2.04 - 8.04.2020r.

INFORMATYKA

Temat: **Porządkowanie i ochrona dokumentów**

Cele - Uczeń:

* kopiuje, przenosi oraz usuwa pliki i foldery, wykorzystując metodę „przeciągnij i upuść”
* wyjaśnia, dlaczego należy robić kopie bezpieczeństwa danych
* wymienia rodzaje złośliwego oprogramowania

**Język rosyjski**

klasy 7

1. Temat: **Nie taki mail straszny, jak go malują.**

Cel: uczeń zna zasady prawidłowego pisania maila

1. Temat: **Piszemy mail - wykorzystanie wiedzy w praktyce.**

Cel: uczeń wykorzystuje wiedzę w praktyce

Cel: uczeń tworzy krótką wypowiedź pisemną

**BIOLOGIA**

Piątek 03.04. VII a i VII b Temat:  Podsumowanie wiadomości  i umiejętności  z układu wydalniczego Cele lekcji dla ucznia: Utrwalisz wiadomości o roli i funkcjonowaniu układu wydalniczego.

Wtorek  07.04 VII a i VII b  Temat: Budowa i rola układu nerwowego. Cele lekcji dla ucznia: Poznasz funkcje układu nerwowego i działanie autonomicznego układu nerwowego. Dowiesz z się, z jakich części składa się układ nerwowy.

**KREATYWNE EKSPERYMENTY**

06.04 VII b  Temat: Zanieczyszczenie wody a organizmy. Cele lekcji dla ucznia: Poznasz  rodzaje zanieczyszczeń i ich wpływ na organizmy żyjące w zbiornikach wodnych.

**Chemia**

**02.04.2020r.**

Temat: Tlenki metali i niemetali.

Uczeń: zapisuje wzory tlenków, pisze równania reakcji otrzymywania tlenu oraz równania reakcji tlenu z metalami i niemetalami

Przeczytaj w podręczniku temat ze str. 196-200.

Wykonaj ćwiczenia 1,2 str. 201 z podręcznika

**03.04.2020r.**

Temat: Reakcje otrzymywania tlenków.

Cele:
Uczeń : pisze równania reakcji otrzymywania tlenu oraz równania reakcji tlenu z metalami i niemetalami;

Zapisz reakcje (podręcznik str. 200)

1. glinu z tlenem
2. magnezu z tlenem
3. siarki z tlenem
4. węgla z tlenem

**Wychowanie fizyczne, realizacja 1.04 - 8.04**

**Treści kształcenia, klasa. VII-VIII**

- dokonuje pomiarów wysokości i masy ciała oraz samodzielnie interpretuje wyniki;

- wskazuje możliwości wykorzystania nowoczesnych technologii do oceny dziennej aktywności fizycznej;

- wymienia testy i narzędzia do pomiaru sprawności fizycznej;

**Tematy, klasa VII**

**1**. **Kontrolujemy swoją postawę ciała.**
- uczeń rozwija świadomość dotyczącą budowy swojego ciała, przed lustrem demonstruje i kontroluje ułożenie poszczególnych części swojego ciała względem wzorca w płaszczyźnie strzałkowej, czołowej i poprzecznej. Wykonuje PLANK na czas.
**2. Przeprowadzamy próbę oraz oceniamy swoją siłę mm. brzucha.
3 Przeprowadzamy próbę oraz oceniamy swoją skoczność.
4. Przeprowadzamy próbę oraz oceniamy swoją zwinność, gibkość.**- uczeń przypomina sposoby badania swojej sprawności fizycznej: siły mm.brzucha, gibkość, zwinność oraz skoczność. Wybiera odpowiednią próbę do badania wybranych zdolności motorycznych. Przeprowadza próbę, ocenia i interpretuje swoje wyniki.
**5. Odciążamy kręgosłup podczas wykonywania zadań ruchowych.**
- uczeń wykonuje ćwiczenia odciążające kręgosłup w pozycji niskiej
z różnymi przyborami; wzmacnia mięśnie głębokie odpowiedzialne za stabilizację kręgosłupa oraz koryguje pozycje wyjściową przed rozpoczęciem ćwiczenia.
**6. Zwiększamy elastyczność wybranych partii mięśniowych.**
- uczeń poprawia elastyczność wybranych grup mięśniowych. Wybiera metodę poprawy elastyczności wybranych partii mięśniowych.

Geografia

TYDZIEŃ 2

02-08.04.2020

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| DATA | TEMAT | CELE |
| 03.04.20 | Regiony turystyczne Polski | • wymienia obszary Polski o dużym znaczeniu dla turystyki • charakteryzuje na podstawie różnych źródeł wybrane regiony turystyczne Polski • ocenia atrakcyjność turystyczną wybranego regionu Polski • wskazuje na mapie obiekty turystyczne stanowiące największą atrakcję danego regionu • charakteryzuje wybrane polskie obiekty z Listy UNESCO i wskazuje je na mapie • dokonuje refleksji nad wartością obiektów dziedzictwa kulturowego Polski |
| 06.04.20 | Handel | wyjaśnia znaczenie terminów: eksport, import, saldo bilansu handlu zagranicznego • charakteryzuje bilans handlu zagranicznego Polski • wymienia kraje będące głównymi partnerami handlowymi Polski • omawia strukturę towarową handlu międzynarodowego Polski • ocenia znaczenie handlu zagranicznego dla polskiej gospodarki • podaje przykłady sukcesów polskich firm na arenie międzynarodowej |

Język polski – Aneta Niewiadomska

**02.04.2020 (czwartek) – 08.04.2020 (środa)**

**02.04.2020 r. (czwartek)**

**1. Temat:** **Tworzenie i budowa wyrazów.**

**Uczeń:**

- wskazuje formant w wyrazie pochodnym,

- nazywa typy formantów,

- dokonuje analizy słowotwórczej podanych wyrazów.

**03.04.2020 r. (piątek)**

**Temat: O wyrazach pochodnych.**

**Uczeń:**

- wymienia kategorie słowotwórcze,

- przyporządkowuje wyraz pochodny do kategorii słowotwórczej,

- tworzy wyrazy należące do konkretnych kategorii słowotwórczych.

**06.04.2020 r. (poniedziałek)**

**Temat: O wyrazach pochodnych.**

**Uczeń:**

- przyporządkowuje wyraz pochodny do kategorii słowotwórczej,

- tworzy wyrazy należące do konkretnych kategorii słowotwórczych,

- tworzy czasowniki dokonane poprzez dodanie przedrostków.

**08.04.2020 r. (środa)**

**Temat: Poświęcić się dla ojczyzny – A. Mickiewicz „Śmierć Pułkownika”.**

**Czas realizacji – 2 godziny lekcyjne.**

**Uczeń:**

- przedstawia sytuację opisaną w wierszu,

- zwraca uwagę na to, gdzie i kiedy rozgrywają się wydarzenia oraz kto jest głównym bohaterem utworu,

- charakteryzuje głównego bohatera utworu Mickiewicza,

- ustala, jakie wartości były szczególnie cenne dla tytułowej postaci utworu,

- wskazuje postać historyczną, która jest godna szczególnego uznania,

- opisuje w grupach wzorzec osobowy współczesnego patrioty.

7b czwartek 2.04

Stopniowanie przymiotników.

Cel:utrwalenie zasad stopiowania przymiotników.

Poniedziałek 6.04

Computers and gadgets-wprowadzenie słownictwa.

Cel:utrwalenie poznanego słownictwa.

Środa 8.04.

Utrwalenie wiadomości.

Cel:utrwalenie wiadomości z działu 6.

**MATEMATYKA – klasa 7**

02.04.2020r. (czwartek)

Temat: Do czego służą równania?

Uczeń: zna pojęcie równania, umie zapisać zadanie w postaci równania, umie zapisać problem w postaci równania.

03.04.2020r. (piątek)

Temat: Liczby spełniające równania.

Uczeń: zna pojęcie rozwiązania równania, rozumie pojęcie rozwiązania równania, umie sprawdzić, czy dana liczba spełnia równanie, umie rozpoznać równania równoważne, umie zbudować równanie o podanym rozwiązaniu.

06.04.2020r. (poniedziałek)

Temat: Rozwiązywanie równań.

Uczeń: zna metodę równań równoważnych, umie stosować metodę równań równoważnych, umie rozwiązywać równania posiadające jedno rozwiązanie, umie rozwiązywać równania bez stosowania przekształceń na wyrażeniach algebraicznych, umie rozwiązywać równania z zastosowaniem prostych przekształceń na wyrażeniach algebraicznych.

07.04.2020r. (wtorek)

Temat: Rozwiązywanie równań.

Uczeń: zna metodę równań równoważnych, umie stosować metodę równań równoważnych, umie rozwiązywać równania posiadające jedno rozwiązanie, umie rozwiązywać równania bez stosowania przekształceń na wyrażeniach algebraicznych, umie rozwiązywać równania z zastosowaniem prostych przekształceń na wyrażeniach algebraicznych.

Kl. 7b

02.04.20

Niewzruszana wiara

Cele:

* Budowanie osobistej relacji z Chrystusem
* Uczeń dba o rozwój swojej wiary

07.04.20

Wielkanoc – szatan pokonany

Cele:

* Uczeń wyraz wiarę w zmartwychwstanie Chrystusa

Uczeń omawia chrześcijańskie świętowanie Wielkanocy

PLASTYKA

TYDZIEŃ 2

02-08.04.2020

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| DATA | TEMAT | CELE |
| 02.04.2020 | Motyw kwiatowy w kompozycji kubistycznej. | - uczeń wyjaśnia terminy związane z nurtem kubizmu,- uczeń zna cechy charakteryzujące obrazy kubistyczne fazy geometrycznej,- wykonuje w określonej technice plastycznej prace inspirowaną twórczością kubistów, |
|  |  |  |
|  |  |  |

 03.04.2020

Fizyka

Temat: Stany skupienia materii.

Cele:

1. właściwości ciał stałych, cieczy i gazów
2. budowa mikroskopowa ciał stałych, cieczy i gazów
3. różnice w budowie mikroskopowej ciał stałych, cieczy i gazów

06.04.2020

Temat: Własności ciał stałych, cieczy i gazów.

Cele:

1. właściwości ciał stałych, cieczy i gazów na podstawie ich budowy wewnętrznej
2. różnice w budowie ciał krystalicznych i bezpostaciowych

**06.04.2020 r.**

**Temat: Narodziny faszyzmu.**

Uczeń:

* charakteryzuje oblicza totalitaryzmu (włoskiego faszyzmu, niemieckiego narodowego socjalizmu): ideologię i praktykę.

**07.04.2020 r.**

**Temat: ZSRS – imperium komunistyczne.**

Uczeń:

* charakteryzuje oblicza totalitaryzmu (systemu sowieckiego): ideologię i praktykę.