

14.12.2020

16.12.2020

Temat: Powtórzenie wiadomości o pierwiastkach

1h

Na dzisiejszej lekcji rozwiążemy zadania z powtórzenia Zestaw I str 145 podręcznik

1h

Na dzisiejszej lekcji rozwiążemy zadania z powtórzenia Zestaw II str 146 podręcznik

W trakcie rozwiązywania zadań będziemy przypominać definicje, własności i wzory dotyczące pierwiastków kwadratowych i pierwiastków sześciennych.

17.12.2020

Temat: Od wzorów do wzorków

1. Obejrzyj film docwiczenia.pl Kod :M7T62Q

2. Zapisz do zeszytu

Wyrażeniem algebraicznym nazywamy wyrażenie ,w którym działania wykonujemy na liczbach i literach.

Zmienna to litera występująca w wyrażeniu algebraicznym

3. Rozwiąż zad 1,2,3,4 str 60/61 ćwiczeniówka

zad 8,9 str 62 ćwiczeniówka

18.12.2020

Temat: Obliczanie wartości liczbowej wyrażenia algebraicznego

Na dzisiejszej lekcji zajmiemy się obliczaniem wartości wyrażenia algebraicznego.

Przypomnij sobie pojęcia: wyrażenie algebraiczne, zmienna.

Co to znaczy obliczyć wartość wyrażenia algebraicznego?-nawiązanie do filmu z lekcji poprzedniej

1. Wpisz do zeszytu

Obliczyć wartość wyrażenia algebraicznego to wstawić w miejsce zmiennej wartość, którą ona przyjmuje i wykonać działania na liczbach.

Znak mnożenia można pominąć :

-**przed symbolem zmiennej** $2 \cdot x = 2x$, $x \cdot y = xy$, $(a+b) \cdot y = (a+b)y$

-**przed nawiasem** $2 \cdot (a+b) = 2(a+b)$, $x \cdot (a+b) = x(a+b)$, $(a+1) \cdot (a+2) = (a+1)(a+2)$

2. Rozwiąż w zeszycie zad 1 str 157 podręcznik -po 3 przykłady z każdego poziomu
oraz zad 5,7 str 61/62 ćwiczeniówka