

Lekcje na 22.04.2020 środa klasa 8C

CHEMIA

Od tematu: **Substancje chemiczne o znaczeniu biologicznym** zaczynamy nowy a zarazem ostatni dział jaki jest przewidziany w podstawie programowej. Waszym zadaniem będzie uzupełnienie tabelki wg podanego niżej schematu. Do tego celu wykorzystajcie już zdobyte wiadomości lub poproście rodziców. Wiedza z biologii też może być przydatna, no ewentualnie internet. Kiedyś usłyszałam takie zdanie „Jestem tym co jem”, a czy Wy wiecie co powinniście spożywać, a czego unikać?

SKŁADNIK POKARMOWY	WYSTĘPOWANIE	ROLA W ORGANIZMIE CZŁOWIEKA
WODA	<ul style="list-style-type: none">• sama w sobie• napoje• owoce• warzywa	<ul style="list-style-type: none">• uniwersalna• nawodnienie• trawienie• oddychanie• regulacja ciepłoty ciała itd.
TŁUSZCZE		
BIAŁKA		
CUKRY		
WITAMINY		
SOLE MINERALNE		

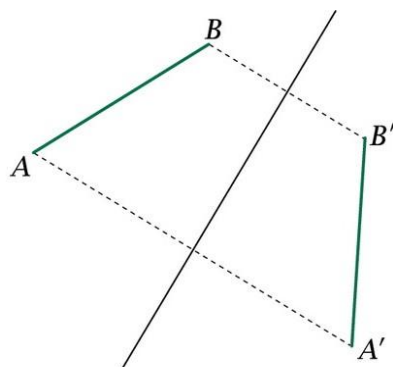
MATEMATYKA

Temat : Symetria względem prostej.

Dzisiaj zobaczysz jak narysować odcinek i wielokąt symetryczne względem prostej.

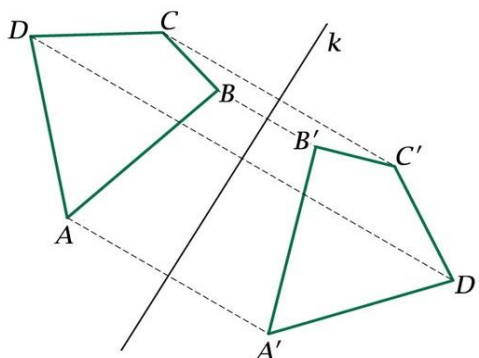
1. Aby narysować odcinek symetryczny względem prostej do odcinka AB, wystarczy znaleźć jego końce, czyli punkty symetryczne do punktów A i B, oraz je połączyć.

Przykład:



2. Aby narysować wielokąt symetryczny względem prostej do danego wielokąta, wystarczy znaleźć jego wierzchołki, czyli punkty symetryczne do wierzchołków danego wielokąta, a następnie narysować odpowiednie boki.

Przykład:



Na rysunku powyżej czworokąt $A'B'C'D'$ jest symetryczny względem prostej k do czworokąta $ABCD$.

Zauważ, że figury symetryczne względem prostej są przystające, ponieważ jedną można nałożyć na drugą. Odcinki symetryczne względem prostej mają równe długości, a symetryczne kąty mają jednakowe miary.

Wejść proszę teraz na

<https://epodreczniki.pl/a/symetria-oskowa/D1EgUPZlr> poszukaj tematu : Figury symetryczne względem prostej.

Wykonaj ćwiczenie 5. Jak myślisz – jaka figura jest obrazem wielokąta w symetrii osiowej? Jaki jest stosunek obwodów tych figur? A ich pól? Sprawdź swoje przypuszczenia.

Ciekawostka

Symetria występuje również w przyrodzie. Jest to jednak najczęściej symetria nie względem prostej, ale płaszczyzny.

Przykłady zobaczysz w ćwiczeniu 8.

W ramach treningu wykonaj ćwiczenie 16 i 17.

JĘZYK POLSKI

Temat: O nazwach miejscowości. • podręcznik *NOWE Słowa na start!*, rozdział 7. *Dostrzec piękno*, s. 293–294. Przeczytaj legendę o powstaniu Kielc oraz Nową wiadomość s. 293, wykonaj pisemnie ćw. 1, 2, s.294, dla chętnych 5 s.294

JĘZYK ANGIELSKI

Grupa 1

Topic : Skills revision – ćwiczenie umiejętności egzaminacyjnych.

Witajcie,

Dzisiejsza i piątkowa lekcja to ćwiczenie umiejętności egzaminacyjnych – funkcji, środków językowych, czytania / przetwarzania językowego, słuchania i pisania.

Na stronie 108 i 109 są zadania występujące w bardzo podobnej formie na egzaminie. Co prawda, nie wiem jeszcze czy i kiedy ten egzamin się odbędzie, no ale...

Proszę, abyście w podręczniku (ołówkiem – wyraźnie, lub jeśli wolicie – w zeszycie) uzupełnili zadanie 1, 3 /108.

W piątek zadam pracę na ocenę – i będzie to napisanie e – maila: zadanie 7/109 (można więc poszukać słówek itp.)

Proszę maila przysłać do przyszłej środy (ostateczny termin).

Proszę też osoby, które tylko sporadycznie się ze mną kontaktują, o poważne potraktowanie tej wiadomości.

Pozdrawiam serdecznie, miłego dnia☺

Grupa 2

Hello ☺ How are you today?

Are you ready for our English lesson? Let's start!

Na rozgrzewkę, dla powtórzenia napiszcie pojednym zdaniu z can, must, should i have to.

Topic: Talking about friends - reading

Dla utrwalenia Second Conditional wykonajcie ćw 4 ze str 88 w podręczniku.

Pamiętaj **if+ past Simple (-ed lub II forma czas)**, **would + czasownik**

Dziś poćwiczymy umiejętność czytania i słuchania ze zrozumieniem. Przeczytaj w podręczniku na stronie 89 tekst o *Friendship Day* i wykonaj ćwiczenie 2 do zeszytu, później zapoznaj się z nowymi słówkami z tekstu na str. 95 – *słowniczek 7.3 Przyjaciele i znajomi*. Zapisz nowe słówka w zeszycie i wykonaj ćwiczenie 4 ze str 89. Tekst o *Friendship Day* możesz również wysłuchać klikając na plik dźwiękowy załączony na stronie szkoły.

Czekam na Wasze ćwiczenia☺

Grupa 3

Temat: Past Simple- review. Powtórzenie wiadomości na temat czasu Past Simple.

Proszę o wypełnienie kart pracy i przesłanie jej do końca przyszłego tygodnia.

Zadanie 1.

Uzupełnij zdania, używając czasowników podanych w nawiasach we właściwych formach czasu Simple Past.

Example: Jack didn't open(not / open) the letter by mistake.

- 1 Michael _____ (drive) to London yesterday.
- 2 _____ (Philip / pass) the exam?
- 3 The teacher asked Sarah a question, but she _____ (not / answer) it.
- 4 Monica _____ (buy) a painting at the exhibition last week.
- 5 _____ (it / rain) yesterday?

Zadanie 2.

Ułóż pytania i przeczenie do następujących zdań:

1. Johna and Mary were at the party last week.
2. Mr Williams was present last Monday.
3. I paid 100 dollars for this picture.
4. My friend asked me a very difficult question.
5. George saw a fantastic car on his way home last Friday.
6. My parents watched a great movie on TV last month.
7. I told you the truth.
8. My Polish friend showed me his city last year.

Zadanie 3.

Dokończ zdania:

1. I was born
2. Last week I
3. My mother went.....
4. My catlast weekend.
5. James made
6. Harry and Fiona flewlast year.

GEOGRAFIA

Temat: Ludność Ameryki

W podręczniku przeczytaj lekcję str.122 -125

W zeszytcie:

Wymień rasy ludności zamieszkujące Amerykę.

Wykonaj zadania w zeszytcie ćwiczeń dotyczące tego tematu.

Obejrzyj film :

<https://www.youtube.com/watch?v=ksfW9K2nFsQ>

Uczniowie z dostosowaniem.

Wykonaj tyle zadań, ile jesteś w stanie.

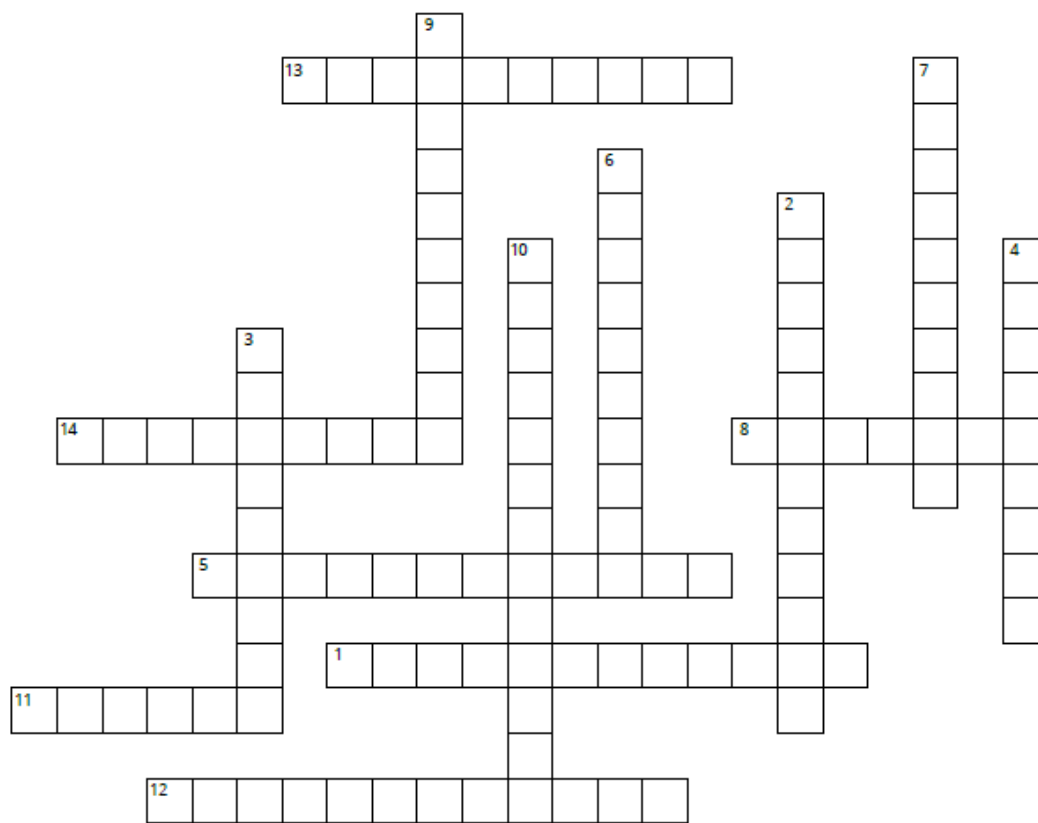
W tym tygodniu nie przysyłamy prac.

EDUKACJA DLA BEZPIECZEŃSTWA

Witajcie Ósmoklasiści.

Dla przypomnienia przeczytajcie tekst z książki „Pomoc osobie nieprzytomnej” Str.77 do 84; przypominamy sobie „Łańcuch bezpieczeństwa” "Pozycje boczną bezpieczną" i rozwiążcie poniższą krzyżówkę.

Prześlijcie na maila radekmikolajekedb@interia.pl



- | | |
|---|--|
| 1. czynność, której celem jest utrzymanie funkcji życiowych: krążenia i oddychania (12) | 8. jest niezbędnym wyposażeniem samochodu, zabezpiecza miejsce wypadku (7) |
| 2. Zabieg medyczny z zastosowaniem AED (12) | 9. żyłne lub tętnicze (10) |
| 3. osoba, która reaguje na bodźce zewnętrzne to osoba... (9) | 10. zdjęcia wykonane specjalnym urządzeniem, w celu zobrazowania kości wewnątrz ciała (13) |
| 4. miejsce z którym łączy numer 999 (9) | 11. do unieruchomienia np. ręki (6) |
| 5. ofiara wypadku (12) | 12. utrata ciepła organizmu poniżej normalnego poziomu (12) |
| 6. INNE OKREŚLENIE POZYCJI BOCZNEJ (10) | 13. uszkodzenie tkanek spowodowane działaniem niskiej temperatury (10) |
| 7. rebając o własne bezpieczeństwo, należy zawsze mieć je przy sobie (10) | 14. skutek działania gorącej wody na ciało (9) |

WYCHOWANIE FIZYCZNE

Temat: Niesamowity człowiek Piłki Ręcznej Karol Bielecki

https://www.youtube.com/watch?v=P1Yg_s7rKE