

Harmonogram kursu przygotowawczego do egzaminu ósmoklasisty z matematyki  
**Alfa i omega**

Data	Temat zajęć
25 września 2021 r.	Pojęcie liczb naturalnych i całkowitych, Pojęcie liczb naturalnych i całkowitych – zadania, Ułamki zwykłe – działania na ułamkach zwykłych, rozwiązywanie zadań z treścią
2 października 2021 r.	Ułamki dziesiętne – działania na ułamkach dziesiętnych – rozwiązywanie zadań z treścią
9 października 2021 r.	Procent – pojęcie i zadania z treścią
16 października 2021 r.	Potęgi o podstawach wymiernych
23 października 2021 r.	Pojęcie pierwiastka
30 października 2021 r.	Wyrażenia algebraiczne
6 listopada 2021 r.	Równania z jedną niewiadomą – wprowadzenie
13 listopada 2021 r.	Równania z jedną niewiadomą – kontynuacja, przekształcanie wzorów
20 listopada 2021 r.	Proporcjonalność prosta i odwrotna
27 listopada 2021 r.	Kombinatoryka i rachunek prawdopodobieństwa
4 grudnia 2021 r.	Statystyka opisowa, odczytywanie danych z wykresów
11 grudnia 2021 r.	Układ współrzędnych na płaszczyźnie
18 grudnia 2021 r.	Egzamin próbny z dotychczasowego materiału
8 stycznia 2022 r.	Geometria płaska – wstęp, proste i odcinki, jednostki długości
15 stycznia 2022 r.	Pojęcie kąta – zadania
22 stycznia 2022 r.	Figury geometryczne na płaszczyźnie, własności
29 stycznia 2022 r.	Trójkąty przystające, *trójkąty podobne
19 lutego 2022 r.	Wielokąty – zadania różne – wprowadzenie, jednostki powierzchni
26 lutego 2022 r.	Wielokąty – zadania różne – kontynuacja
5 marca 2022 r.	Geometria przestrzenna, bryły i ich własności, jednostki objętości
12 marca 2022 r.	Geometria przestrzenna – zadania różne – wprowadzenie
19 marca 2022 r.	Geometria przestrzenna – zadania różne - kontynuacja
26 marca 2022 r.	Wykorzystanie układu współrzędnych do rozwiązywania zadań z geometrii
2 kwietnia 2022 r.	Zadania z treścią
9 kwietnia 2022 r.	Zadania z treścią
16 kwietnia 2022 r.	Zadania z treścią
23 kwietnia 2022 r.	Egzamin próbny z całego materiału
30 kwietnia 2022 r.	Proste dowody geometryczne
7 maja 2022 r.	Wzory skróconego mnożenia
14 maja 2022 r.	Powtórzenie materiału
21 maja 2022 r.	Powtórzenie materiału – tematy do uzgodnienia