

**Imię i nazwisko nauczyciela: Agnieszka Pomykała**  
**Plan zajęć z uczniami od 25.03.2020r. do 10.04.2020r.**

Tygodnie /lekcje	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
I	23.03.2020r.	24.03.2020r.	25.03.2020r.	26.03.2020r.	27.03.2020r.
1.Klasa Przedmiot Temat Forma z.			1. 2aLO Matematyka T: Dodawanie i odejmowanie ułamków algebraicznych - ćwiczenia. F: Messenger	1. 1aLOg Matematyka T: Sinus, cosinus, tangens i cotangens dowolnego kąta wypukłego. F: Messenger	1. 2aLO(rozszerzenie) Matematyka T: Okrąg wpisany w czworokąt . F: Messenger
2. Klasa Przedmiot Temat Forma z.			2. 1aLOg Matematyka T: Trzy szczególne kąty 30°,45°,60°- ćwiczenia. F: Messenger	2. 1aLOg (rozszerzenie) Matematyka T: Prawa działań w zbiorze liczb rzeczywistych. F: Messenger	2. 2aLO Matematyka T: Mnożenie i dzielenie ułamków algebraicznych. F: Messenger
3. Klasa Przedmiot Temat Forma z.			3. 3aLO Matematyka T: Ostrosłupy- rozwiązywanie zadań. F: Messenger	3. 1aTg Matematyka T: Zastosowanie logarytmów. Dziennik elektroniczny	3. 1aLOg Matematyka T: Sinus, cosinus, tangens i cotangens dowolnego kąta wypukłego-c.d. F: Messenger
			4. 3aLO(rozszerzenie) Matematyka T: Wartość bezwzględna - rozwiązywanie zadań maturalnych. F: Messenger	4. 3aLO Matematyka T: Walec. F: Messenger	4. 1aLOg Godzina wychowawcza T: Zdrowy styl życia F: Messenger
			5. 2aLO(rozszerzenie) Matematyka T: Okrąg opisany na czworokącie. F: Messenger	5. 3aLO(rozszerzenie) Matematyka T: Wartość bezwzględna -rozwiązywanie zadań maturalnych - c.d. F: Messenger	Dziennik elektroniczny 5. 3aLO(rozszerzenie) Matematyka T: Arkusz maturalny F: Messenger
				6. 2aLO Matematyka	6. 1bTg Matematyka T: Zastosowanie logarytmów.

			6. 1aTg, 1bTg (rozszerzenie) Matematyka T: Dowodzenie twierdzeń. Dziennik elektroniczny	T: Działania na ułamkach algebraicznych. F: Messenger	Dziennik elektroniczny 7. 1aTg Matematyka Przekształcanie wzorów. Dziennik elektroniczny
II	30.03.2020r.	31.03.2020r.	01.04.2020r.	02.04.2020r.	03.04.2020r.
Klasa Przedmiot Temat Forma z.	1. 1aLOg (rozszerzenie) Matematyka T: Rozwiązywanie równań. F: Messenger 2. 2aLO(rozszerzenie) Matematyka T: Okrąg opisany na czworokącie, okrąg wpisany w czworokąt – ćwiczenia. F: Messenger 3. 2aLO(rozszerzenie) Matematyka T: Okrąg opisany na czworokącie, okrąg wpisany w czworokąt – zadania na dowodzenie. F: Messenger 4. 1aLOg Matematyka T: Podstawowe tożsamości trygonometryczne F: Messenger 5. 3aLO(rozszerzenie) Matematyka T: Rozwiązywanie zadań maturalnych.	1. 2aLO Matematyka w TI. T: Platforma e-podręczniki-rozwiązywanie zadań. F: Messenger, e-podręczniki. 2. 2aLO Matematyka T: Mnożenie i dzielenie ułamków algebraicznych - ćwiczenia. F: Messenger 3. 3aLO Matematyka T: Pole powierzchni i objętość walca. F: Messenger 4. 1bTg Matematyka T: Przekształcanie wzorów. Dziennik elektroniczny	1. 2aLO Matematyka T: Mnożenie i dzielenie ułamków algebraicznych – utrwalenie wiadomości. F: Messenger 2. 1aLOg Matematyka T: Podstawowe tożsamości trygonometryczne - ćwiczenia. F: Messenger 3. 3aLO Matematyka T: Stożek F: Messenger 4. 3aLO(rozszerzenie) Matematyka T: Planimetria-rozwiązywanie zadań maturalnych. F: Messenger 5. 2aLO(rozszerzenie) Matematyka	1. 1aLOg Matematyka T: Podstawowe tożsamości trygonometryczne - rozwiązywanie zadań. F: Messenger 2. 1aLOg (rozszerzenie) Matematyka T: Rozwiązywanie równań-ćwiczenia. F: Messenger 3. 1aTg Matematyka T: Geometria płaska-pojęcia wstępne. Dziennik elektroniczny e-podręczniki 4. 3aLO Matematyka T: Pole powierzchni i objętość stożka. F: Messenger 5. 3aLO(rozszerzenie) Matematyka	1. 2aLO(rozszerzenie) Matematyka T: Podobieństwo czworokątów. F: Messenger 2. 2aLO Matematyka T: Proste równania wymierne-c.d. F: Messenger 3. 1aLOg Matematyka T: Wybrane wzory redukcyjne. F: Messenger 4. 1aLOg Godzina wychowawcza T: Bezpieczeństwo w sieci. F: Messenger Dziennik elektroniczny 5. 3aLO(rozszerzenie) Matematyka T: Arkusz maturalny F: Messenger 6. 1bTg Matematyka

	F: Messenger 6. 3Ba Matematyka T: Bryły obrotowe - rozwiązywanie zadań. Dziennik elektroniczny		T: Podobieństwo. Figury podobne. F: Messenger 6. 1aTg, 1bTg (rozszerzenie) Matematyka T: Określenie logarytmu. Dziennik elektroniczny e-podręczniki	T: Planimetria- rozwiązywanie zadań maturalnych.- c.d. F: Messenger 6. 2aLO Matematyka T: Proste równania wymierne. F: Messenger	T: Geometria płaska- pojęcia wstępne. Dziennik elektroniczny e-podręczniki 7. 1aTg Matematyka Symetralna odcinka, dwusieczna kąta. Dziennik elektroniczny
III	06.04.2020r.	07.04.2020r.	08.04.2020r.	08.04.2020r.	10.04.2020r.
Klasa Przedmiot Temat Forma z.	1. 1aLOg (rozszerzenie) Matematyka T: Rozwiązywanie nierówności. F: Messenger 2. 2aLO(rozszerzenie) Matematyka T: Czworokąty- rozwiązywanie zadań. F: Messenger 3. 2aLO(rozszerzenie) Matematyka T: Czworokąty- podsumowanie wiadomości. F: Messenger 4. 1aLOg Matematyka T: Trygonometria-zadania różne. F: Messenger 5. 3aLO(rozszerzenie) Matematyka	1. 2aLO Matematyka w TI. T: Platforma e- podręczniki-zadania różne. F: Messenger, e-podręczniki. 2. 2aLO Matematyka T: Proste równania – c.d. F: Messenger 3. 3aLO Matematyka T: Kula. F: Messenger 4. 1bTg Matematyka T: Symetralna odcinka, dwusieczna kąta. Dziennik elektroniczny	1. 2aLO Matematyka T: Zadania prowadzące do równań wymiernych. F: Messenger 2. 1aLOg Matematyka T: Trygonometria - ćwiczenia. F: Messenger 3. 3aLO Matematyka T: Pole powierzchni i objętość kuli. F: Messenger 4. 3aLO(rozszerzenie) Matematyka T: Stereometria- rozwiązywanie zadań maturalnych-c.d. F: Messenger 5. 2aLO(rozszerzenie) Matematyka	Wielki Czwartek	Wielki Piątek

	<p>T: Stereometria- rozwiązywanie zadań maturalnych. F: Messenger 6. 3Ba Matematyka T: Bryły obrotowe – podsumowanie wiadomości. Dziennik elektroniczny</p>		<p>T: Rozwiązywanie zadań maturalnych. F: Messenger 6. 1aTg, 1bTg (rozszerzenie) Matematyka T: Zastosowanie logarytmów. Dziennik elektroniczny e-podręczniki</p>		
--	---	--	--	--	--

**\*Forma zajęć: np. platforma classroom, dziennik elektroniczny, e-podręczniki, inna...**

**Ocenianie:** Klasa, przedmiot- brak

**Konsultacje z uczniami i rodzicami:** Piątek 9.40 ( w ramach gddw)