip8WE>

Możesz przesałać mi zdjęcie lub filmik jak grasz.



Czas na ruch!

Każdy region na świecie ma swoje charakterystyczne rytmy i tańce. Taniec to także forma komunikowania się, można ruchem wyrazić strach, radość, niepokój. Posłuchaj afrykańskich rytmów i baw się z rówieśnikami z zespołu Masaka Kids. Kiedy znalazłam ten filmik od razu poprawił mi się humor. Sprawdźcie go!

<https://www.youtube.com/watch?v=P7jX9eNEz4s>

I co udało się naśladować ich ruch? Tak, tak trzeba poćwiczyć.

Pośpiewamy?

W książce pan Kazimierz wspomina o językach, które słyszał w Afryce. Język suahili, w którym jest śpiewana piosenka nie jest łatwy, ale Ty sobie na pewno poradzisz. Poniżej masz słowa i link do piosenki.

Simama kaa, simama, kaa ruka, ruka, ruka, simama kaa

Tembeja kimbija, tembeja kimbijaruka, ruka, ruka, simama kaa

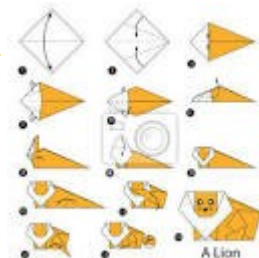
<https://www.youtube.com/watch?v=o8Nxcp8maYo>

Mam jeszcze dla Was piosenkę o Afryce tylko już w naszym języku. Posłuchaj -

<https://www.youtube.com/watch?v=pXzZDNzzOYw>

Podczas swojej podróży nasz bohater napotykał niebezpieczne zwierzęta jedno z nich proponuję wykonać. Wystarczy tylko kartka i chęci.

<https://www.youtube.com/watch?v=MfUgiN8iNiE>



Jak pewnie wiecie w Afryce znajdują się trzy pustynie, jedna z nich - Sahara jest największa na świecie. Aby poznać zagrożenia i trudności na jakie mogą napotkać ludzie wędrujący przez ten obszar, przeczytajcie w podręczniku na stronach 48 i 49 przygodę, jaka przydarzyła się naszemu bohaterowi. W tekście pojawia się wyraz OAZA - to teren o bardzo bujnej roślinności na obszarze pustyń i półpustyń. Oazy występują w miejscach, gdzie woda z rzek przenika do gruntu lub w miejscach, gdzie zwierciadło wody gruntowej znajduje się płytko.

Po przeczytaniu postarajcie się odpowiedzieć na pytania:

Dlaczego podróżnik stracił wzrok?

Jak można zabezpieczyć się przed intensywnym światłem?

Jakie trudności mogą mieć ludzie mieszkający na pustyni?



Na podstawie zdobytych informacji wykonajcie ćwiczenia na stronie 48- 50. Zadania z ortografii na stronie 51 wykonamy innego dnia. Powodzenia!

Jeszcze kilka zdań o autorze książki:

Łukasz Wierzbicki - to polski autor książek dla dzieci i młodzieży, podróżnik, redaktor i biografista. W 2000 zebrał i opracował reportaż [Kazimierza Nowaka](#) z jego podróży do [Afryki](#). Wydał je w opatrzonej własnym wstępem książce „Rowerem i pieszo przez Czarny Ląd”. W powieści przygodowej *Afryka Kazika* przedstawił przygody [Kazimierza Nowaka](#) w formie opowiadań dla dzieci. Poszukał, jakie inne książki napisał dla dzieci.



Przed matematyką zapraszam na trochę ruchu!

<https://www.youtube.com/watch?v=Ewqq-3xJFdI>

Spójrz na instruktorkę. To zabawne, ale uczy tańca, pokazując kroki na zegarze. Wy też możecie narysować sobie duży zegar na kartkach i trenować kroki. Zaprosicie do zabawy rodziców, rodzeństwo. Wspólna zabawa to wspaniale spędzony czas.

MATEMATYKA

Dzisiaj mnożymy przez: 2, 5 i 10 - wiem, że potraficie!

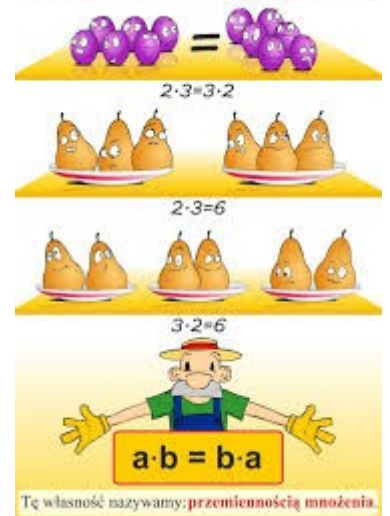
Przypominam również, że mnożenie jest przemienne

5 razy 6 = 30 i 6 razy 5 = 30

Otwierajcie ćwiczenia na stronie 54 i 55.

Do dzieła!

PRZEMIENNOŚĆ MNOŻENIA



DLA CHĘTNYCH

- Zadanie dla tych, którzy przeczytali lekturę
 1. <https://learningapps.org/display?v=pwyga02vk20>
 2. <https://learningapps.org/display?v=pzyi49wnv20>
- Znalazłam dla Was jeszcze coś prosto z Afryki - może zasmakuje Wam kuchnia afrykańska? Kilka przepisów poniżej.
<https://www.dorotakaminska.pl/styl-zycia/przepisy/kuchnie-swiata/kuchnia-afrykanska/>
- Znalazłam zwiastun niezwykłego filmu „Dzika Afryka”. Niestety nie znalazłam całego filmu. Proponuję obejrzeć jego zapowiedź i jak Wam się spodoba pomóżcie mi go odszukać. Myślę, że jest bardzo ciekawy.
Zwiastun - <https://www.youtube.com/watch?v=iHATH5fphk4>

I JESZCZE KILKA CIEKAWOSTEK ... 😊



1000 lat staje się w środku puste ale nadal żyje.



- Czy wiecie, że w Afryce można zobaczyć śnieg? Kilimandżaro to najwyższa góra Afryki, składa się z nieaktywnego wulkanu. Jest tak wysoka, że chociaż leży w tropiku, szczyt zawsze pokryty jest śniegiem.
- Słyszeliście o baobabach? Jest to drzewo rosnące w Afryce, które według legendy „Bóg posadził do góry korzeniami”. Najstarszy baobab rośnie w RPA i ma 6000 lat. W jego wnętrzu urządzono bar, w którym zmieścić się może 60 osób. Drzewo po ukończeniu 1000 lat staje się w środku puste ale nadal żyje.
- Rajd Paryż-Dakar - pewnie słyszeliście o tym konkursie. Obecnie odbywa się on tylko w Dakarze (Senegal). Jest to rajd terenowy, podczas którego zawodnicy podróżują przez pustynię, a długość odcinków specjalnych sięga kilkuset kilometrów dziennie.

- Jak już wcześniej pisałam w Afryce znajdują się 3 pustynie. Sahara jest największą pustynią na świecie. W rzeczywistości jest większa niż Stany Zjednoczone!
- Afryka jest najstarszym zamieszkałym obszarem na świecie. Archeolodzy znaleźli dowody na to, że gatunek ludzki żył na tych ziemiach od około 7 milionów lat temu!
- Najbardziej niebezpiecznym dla człowieka zwierzęciem Afryki jest hipopotam.
- Afryka to zdecydowanie największy dostawca i producent diamentów oraz kamieni szlachetnych na całym świecie.
- Pingwiny w Afryce?! Pozornie wydaje się to niemożliwe i niedorzeczne. Jak się jednak okazuje, na kontynencie afrykańskim znajdziemy ich aż 55 tysięcy! Żyją w południowej części Afryki.

Ciekawostek dotyczących tego kontynentów jest wiele, jeśli macie ochotę, zacznijcie poszukiwania!

Polecam książki:



Polecam programy podróżnicze: np. Wojciech Cejrowski „Boso przez świat”, „Polskie ślady”, „Nela mała reporterka” i wiele innych, które przybliżą Wam ten kontynent.