

Klasa VII - matematyka

01.04.2020r. będzie sprawdzenie wiadomości z działu „Równania”. Jeśli macie drukarkę, to wydrukujcie, rozwiążcie, zróbcie zdjęcie i prześlijcie e-mailem na mój adres, jeśli nie macie drukarki, to w e-mailu napiszcie tylko odpowiedzi. Będzie to trzeba zrobić 01.04.2020r. Adres mojej poczty elektronicznej Wam podam. Mam nadzieję, że nam się to uda zrobić! Pozdrawiam.

Do każdego zadania są wskazówki. Proszę przeanalizować treść zadań, przy zadaniach z treścią proszę opisać niewiadome, ułożyć równanie, obliczyć, napisać odpowiedź.

Temat: Powtórzenie wiadomości - Równania. (27.03.2020r. i 31.03.2020r.)

Zad.1, str.212. (przeczytaj dokładnie podpunkt a) i b) i dobierz równanie)

Zad.2, str.212. (aby stwierdzić, czy to prawda czy fałsz, wstaw liczbę do równania i sprawdź czy lewa strona jest równa prawej)

Zad.5, str.212. (najpierw oblicz równania, a potem sumę $x+y+z$)

Zad.6, str.212. (przekształć odpowiednio wzór, to znaczy wyznacz b)

Zad.7, str.212.

x – pierwsza liczba

$x-3$ – druga liczba

oblicz x z sumy: $x+(x-3)=27$,

a następnie oblicz iloczyn wyznaczonych liczb

Zad.8, str.213.

$5+x+x+6+(x+5)+(x+6)=\dots$ (rozwiąż, to równanie)

Zad.9, str.213.

x – cena telewizora przed obniżką

$x-510$ zł – cena telewizora po obniżce

przypomnij $15\%=0,15$

$$1-0,15=0,85$$

$$x-510=0,85x$$

$$x-0,85x=510$$

Zad.6, str.214. (wstaw zamiast x liczbę 0)

Zad.10, str.214.

Zad.47a,b,c,d, str.218.

UTS – matematyka (27.03.2020r.)

Ćw.1, str.90.

Ćw.2, str.90. (zobacz temat przekształcanie wzorów)

Ćw.3, str.90. (w podpunkcie a) zobacz do Zad.7, str.212., w podpunkcie b) $x-7=1/2x+1$)

Ćw.4, str.90. (zobacz temat zadania geometryczne)

Ćw.5, str.90. (x - ilość wody w małym zbiorniku)