**Nauka zdalna - materiały dla kl. 5B**

**na dzień: 31.03.2020**

**JĘZYK ANGIELSKI**

Lesson

Topic: Train your brain! Ćwiczenie poznanego materiału poprzez różne umiejętności.

Proszę ćwiczyć słownictwo z rozdziału 6 na:

<https://quizlet.com/pl/420913764/unit-6-shops-flash-cards/>

<https://quizlet.com/pl/420913884/unit-6-means-of-transport-flash-cards/>

Wykonaj zadania:

1. Ćwiczenia str. 56, zad. 1,2,3. Wszystkie słowa potrzebne do tych zadań możesz znaleźć w podręczniku na str. 82, gramatykę na stronie 83.
2. Ćwiczenia str.56, zad.4- dla chętnych.

**BIOLOGIA**

Temat: **Poznajemy rośliny nagonasienne**

1. Charakterystyczne cechy roślin nasiennych

2. Budowa roślin nagonasiennych

3. Cykl rozwojowy rośliny nagonasiennej na przykładzie sosny

4. Znaczenie roślin nagonasiennych w przyrodzie i dla człowieka

Proszę uczniów o zapoznanie z materiałami oraz rozwiązanie zadań zamieszczonych na końcu strony w podsumowaniu:

<https://epodreczniki.pl/a/nagonasienne/DEi6p4Sl1>

(podręcznik str. 129-136)

Dzięki tej lekcji nauczycie się: opisywać miejsca występowania roślin nagonasiennych na Ziemi i ich przystosowania do warunków życia, opisywać charakterystyczne cechy roślin nagonasiennych, rozpoznawać najczęściej spotykane gatunki nagonasiennych, przedstawiać znaczenie nagonasiennych.

**Zadanie domowe:**Proszę uczniów o przygotowanie prezentacji na wybrany przez siebie temat:
„Znaczenie mchów w przyrodzie i gospodarce człowieka”
lub „Znaczenie roślin nagonasiennych w przyrodzie i gospodarce człowieka”
i przesłanie jej na adres: biologia.rzyki@op.pl . Termin nadsyłania prac do 8 kwietnia 2020 r., w temacie wiadomości należy wpisać klasę, imię i nazwisko ucznia oraz numer z dziennika. Życzę powodzenia , Wasz wysiłek zostanie nagrodzony dobrą oceną z biologii.

**HISTORIA**

**Temat : Epoka rycerzy.**

Zagadnienia do tematu (proszę je wpisać do zeszytu i uzupełnić ):

1.Obowiązki średniowiecznego rycerza(wpisz je na podstawie tekstu podręcznika str.136) :

…………………………………………………………………………………………………………………………………………..

2.Idealny rycerz kierował się kodeksem honorowym, który nakazywał mu być (wypisz cechy idealnego rycerza na podstawie tekstu podręcznika str.136) :

……………………………………………………………………………………………………………………………………………

3.Rycerzem mógł zostać chłopiec z rycerskiego rodu. (przeczytaj rozdział str.137, zapoznasz się z drogą, jaką musiał przejść młodzieniec, aby zostać przyjęty do grona rycerzy )

4.Ceremonia pasowania na rycerza. Rycerz otrzymywał pas z mieczem oraz ostrogi rycerskie.

5. Uzbrojenie rycerskie. (na podstawie ilustracji str.138 wypisz w tym punkcie elemanty wyposażenia rycerza w walce) :

………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

Pozdrawiam, powodzenia

**GEOGRAFIA**

Temat zajęć: **Klimat i roślinność Tatr**

Podręcznik **: str. 76 – 77 i 80 - 81**

Proszę zapoznać się z tematem wykonując polecenia wg instrukcji:

 **Instrukcja :**

I. Wpisujemy w zeszycie: Lekcja i jej numer kolejny oraz temat: „**Klimat i roślinność Tatr**”.

II. Obejrzyjcie krótki wykład, a następnie 2 części ciekawostek o Tatrach i (linki poniżej)

<https://www.youtube.com/watch?v=a9ptaGDSv4k>

<https://www.youtube.com/watch?v=CDMWFMoa1tQ>

<https://www.youtube.com/watch?v=m5NfXvF_tV4>

III. Po obejrzeniu materiału filmowego na jego podstawie odpowiedzcie pisemnie w zeszycie na następujące pytania:

1. Jakiego typu klimat występuje w Tatrach ? Jakie charakterystyczne cechy posiada. ?

2. Jak powstaje wiatr halny ?

3. Wymień cechy wiatru halnego.

4. Jaka roślinność rośnie w reglu górnym ?

5. Jakie piętro roślinne jest na wysokości od 1800 – 2300 m. npm.

6. Jak się nazywają łąki górskie w Tatrach ?

7. Wymień gatunki zwierząt występujących tylko i wyłącznie w Tatrach.

8. Ile najwyższych szczytów Tatr znajduje się po stronie słowackiej ?

9. Ile wierzchołków mają Rysy i ile wynosi wysokość tego, który leży po stronie polskiej?

10. Ile gatunków roślin kwiatowych znajduje się Tatrach i ile z nich to endemity ?

11. Kogo nazywano „niedzwiedziomyszą” ?

12. O jakiej porze roku Tatry nawiedza najczęściej halny ?

13. Kim był „tatrasuchus” ?

14. Jak się nazywa najtrudniejszy tatrzański szlak biegnący długim grzbietem szczytów i turni.?

15. W jaki sposób zaopatruje się najwyżej położone schroniska górskie w Tatrach Słowackich. ?

16. Co jest symbolem Tatrzańskiego PN zarówno po polskiej , jak i słowackiej stronie.

**Zadanie dla chętnych:**

Komu wysokie góry się spodobały proponuję usiąść wygodnie w fotelu i dla relaksu udać się na półgodzinną wycieczkę po Tatrach Polskich i Słowackich. ;)

<https://www.youtube.com/watch?v=WpuaViB-BA0>