**TYGODNIOWY ZAKRES TREŚCI NAUCZANIA**

**okres od 14 grudnia do 18 grudnia 2020 r. dla klasy 4 b**

Imię i nazwisko nauczyciela: Monika Miękus

Nauczany przedmiot: matematyka

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dzień tygodnia oraz zaplanowana liczba godzin** | **Zakres treści nauczania** | **Sposób realizacji treści** (np. planowanie lekcji prze Librus, video lekcje, spotkanie na Messenger, konsultacje) | **Zadania dla ucznia do wykonania w domu** | **Przewidywany czas wykonania zadania** | **Sposób monitorowania lub weryfikacji wiedzy i umiejętności** | **Uwagi** |
| **15.12.2020r**  **wtorek**  **(1h)**  **16.12.2020r**  **środa**  **(1h)**  **17.12.2020r**  **czwartek**  **(1h)**  **18.12.2020r**  **piątek**  **(1h)**  **Razem 4 godziny** | **Temat: Temat: Jak usprawnić mnożenie pisemne?**  **Treści nauczania:**  - mnożenie pisemne liczb zakończonych zerami;  - rozwiązywanie zadań tekstowych z wykorzystaniem mnożenia pisemnego liczb wielocyfrowych  **Temat: Temat: Jak usprawnić mnożenie pisemne?**  **Treści nauczania:**  - mnożenie pisemne liczb zakończonych zerami; rozwiązywanie zadania tekstowych z wykorzystaniem mnożenia pisemnego liczb zakończonych zerami.    **Temat: Dzielenie pisemne.**  **Treści nauczania:**  **-** dzielenie pisemne liczb naturalnych;  **-** rozwiązywanie zadań tekstowych z zastosowaniem dzielenia pisemnego liczb naturalnych.  **Temat: Przygotowanie do pracy klasowej z działań pisemnych.**  **Treści nauczania:**  - dodawanie pisemne;  - odejmowanie pisemne;  - mnożenie pisemne przez liczby jednocyfrowe;  - mnożenie pisemne przez liczby wielocyfrowe; | **15****.12.2020r** lekcja on-line w Microsoft Teams  **16.12.2020r**  lekcja on-line Microsoft Teams  **17.12.2020r**  lekcja on-line w Microsoft Teams  **18.12.2020r**  lekcja on-line w Microsoft Teams | Ćw. 1, 2, 3 str.66 (zeszyt ćwiczeń)  Ćw. 4 i 5 str.67 (zeszyt ćwiczeń)  Zad. 5 str. 141(P)  Zestaw powtórzeniowy z zeszytu ćwiczeń. | 20 minut  25 minut  15 minut  40 minut | Przesłanie pracy domowej nauczycielowi (Librus lub Microsoft Teams)  Przesłanie pracy domowej nauczycielowi (Librus lub Microsoft Teams)  Odczytanie pracy domowej na kolejnej lekcji on-line    Sprawdzenie ćwiczeń po powrocie do szkoły. |  |

**TYGODNIOWY ZAKRES TREŚCI NAUCZANIA**

**okres od 14 grudnia do 18 grudnia 2020 r. dla klasy 4b**

Imię i nazwisko nauczyciela: Robert Kierzkowski

Nauczany przedmiot: technika

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dzień tygodnia oraz zaplanowana liczba godzin** | **Zakres treści nauczania** | **Sposób realizacji treści**(np. planowanie lekcji prze Librus, video lekcje, spotkanie na Messenger, konsultacje) | **Zadania dla ucznia do wykonania w domu** | **Przewidywany czas wykonania zadania** | **Sposób monitorowania lub weryfikacji wiedzy i umiejętności** | **Uwagi** |
| **15.12.2020- wtorek** | **Temat:** **To takie proste!- kartka Bożonarodzeniowa.**  **Treści nauczania:**  -rozpoznawanie potrzeby wykonania wytworu technicznego  -planowanie etapów pracy  -organizacja miejsca pracy  -narzędzia do obróbki tkanin  -montaż poszczególnych części w całość  przestrzeganie zasad BHP na stanowisku pracy | **Lekcja on-line w Microsoft Teams,** |  |  |  |  |

Podpis nauczyciela: Robert Kierzkowski

**TYGODNIOWY ZAKRES TREŚCI NAUCZANIA**

**okres od 14 grudnia do 18 grudnia 2020 r. dla klasy 4 b**

Imię i nazwisko nauczyciela: Mateusz Żupiński

Nauczany przedmiot: j. angielski

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dzień tygodnia oraz zaplanowana liczba godzin** | **Zakres treści nauczania** | **Sposób realizacji treści** (np. planowanie lekcji prze Librus, video lekcje, spotkanie na Messenger, konsultacje) | **Zadania dla ucznia do wykonania  w domu** | **Przewidywany czas wykonania zadania** | **Sposób monitorowania lub weryfikacji wiedzy i umiejętności** | **Uwagi** |
| **14.12.2020-, poniedziałek**  **16. 12. 2020 – środa**  **18.12.2020 r., piątek**  **razem:**  **3 godz.** | **14. 12. 2020.**  **Temat: Powtórzenie materiału z rozdziału 3 - lekcja online w MS Teams**  **Treści nauczania:**  Ciąg dalszy powtórzenia. Ćwiczenia z transformacji zdań, czytania ze zrozumieniem.  **16. 12. 2020.**  **Temat: Czynności wykonywane w wolnym czasie - wprowadzenie nazw czynności za pomocą historyjki obrazkowej.**  **Treści nauczania:**  Wprowadzenie nowej leksyki dotyczącej aktywności fizycznej. Ćwiczenia w słuchaniu i czytaniu ze zrozumieniem  **18. 12. 2020.**  **Temat: Zastosowanie czasownika modalnego can do opisywania swoich umiejętności.**  **Treści nauczania:**  Wprowadzenie teorii dotyczącej zastosowania czasownika modalnego: „can” w zdaniach oznajmujących i przeczących. Ćwiczenia z nim związane. | **14.12.2020 r.**  **MS Teams**  **16. 12.2020r.**  **MS teams**  **18. 12. 2020r.**  **librus** | Ćwiczenia online | Ok. 15 min. |  |  |

Podpis nauczyciela: Mateusz Żupiński

**TYGODNIOWY ZAKRES TREŚCI NAUCZANIA**

**okres od 14 grudnia do 18 grudnia 2020 r. dla klasy 4 b**

Imię i nazwisko nauczyciela: Elżbieta Malczewska

Nauczany przedmiot: przyroda

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dzień tygodnia oraz zaplanowana liczba godzin** | **Zakres treści nauczania** | **Sposób realizacji treści**(np. planowanie lekcji prze Librus, video lekcje, spotkanie na Messenger, konsultacje) | **Zadania dla ucznia do wykonania  w domu** | **Przewidywany czas wykonania zadania** | **Sposób monitorowania lub weryfikacji wiedzy i umiejętności** | **Uwagi** |
| **14 grudnia 2020 r.**  **1 godz**  **16 grudnia 2020 r. 1 godz.** | Temat:  **Układ krwionośny transportuje krew**  Uczeń :  -wymienia budowę układu krwionośnego i omawia jego funkcje.  Temat:  **Jak oddychamy?**  Uczeń:  -wymienia budowę układu oddechowego i omawia jego funkcje,  - wie jak dbać układ oddechowy. | Video lekcja MS Teams  Video lekcja MS Teams | Ćw. 2 s.75 | 15 minut | Na następnych zajęciach |  |

Podpis nauczyciela: Elżbieta Malczewska

**TYGODNIOWY ZAKRES TREŚCI NAUCZANIA**

**okres od 14.12.2020 do 18.12.2020**

Imię i nazwisko nauczyciela: Agnieszka Kucharczyk

Nauczany przedmiot: język polski kl. IV b

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dzień tygodnia oraz zaplanowana liczba godzin** | **Zakres treści nauczania** | **Sposób realizacji treści**(np. planowanie lekcji prze Librus, video lekcje, spotkanie na Messenger, konsultacje) | **Zadania dla ucznia do wykonania  w domu** | **Przewidywany czas wykonania zadania** | **Sposób monitorowania lub weryfikacji wiedzy i umiejętności** | **Uwagi** |
| **poniedziałek**  **14.12.2020r.**  **1h** | Temat:  Po jakich spółgłoskach piszemy „rz”?  Treści:  1.Poznanie reguł ortograficznych dotyczących pisowni rz po spółgłoskach.  2.Ćwiczenia utrwalające poznana zasadę.  3. Poznanie wyjątków. | **TEAMS** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **wtorek**  **15.12.2020r.**  **1h** | Temat:  Kulturalnie przy stole.  Treści:  1.Rozmowa na temat kulturalnych i niekulturalnych zachowań przy stole.  2. Analiz sytuacji ukazanej na planszy.  3. Dyskusja na temat konsekwencji nieprzestrzegania zasad kulturalnego zachowania. | **TEAMS** | **Przeczytam baśń „ Trzy małe świnki”** | **ok. 10 min.** | **Sprawdzenie znajomości tekstu na następnej lekcji.** | **-** |
| **czwartek**  **17.12.2020r.**  **2h** | Temat:  Warto … -baśń o trzech małych świnkach.  Treści:  1.Wskazywanie elementów fantastycznych i prawdopodobnych w utworze.  2. Analizowanie głównych elementów świata przedstawionego baśni.  3. Wskazywanie pouczenia wynikającego z tekstu.  4. Opowiadanie odtwórcze historii.  5. Wprowadzenie pojęcia narrator.  Temat:  Fantastyczna opowieść o pochodzeniu rodziny.  Treści:  1. Praca z tekstem J. Papuzińskiej „Opowieść”.  2. Wyodrębnienie zdarzeń  i bohaterów opowieści.  3. Wskazywanie elementów fantastycznych w utworze.  4. Ustalanie związku między treścią a tytułem utworu.  5.Przygotowanie ustnej opowieści o swojej rodzinie. | **Pierwsza lekcja**  **- TEAMS**  **Druga – BEZ MONITORA** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **piątek**  **18.12.2020r.**  **1 h** | Temat:  Pisownia „ż” w cząstkach *ża-, żo-, żu- , ży-* .  Treści:  1. Poznanie zasad dotyczących pisowni wyrazów z „ż”.  2. Ćwiczenia utrwalające poznane zasady. | **LIBRUS** | **-** | **-** | **-** | **-** |

Podpis nauczyciela: Agnieszka Kucharczyk

**TYGODNIOWY ZAKRES TREŚCI NAUCZANIA**

**okres od 14 do 22 grudnia 2020 r. dla klasy 4 b**

Imię i nazwisko nauczyciela: Sylwester Leśnowolski

Nauczany przedmiot: historia,

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dzień tygodnia oraz zaplanowana liczba godzin** | **Zakres treści nauczania** | **Sposób realizacji treści** (np. planowanie lekcji prze Librus, video lekcje, | **Zadania dla ucznia do wykonania w domu** | **Przewidywany czas wykonania zadania** | **Sposób monitorowania lub weryfikacji wiedzy i umiejętności** | **Uwagi** |
| **14.12.2020r.**  **Poniedziałek**  **17.12.2020r.**  **Piątek** | **Temat: Zawisza czarny i bitwa pod Grunwaldem.**  Treści: Zawisza czarny jako wzór rycerza, przyczyny i skutki wojny z zakonem krzyżackim, Bitwa pod Grunwaldem-przebieg i skutki  **Temat: Zwyczaje i tradycje świąteczne.**  Treści: Przypomnienie zwyczajów i tradycji świątecznych, znaczenie świąt w życiu rodzinnym, święta w okresie pandemii. | **Teams**    **Teams** | Ćw. 4,5,6 strona 43 Zeszyt ćwiczeń | **10 minut** | . |  |

**TYGODNIOWY ZAKRES TREŚCI NAUCZANIA**

**okres od 14 do 22 grudnia 2020 r. dla klasy 4 b**

Imię i nazwisko nauczyciela: Marek Bąbolewski

Nauczany przedmiot: plastyka, muzyka

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dzień tygodnia oraz zaplanowana liczba godzin** | **Zakres treści nauczania** | **Sposób realizacji treści**(np. planowanie lekcji prze Librus, video lekcje, spotkanie na Messenger, konsultacje) | **Zadania dla ucznia do wykonania  w domu** | **Przewidywany czas wykonania zadania** | **Sposób monitorowania lub weryfikacji wiedzy i umiejętności** | **Uwagi** |
| **18.12.2020- piatek** | **Plastyka**  Temat lekcji:  **Tworzę przez cały rok - Kartka na Boże Narodzenie**  TREŚCI  - zastosowanie w praktyce elementów plastycznych: linii, plamy, barwy, kształtu  - graficzne formy użytkowe | Lekcja w Teams | - planuje poszczególne etapy pracy,  - wykonuje graficzną formę użytkową, korzystając z podanych propozycji | 45 minut | Sprawdzenie prac pod koniec lekcji. |  |
| **17.12.2020- czwartek** | **Muzyka**  Temat lekcji:  **Kolędy polskie.**  - „Przybieżeli do Betlejem „ nauka gry na dzwonkach  - „Jezus malusieńki”  Nauka śpiewu  - polskie zwyczaje bożonarodzeniowe | Lekcja w Teams | Nauka śpiewu i gry na dzwonkach kolędy poznanych kolęd | 45 minut | Śpiew i gra na ocenę na następnej lekcji |  |

Podpis nauczyciela: Marek Bąbolewski

**TYGODNIOWY ZAKRES TREŚCI NAUCZANIA**

**okres od 14 grudnia do 18 grudnia 2020 r. dla klasy 4b**

Imię i nazwisko nauczyciela: Monika Miękus

Nauczany przedmiot: informatyka

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dzień tygodnia oraz zaplanowana liczba godzin** | **Zakres treści nauczania** | **Sposób realizacji treści**(np. planowanie lekcji prze Librus, video lekcje, spotkanie na Messenger, konsultacje) | **Zadania dla ucznia do wykonania w domu** | **Przewidywany czas wykonania zadania** | **Sposób monitorowania lub weryfikacji wiedzy i umiejętności** | **Uwagi** |
| **18.12.2020r wtorek**  **(1h)**  **Razem:**  **1 godzina** | **Temat:**Sprawdzian wiedzy dotyczącej znajomości metod komputerowego rysowania.  - sprawdzenie (teoretyczne i praktyczne) umiejętności uczniów w zakresie pracy z edytorem grafiki - Paint. | **18.12.2020r**  lekcja on-line Microsoft Teams | Ćwiczenie praktyczne zadane przez nauczyciela | 30 minut | Przesłanie pracy domowej nauczycielowi (Librus lub Microsoft Teams) |  |

Podpis nauczyciela: Monika Miękus