

Opis zadań na sprawdzian 1

1. Sprawdzenie, czy liczba jest wymierna.
2. Indukcja matematyczna.
3. Granica ciągu - zadanie teoretyczne (w stylu zadań 5, 7, 9 z listy 2).
4. Obliczenie granicy ciągu (typu zadanie 8 z listy 2).
5. Zbadanie zbieżności szeregu (podobne do zadania 1 listy 5).
6. Zbadanie zbieżność szeregu (podobne do zadania 16 z listy 4).

Sprawdzian zdalny

Proszę o połączenie się ze spotkaniem na ćwiczeniach we wtorek 17 listopada o 10:10, w odpowiedniej grupie ćwiczeniowej. Od 10:15 do 11:50 odbędzie się sprawdzian 1. O 10:15 na Teams pojawi się zadanie o nazwie **Sprawdzian 1 treści zadań**. Na początku proszę przeczytać treści wszystkich zadań i ewentualne pytania można zadać przez pierwszych 5 minut. Zadania proszę rozwiązywać na osobnych kartkach. Od 11:50 do 12:00 proszę przesłać rozwiązanie zadania k (najlepiej w formacie pdf) do zadania (pustego) o nazwie **Sprawdzian 1 zadanie k**, gdzie $k = 1, 2, 3, 4, 5, 6$.

W trakcie pisania powinna być włączona kamera pokazująca blat (stołu, biurka itp.), na którym rozwiązują Państwo zadania. Proszę wyłączyć mikrofony w trakcie pisania, ale głośniki powinny być włączone. Proszę też o wyłączenie przychodzącego wideo. W czasie rozwiązywania zadań nie można korzystać z żadnych pomocy. Na ekranie komputera mogą być wyświetlone tylko treści zadań.