

Klasa 7C (Kamila Szostak)

Biologia (Barbara Celary)

- choroby i higiena układu oddechowego
- dział VII (dwa tematy) , cztery tematy z działu VIII :

Zalecenia do samodzielnej nauki dla uczniów,

Dalsze wytyczne

Należy czytać treści zawarte w podręcznikach następnie uzupełniać zeszyty ćwiczeń w zakresie powyżej wymienionych działów.

Proponuję korzystać ze strony internetowej: <https://epodrecznik.pl>.

Po zakończonym dziale proszę uzupełnić stronę w ćwiczeniach podsumowującą dany dział,

Uwaga : praca w ćwiczeniach będzie podlegać ocenie.

Tematy:

- Budowa i działanie układu wydalniczego
- Higiena i choroby układu wydalniczego
- Budowa i funkcjonowanie układu dokrewnego
- Zaburzenie funkcjonowania układu dokrewnego
- Budowa i rola układu nerwowego
- Ośrodkowy układ nerwowy

Ucząc się o układzie wydalniczym, skorzystaj z poniższej strony internetowej:

<https://epodreczniki.pl/a/uklad-moczowy/DdqSJxjr>

<https://epodreczniki.pl/a/profilaktyka-chorob-ukladu-moczowego/D13TqDQKN>

Ucząc się o układzie hormonalnym, skorzystaj z poniższej strony internetowej:

<https://epodreczniki.pl/a/uklad-hormonalny/D8fZrWlSe>

<https://epodreczniki.pl/a/jak-dzialaja-hormony/D19PuZPJL>

Ucząc się o układzie nerwowym, skorzystaj z poniższej strony internetowej:

<https://epodreczniki.pl/a/uklad-nerwowy/D7nf5jx0A>

<https://epodreczniki.pl/a/czynnosci-osrodkowego-ukladu-nerwowego/DylidwFvA>

<https://epodreczniki.pl/a/odruchy-bezwarunkowe-i-warunkowe/D1GGZ5Pra>

<https://epodreczniki.pl/a/radzymy-sobie-ze-stresem/DghhTE3WT>

Podsumowując wskazany „dział” spróbuj rozwiązać ćwiczenia interaktywne umieszczone pod „omówieniem” poszczególnych tematów na stronie e podręcznika

Chemia (Piotr Świąder)

Temat: Wiązanie jonowe. Podręcznik str. 121 -126.

Wykonać notatkę według punktów:

1. Co to są jony, rodzaje jonów (dodatnie, ujemne).
2. Jak powstają jony (podać przykłady).
3. Wiązanie jonowe (definicja) –.
3. Przykłady cząsteczek zawierających wiązanie jonowe (NaCl, K₂S)

Zadania do wykonania: Zad. 2 str. 126

Zad. 6 a i b str. 126

Temat: Wpływ rodzaju wiązania na właściwości związku chemicznego.

Wykonać notatkę według punktów:

Porównać właściwości związków o cząsteczkach z wiązaniami kowalencyjnymi i jonowymi:

- wpływ na temp. Wrzenia i topnienia,
- przewodnictwo elektryczne,
- przewodnictwo cieplne,
- stan skupienia,

- rozpuszczalność w wodzie,

Zad 1 i 2 str. 126

Fizyka (Piotr Świąder)

Temat: Analiza wykresów ruchu. Podręcznik str.146 – 151.

1. Dokonać analizy wykresów $s(t)$, $v(t)$, $a(t)$

2. Wypisać wzory na drogę, prędkość, czas i przyspieszenie w różnych rodzajach ruchu.

Zad. 1 i 2 str. 150

Zad. 4,5 i 6 str.151

Matematyka (Małgorzata Osóbka)

Temat: Mnożenie jednomianów przez sumy algebraiczne.

Obejrzyj film <https://pistacja.tv/film/mat00363-mnozenie-jednomianu-przez-sume-algebraiczna?playlist=184>

Notatka

$$-3x \cdot (-2z+3k) = (-3x) \cdot (-2k) - 3x \cdot 3k = 6kx + 9kx$$

$$(30a-5)/5 = (30a - 5) : 5 = 6a - 1$$

Ćwiczenia str.74,75

Podręcznik zadania: 1 str.172

Plastyka (Aneta Domaradzka)

Temat: Fotografia

Zadania do wykonania:

1. Reklama super długopisu lub super ołówka (praca do wyboru)
2. Kompozycja przedmiotów w jednym kolorze
3. Znacznik fotografii
4. Proszę obejrzeć film o kadrowaniu

Muzyka (Beata Klyszcz)

wstęp do muzyki rozrywkowej (gatunki, nowe style).

Język polski (Katarzyna Dąbkowska)

Droży Uczniowie, przekazuję Wam zestaw zadań (z podręcznika) i ćwiczeń, które należy wykonać w okresie Waszej nieobecności na zajęciach.

Mam nadzieję, że nie są one zbyt trudne i poradzicie sobie.

Wszystkie zadania zostaną sprawdzone i ocenione zaraz po powrocie do szkoły. Powodzenia!

1. Zapoznaj się z definicją eufemizmu –str. 183 (P) i prozaizmu –str. 184 (P)
2. Ćwiczenia: str. 63-64, ćw. 1 i 2
3. Przeczytaj tekst ze str. 188-191 (P), zad. 1 i 2 str. 191 (P)
4. Zapoznaj się z definicją ironii –str. 192 (P).
5. Ćwiczenia: str. 67 ćw.1
6. Przeczytaj tekst ze str. 199-201, zad. 6 str. 202 (P)
7. Zad. 2 str.203 (P)

Informatyka (Marcin Długosz)

Internet jako źródło informacji – fakenewsy.

Dowiem się, czym są fakenewsy i jak je rozpoznawać.

Wykonać notatkę w dowolnym programie do edycji tekstu na temat fakenewsów.

Notatka ma zawierać:

- a) co to jest fakenews?
- b) typy oraz przykłady fakenewsów,
- c) jak są roznoszone i jakie przynoszą szkody?

Historia (Roman Kaczorowski)

Ponieważ materiał jest obszerny należy poświęcić mu wiele czasu. Dlatego:

Skorzystaj z opracowanych materiałów powtórzeniowych o pierwszej wojny światowej (7.1) (7.2) (7.3). Są to te same materiały powtórzeniowe, które otrzymaliście podczas zajęć.

(7.1) PIERWSZA WOJNA ŚWIATOWA

- 1.Przyczyny wybuchu I wojny światowej
- 2.Przeciwnie sobie obozy ENTENTA- PAŃSTWA CENTRALNE
- 3.Skutki I wojny światowej
- 4. Polskie orientacje niepodległościowe: prorosyjska i proaustriacka.

(7.2) PRZEBIEG PIERWSZEJ WOJNY ŚWIATOWEJ (lipiec 1914- listopad 1918).

(7.3) NAJWAŻNIEJSZE POJĘCIA I FAKTY PIERWSZEJ WOJNY ŚWIATOWEJ.

Na podstawie wiadomości z kart (7.1) (7.2) (7.3) wypełnij kartę pracy (7.4).

Jeśli brakuje Ci kart pracy możesz otrzymać je pocztą elektroniczną, kontakt przez wychowawcę.