

Dzień dobry.

W związku z zawieszeniem zajęć w szkole zachęcam Państwa do samodzielnej pracy w domu.

Kontakt ze mną drogą mailową na tomaszekp3@wp.pl.

W razie pytań, wątpliwości, trudności, proszę pisać.

Semestr I LO – przedmioty: podstawy przedsiębiorczości, biologia, matematyka, informatyka

Podstawy przedsiębiorczości

1. Proszę o zapoznanie się z tematem *Rozwiązywanie konfliktów grupowych*
W/w temat znajdą Państwo w podręczniku Podstawy przedsiębiorczości dla liceum i technikum wyd. Operon str. 36-39
Po opracowaniu tematu powinienś znać odpowiedź na poniższe pytania:
Wymień przyczyny konfliktów w grupie.
Scharakteryzuj negocjacje, mediacje, arbitraż, sąd
Wymień etapy negocjacji.

Biologia

1. Inżynieria genetyczna. Mikroorganizmy modyfikowane genetycznie.
Proszę o zapoznanie się z materiałem 1 i materiałem 2 w przedmiocie biologia na stronie internetowej <https://www.gov.pl/web/zdalnelekcje/przedmioty12>.
Spróbujcie wykonać zamieszczone w materiałach ćwiczenia.

Matematyka

1. Zbiory. Działania na zbiorach.
Opracuj i poćwicz: definicja zbioru, iloczyn, suma, różnica zbiorów.
Temat i ćwiczenia w podręczniku MATeMAtyka 1 dla szkół ponadgimnazjalnych wyd. Nowa Era str. 56-62
2. Przedziały. Działania na przedziałach
Opracuj i poćwicz: przedziały ograniczone, przedziały nieograniczone, domknięte, otwarte, zaznaczanie przedziałów na osi liczbowej.
Temat w podręczniku str. 64-69
3. Rozwiązywanie nierówności
Przeanalizuj:
 $x+3>7$
od obu stron nierówności odejmujemy 3
 $x+3-3>7-3$
 $x>4$
nierówność jest spełniona dla $x \in (4;\infty)$
 $x-4 \leq 5$
 $x-4+4 \leq 5+4$
 $x \leq 9$ nierówność jest spełniona dla $x \in (-\infty;9]$

$$6x+5<17$$

$$6x<17-5$$

$$6x<12/:6$$

$x<2$ nierówność jest spełniona dla $x\in(-\infty;2)$

Poćwicz rozwiązywanie nierówności: ćwiczenia i zadania podręcznik str. 70-73

Informatyka

1. Grafika rastrowa i wektorowa.

Zapoznaj się z:

definicje grafik, różnice, formaty plików, przykładowe programy do obróbki grafik

Skorzystaj np. z <https://ponad.pl/grafika-rastrowa-i-wektorowa-roznice/>