MATEMATYKA

18.05.2020 - poniedziałek

Klasa 4

Temat: Odejmowanie ułamków dziesiętnych - ćwiczenia

Umiecie już dodawać ułamki dziesiętne w pamięci i sposobem pisemnym, wiecie też jak odejmuje się ułamki dziesiętne – dzisiaj poćwiczymy odejmowanie ułamków dziesiętnych w pamięci. Liczymy w ten sposób tylko łatwe przykłady, które nie sprawiają nam problemów. Jeżeli jakiś przykład jest dla was trudny nie liczcie na siłę w pamięci lepiej policzyć w słupku.

Zapiszcie w zeszytach temat lekcji. W podręczniku znajduje się on na str. 201 możecie również dla przypomnienia pooglądać znane już wam filmiki.

https://youtu.be/eiTqDtJAYOQ

https://youtu.be/Cp6FviEoIPk

https://youtu.be/2BtFTM7mCxg

Wszystko już sobie przypomnieliście więc proszę by:

Uczniowie z dostosowaniem wymagań edukacyjnych rozwiązali zad. 1,2 str. 202

Uczniowie bez dostosowania wymagań zad. 1, 2, 3, 4 str. 202

Chętnym polecam rozwiązanie zadania 14 str. 204

Klasa 5

Temat: Liczby ujemne - wprowadzenie

Temat dzisiejszej lekcji znajduje się w podręczniku na str. 206, 207 i 208. Przeczytajcie go i stwórzcie notatkę zawierającą odpowiedź na pytania: Co to są liczby ujemne, jak je rozróżnić od liczb dodatnich, w jakich sytuacjach się z nimi spotykamy, co to są liczby przeciwne, Jakie liczby nazywamy liczbami całkowitymi. Nie zapomnijcie o zaznaczeniu liczb na osi liczbowej. Oczywiście możecie również pooglądać filmy

https://youtu.be/zitTB3GOuuE

https://youtu.be/O1PoQzlZK80

Dzisiaj nie rozwiązujecie zadań ale tworzycie notatkę z teorii.

Klasa 6

Temat: Upraszczanie wyrażeń algebraicznych - powtórzenie

Proszę więc byście rozwiązali zadania: 108 – 112 str. 252 podręcznik

Teraz już nie ma podziału na zadania dla uczniów z dostosowaniem i bez niego gdyż podstawę programową wszyscy macie jednakową.

W przypadku pytań zapraszam na konsultacje. Jeżeli nie pamiętacie jak się to robi to zajrzyjcie sobie do notatek lub do archiwum na stronie szkoły tam są stare materiały i linki do filmików – możecie je pooglądać jeszcze raz, ale będziecie musieli znaleźć je sami na stronie szkoły.

Klasa 7

Temat: Liczba spełniająca równanie – rozwiązywanie zadań.

Poznaliście już teorię dotyczącą tematu dzisiejszej lekcji. Nie jest ona trudna, jednak jeżeli ktoś ma problemy z jej zrozumieniem proponuje przeczytanie jeszcze raz ze str. 189, 190 z podręcznika lub obejrzenie filmów:

https://youtu.be/wCFS3A9h250

https://youtu.be/cfx0U50Gg6Q

Uczniowie z dostosowaniem wymagań rozwiązują zad. 1, 2, 3 str. 190

Uczniowie bez dostosowania wymagań edukacyjnych zad. 1-7 str. 190

Uczniom chętnym polecam zad.8, 9 str. 191

19.05.2020 – wtorek

Klasa 5

Temat: Liczby całkowite – rozwiązywanie zadań.

Poznaliście już teorię dotyczącą liczb całkowitych – mam nadzieję, że wszystko zrozumieliście. Dzisiaj wiedze zastosujemy w praktyce podczas rozwiązywania zadań. Tym, którzy chcą sobie jeszcze raz przypomnieć teorię podpowiadam, że znajduje się ona w podręczniku na str. 206 – 208. Możecie również jeszcze raz pooglądać filmy:

https://youtu.be/zitTB3GOuuE

https://youtu.be/O1PoQzlZK80

Uczniowie z dostosowaniem wymagań rozwiązują zad. 1, 2, 3 str. 208

Uczniowie bez dostosowania wymagań edukacyjnych zad. 1-7 str. 208

Uczniom chętnym polecam zad.8 str. 209

W przypadku pytań pamiętajcie o konsultacjach.

Klasa 6

Temat: Zapisywanie równań - powtórzenie.

Kolejna lekcja powtórzeniowa i znów możecie przypomnieć sobie teorie z notatek w zeszycie, podręcznika lub z filmów – linki do nich są w archiwalnych materiałach na stronie szkoły.

Celem utrwalenia umiejętności rozwiążcie zad. 113 -115 str. 253 podręcznik

Klasa 7

Temat: Rozwiazywanie równań - wprowadzenie.

Temat dzisiejszej lekcji znajduje się w podręczniku na str. 192, teoria nie jest trudna, jednak jeżeli ktoś ma problemy z jej zrozumieniem proponuje obejrzenie filmów:

https://youtu.be/NkOBdAY8DIg

https://youtu.be/74B4xCxon1s

https://youtu.be/ktWhzOO8ZN0

https://youtu.be/kUzVx8ljup8

https://youtu.be/0r2sDqcUBP8

https://youtu.be/MJp6wIgSZ1k

Proszę stworzyć notatkę do odesłania zawierającą teorię z podręcznika lub na podstawie filmów.

20.05.2020 – środa

Klasa 4

Temat: Odejmowanie ułamków dziesiętnych sposobem pisemnym – rozwiązywanie zadań.

Umiecie już odejmować ułamki dziesiętne w pamięci, ale czasami, a w starszych klasach bardzo często będziecie się spotykali z odejmowaniem tak trudnych ułamków dziesiętnych, że obliczanie tego w pamięci będzie albo niemożliwe albo będzie trwało bardzo długo. Dlatego właśnie poćwiczymy dzisiaj odejmowanie ułamków sposobem pisemnym. Pamiętajcie, że w takich przypadkach najważniejszy jest przecinek. Liczby zapisujemy jedna pod drugą ale podpisujemy je równo w taki sposób by przecinek był pod przecinkiem. Kto nie jest pewny proponuję mu przypomnieć sobie teorię ze str.201 z podręcznika lub pooglądać jeszcze raz filmiki

https://youtu.be/eiTqDtJAYOQ

https://youtu.be/Cp6FviEoIPk

https://youtu.be/2BtFTM7mCxg

Wszystko już sobie przypomnieliście więc proszę by:

Uczniowie z dostosowaniem wymagań edukacyjnych rozwiązali zad. 5, 6, 7 str. 203

Uczniowie bez dostosowania wymagań zad. 5 - 10 str. 203

Chętnym polecam zad. 11, 12, 13 str. 203

Pamiętajcie, że jeśli macie problemy z zadaniem możecie pytać o wskazówki podczas konsultacji.

Klasa 5

Temat: Liczby ujemne - rozwiazywanie zadań.

Poznaliście już teorię dotyczącą liczb całkowitych – mam nadzieję, że wszystko zrozumieliście. Dzisiaj kolejny raz wiedze zastosujemy w praktyce podczas rozwiązywania zadań. Tym, którzy chcą sobie jeszcze raz przypomnieć teorię podpowiadam, że znajduje się ona w podręczniku na str. 206 – 208. Możecie również jeszcze raz pooglądać filmy:

https://youtu.be/zitTB3GOuuE

https://youtu.be/O1PoQzlZK80

Uczniowie z dostosowaniem wymagań rozwiązują zad. 9, 10 str. 209 i ćwiczenia str. 104

Uczniowie bez dostosowania wymagań edukacyjnych zad. 9, 10, 12, 13 str. 209 i str. 104, 105 ćwiczenia

Uczniom chętnym polecam zad.11 str. 209

W przypadku pytań pamiętajcie o konsultacjach.

Klasa 6

Temat: Liczba spełniająca równanie – powtórzenie wiadomości.

Kolejna lekcja powtórzeniowa i znów możecie przypomnieć sobie teorie z notatek w zeszycie, podręcznika lub z filmów – linki do nich są w archiwalnych materiałach na stronie szkoły.

Celem utrwalenia umiejętności rozwiążcie zad. 116 -118 str. 253 podręcznik

W przypadku pytań zapraszam na konsultacje.

21.05.2020 – czwartek

Klasa 4

Temat: Ułamki dziesiętne – powtórzenie materiału.

Skończyliśmy kolejny dział ucząc się zdalnie. Moim zadaniem bardzo dobrze sobie radzicie – myślę że świetnie napiszecie sprawdzian, ale to dopiero po powrocie do szkoły mam nadzieje już 1.06.2020

Dzisiaj powtórzymy sobie materiał z całego działu – w tym celu proszę o rozwiązanie zadań ze strony 205 z podręcznika – pamiętajcie liczy się rozwiązanie nie odpowiedź literowa – to sposób zapisu i rozwiązania sprawdzam nie wynik.

Dzisiaj nie ma tez podziału na zadania dla uczniów z dostosowaniem wymagań i bez tego dostosowanie, bo podstawę programowa wszyscy macie taka samą.

Pamiętajcie, że jeśli macie problemy z zadaniem możecie pytać o wskazówki podczas konsultacji.

Klasa 5

Temat: Dodawanie liczb całkowitych - wprowadzenie

Dzisiejsza lekcja to kolejna lekcja wprowadzająca nas w liczby całkowite. Dzisiaj dowiecie się jak je dodawać. Teoria znajduje się jak zwykle w podręczniku – dzisiaj na str. 211-213. Przeczytajcie ja i zróbcie notatkę zawierającą najważniejsze zagadnienia i przykłady. Tym którzy lubią filmy polecam:

https://youtu.be/TCZUgM6WS64

https://youtu.be/oK1aEAVTxFw

Dzisiaj nie rozwiązujecie zadań ale musicie zrozumieć teorię.

W przypadku pytań kontaktujcie się ze mną podczas konsultacji.

Klasa 7

Temat: Rozwiązywanie równań- ćwiczenia.

Temat dzisiejszej lekcji znajduje się w podręczniku na str. 192 -193, proponuję również pooglądać filmy

https://youtu.be/NkOBdAY8DIg

https://youtu.be/74B4xCxon1s

https://youtu.be/ktWhzOO8ZN0

https://youtu.be/kUzVx8ljup8

https://youtu.be/0r2sDqcUBP8

https://youtu.be/MJp6wIgSZ1k

Wszystko już sobie przypomnieliście więc proszę by:

Uczniowie z dostosowaniem wymagań edukacyjnych rozwiązali zad. 1,2,3 str. 193

Uczniowie bez dostosowania wymagań zad. 1-6 str. 193,194

Chętnym polecam rozwiązanie zadania 16 str. 196

Pamiętajcie, że jeśli macie problemy z zadaniem możecie pytać o wskazówki podczas konsultacji.

22.05.2020 - piątek

Klasa 4

Temat: Co to jest pole figury?

Rozpoczynamy nowy dział matematyki – tym razem będzie to geometria. Jest to dział, w którym bardzo ważną sprawa jest by być dokładnym i systematycznym. Uczcie się więc systematycznie a gdy czegoś nie zrozumiecie to śmiało pytajcie – wiecie przecież, że czekam na wasze pytania podczas konsultacji. W podręczniku ten temat jest na str. 208 przeczytajcie teorię z podręcznika i na jej podstawie rozwiążcie zadania.

Uczniowie z dostosowaniem wymagań edukacyjnych rozwiązali zad. 1,2 str. 209

Uczniowie bez dostosowania wymagań zad. 1-4 str. 209

Chętnym polecam rozwiązanie super zagadki str. 209

Pamiętajcie, że jeśli macie problemy z zadaniem możecie pytać o wskazówki podczas konsultacji.

Klasa 6

Temat: Rozwiązywanie równań - powtórzenie.

Proszę więc byście rozwiązali zadania: 119 – 122 str. 253 podręcznik

Teraz już nie ma podziału na zadania dla uczniów z dostosowaniem i bez niego gdyż podstawę programową wszyscy macie jednakową.

W przypadku pytań zapraszam na konsultacje.

Klasa 7

Temat: Rozwiązywanie równań - ćwiczenia.

Temat dzisiejszej lekcji znajduje się w podręczniku na str. 192,193, proponuję również pooglądać filmy

https://youtu.be/NkOBdAY8DIg

https://youtu.be/74B4xCxon1s

https://youtu.be/ktWhzOO8ZN0

https://youtu.be/kUzVx8ljup8

https://youtu.be/0r2sDqcUBP8

https://youtu.be/MJp6wIgSZ1k

Uczniowie z dostosowaniem wymagań edukacyjnych rozwiązali zad. 3, 7,10 str. 194

Uczniowie bez dostosowania wymagań zad. 7 - 11 str. 195

Chętnym polecam rozwiązanie zad. 17 str. 196

Pamiętajcie, że jeśli macie problemy z zadaniem możecie pytać o wskazówki podczas konsultacji.

W przypadku pytań kontaktujcie się ze mną podczas konsultacji.