

# Wrzesień

# 2025

1. Potęgi i pierwiastki
2. Wzory skróconego mnożenia
3. Silnia, Symbol Newtona
4. Równania i nierówności z wartością bezwzględną
5. Równania liniowe z parametrem
6. Rozwiązywanie układów równań metodą wyznaczników
7. Interpretacja graficzna nierówności oraz układu nierówności
8. Zbiory i działania na zbiorach
9. Zadania z dowodzenia
10. Działania na wielomianach
11. Rozwiązywanie równań i nierówności wielomianowych
12. Dzielenie pisemne wielomianów i Schemat Hornera
13. Twierdzenie Bezouta
14. Zadania z wielomianami, wielokrotne pierwiastki wielomianu
15. Zadania z parametrem
16. Zadania z dowodzeniem

Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek	Sobota	Niedziela
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	1	2	3	4	5

# Październik

# 2025

1. Dziedzina, zbiór wartości i miejsce zerowe funkcji, szkicowanie wykresów funkcji
2. Przekształcenia funkcji
3. Zadania z parametrem
4. Monotoniczność i różnowartościowość funkcji
5. Parzystość i nieparzystość funkcji, Okresowość funkcji
6. Funkcje złożone
7. Przekształcenia wykresów funkcji kwadratowej
8. Równania i nierówności dwukwadratowe
9. Zadania z parametrem, Wzory Viete'a,
10. Zadania z parametrem i wartością bezwzględną

Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek	Sobota	Niedziela
29	30	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2



# Listopad

# 2025

1. Obliczanie dziedzin i miejsc zerowych w f. wymiernej
2. Działania na wyrażeniach wymiernych
3. Rozwiązywanie równań i nierówności wymiernych
4. Funkcja wymierna i homograficzna
5. Zadania z parametrem
6. Funkcja wykładnicza
7. Rozwiązywanie równań i nierówności wykładniczych
8. Graficzne rozwiązywanie równań i nierówności
9. Funkcja wykładnicza – zadania z parametrem

Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek	Sobota	Niedziela
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

# Grudzień

# 2025

1. Rozwiązywanie równań logarytmicznych
2. Rozwiązywanie nierówności logarytmicznych
3. Funkcja logarytmiczna – zadania z parametrem
4. Zadania z dowodzenia
5. Definicja ciągu liczbowego, ciąg rekurencyjny
6. Badanie monotoniczności ciągu
7. Ciąg arytmetyczny i geometryczny
8. Granica ciągu
9. Twierdzenie o trzech ciągach
10. Zadania różne
11. Szereg geometryczny
12. Zadania z dowodzenia

Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek	Sobota	Niedziela
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4

# Styczeń

# 2026

1. Kąt i jego miara łukowa
2. Wykresy funkcji trygonometrycznych i ich własności
3. Przekształcenia wykresów funkcji trygonometrycznych
4. Wzory redukcyjne i obliczanie wartości funkcji trygonometrycznych dla dowolnego kąta
5. Funkcje trygonometryczne podwojonego kąta, sumy i różnicy kątów oraz sumy i różnice funkcji trygonometrycznych
6. Rozwiązywanie równań trygonometrycznych
7. Zadania z dowodzenia
8. Próbny arkusz

Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek	Sobota	Niedziela
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

# Luty

# 2026

1. Wektory w układzie współrzędnych
2. Odległość punktu od prostej, kąt między prostymi
3. Równanie okręgu, wzajemne położenie dwóch okręgów
4. Wzajemne położenie prostej i okręgu
5. Obliczanie pola figur w układzie współrzędnych
6. Zadania różne
7. Twierdzenie sinusów i cosinusów
8. Podobieństwo trójkątów, Twierdzenie Talesa
9. Okrąg opisany na czworokącie i wpisany w czworokąt
10. Twierdzenia o dwusiecznej kąta trójkąta, Twierdzenie o stycznej i siecznej
11. Zadania różne
12. Zadania z dowodzeniem

Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek	Sobota	Niedziela
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	1

# Marzec

# 2026

1. Obliczanie granic funkcji
2. Badanie ciągłości funkcji
3. Pochodne
4. Badanie monotoniczności i ekstremów funkcji
5. Równania stycznych
6. Twierdzenie Darboux
7. Zadania optymalizacyjne
8. Zadania optymalizacyjne w geometrii analitycznej
9. Zadania różne ze stereometrii
10. Bryły obrotowe
11. Przekroje brył
12. Zadania z dowodzenia
13. Próbny arkusz

Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek	Sobota	Niedziela
23	24	25	26	27	28	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	1	2	3	4	5



# Kwiecień

# 2026

1. Kombinatoryka: permutacje, wariacje i kombinacje
2. Własności prawdopodobieństwa
3. Zadania z prawdopodobieństwa
4. Prawdopodobieństwo warunkowe
5. Schemat Bernoulliego
6. Twierdzenie o prawdopodobieństwie całkowitym i wzór Bayesa
7. Zadania z dowodzenia
8. Próbne arkusze

Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek	Sobota	Niedziela
30	31	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	1	2	3

# Maj

# 2026

1. Próbne arkusze i matura!

Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek	Sobota	Niedziela
27	28	29	30	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31