

8a lekcje na srode 25.03.20

Religia

Dzisiaj trochę na rozluźnienie. W tym roku przypada 100 rocznica urodzin wielkiego Polaka i wielkiego świętego Kościoła - św. Jana Pawła II. Zachęcam Was żebyście spróbowali rozwiązać quiz :) pozdrawiam.

<https://learningapps.org/view3589289>

J. polski

T:Podanie- co to takiego?(temat realizowany przez 2 lekcje)

Zapoznaj się materiałami :<https://epodreczniki.pl/a/jak-napisac-podanie/DAX4dFDav>

Z podręcznika str.244 wypisz do zeszytu elementy podania .

Przeczytaj zamieszczone poniżej przykładowe podanie i podaj, co jest powodem jego napisania przez Natalię.

Matematyka

Temat : Pierwiastek kwadratowy i sześcienny.

Dzisiaj powtórzmy sobie podstawowe wiadomości o pierwiastkach kwadratowych i sześciennych. Wejdźcie na <https://epodreczniki.pl/a/pierwiastki-kwadratowe-i-szescienne/D1HfHwGIK>przeczytajcie sobie, co to pierwiastki kwadratowe, sześcienne, prześledźcie podane tam przykłady. W ramach ćwiczeń wykonajcie w zeszycie ćwiczenia nr 4,10 i 12 (macie możliwość sprawdzenia swoich wyników).

Po wykonaniu tych ćwiczeń, proszę rozwiążcie poniższe trzy zadania ,zróbcie zdjęcia i prześlijcie mi rozwiązania na mojego emaila agacia5557@wp.pl

Powodzenia !.

Zad1. Oblicz.

$$\sqrt{81} = \quad \sqrt{900} = \quad \sqrt{1,21} = \quad \sqrt{0,000009} =$$

$$\sqrt{\frac{64}{289}} = \quad \sqrt{7\frac{1}{9}} = \quad \sqrt[3]{-\frac{1}{27}} = \quad -\sqrt{0,25} =$$

Zad 2. Które zdanie jest fałszywe.

- A. $\sqrt{13}$ jest mniejszy niż 4
- B. $\sqrt{39}$ jest większy niż 6
- C. $\sqrt{50}$ jest większy niż 7
- D. $\sqrt{24}$ jest większy niż 5

Zad 3. Pole powierzchni kwadratowego dywanu jest równe $3,61 \text{ m}^2$ powierzchni. Ile taśmy wykończeniowej należy kupić na obszycie brzegów tego dywanu. Zapisz obliczenia.

J. angielski - K. Bugajska

Topic: Exam skills- rozwiązywanie zadań egzaminacyjnych.

Z arkusz egzaminacyjnego, o którym była mowa na lekcji 3 rozwiąż zadania 8-13, zapisując odpowiedzi do zeszytu.

J. angielski - A Figa

Topic: Vocabulary – Family and friends (unit 7).

Przeczytaj uważnie str.86. i 87 (prefix – przedrostek).

Przepisz i naucz się Phrasal verbs (ćw 4/ 87)

Odpowiedz na pytania w Personality Test.

Proszę powtórzyć wiadomości o przymiotniku (stopniowanie, użycie w zdaniu, wyrażenia as...as; [so....as](#); hot enough/ too hot; than – porównania; wyjątki itp.)

Przyślijcie proszę przez e –dziennik lub mailowo 15 dowolnych zdań z użyciem przymiotników w stopniu równym, wyższym, najwyższym. Na celujący 25 zdań.Powodzenia!

J. angielski - M. Janikowska

Temat : Czasowniki modalne- domysły i przypuszczenia.

Przepisz do zeszytu tabelkę 6.4 ze str. 131 z podręcznika. Naucz się zasad stosowania czasowników modalnych (tylko -must/mustn't/should/shouldn't.)

Chemia

Materiał do zrealizowania na 25.03.2020r.

Bardzo proszę o wykonanie notatek w zeszycie przedmiotowym i wypełnienie karty pracy na podany niżej temat. Kwasy karboksylowe są przewidziane na dwie jednostki lekcyjne. Wypełnioną KARTĘ PRACY bardzo proszę o przesłanie na adres

magda@mejl.pl do 31.03.2020r. w formie dokumentu wordowskiego lub w formie zdjęcia.

Temat: Kwasy karboksylowe – budowa i nazewnictwo

1. Podaj przykłady kwasów organicznych występujących w przyrodzie (np. kwas mrówkowy, szczawiowy, cytrynowy) i wymień ich zastosowania
2. W tabeli złożonej z trzech kolumn podaj nazwy zwyczajowe i systematyczne (razem w jednej kolumnie), wzory sumaryczne, wzory półstrukturalne i strukturalne (razem w jednej kolumnie) dla kwasów monokarboksylowych o łańcuchach prostych zawierających do pięciu atomów węgla w cząsteczce

KARTA PRACY

1. Uzupełnij tabelę, wpisując w odpowiednie kolumny nazwy soli kwasów karboksylowych wybrane spośród podanych:

propionian potasu, mrówczan potasu, metanian potasu, maślan potasu, butanian potasu, propanian potasu

Wzór sumaryczny	Nazwa zwyczajowa	Nazwa systematyczna
HCOOK		
CH ₃ CH ₂ COOK		
CH ₃ CH ₂ CH ₂ COOK		

2. Oblicz, ile gramów wody znajduje się w 150 g octu o stężeniu 10%.

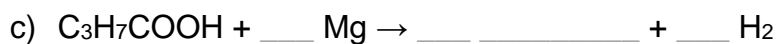
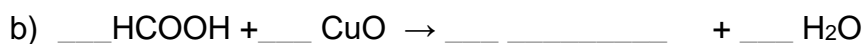
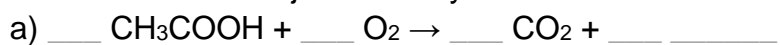
Dane:

Szukane:

Obliczenia:

Odp.:

3. Uzupełnij współczynniki stechiometryczne oraz brakujące reagenty w podanych równaniach reakcji chemicznych:



Wychowanie fizyczne

Temat: Joga - aktywne rozciąganie

Joga jest starożytną formą treningu ciała i umysłu. Przeczytaj kilka faktów o tej uwielbianej przez miliony ludzi formie ruchu np tutaj - <https://www.artofliving.org/pl-pl/fakty-o-jodze>

Wykonaj dzisiaj trening jogi:

<https://www.youtube.com/watch?v=2DGVtQrGtV0>

Mam nadzieję, że Ci się spodoba i może będziesz rozpoczynał/ła dzień od takiej formy ruchu? :)

Powodzenia!

Edukacja dla bezpieczeństwa dołączony załącznik lekcji