

## Zasady zaliczenia ćwiczeń z matematyki dyskretnej

1. Każde zadanie na liście ma przypisaną ilość punktów. Jeśli przy zadaniu nie ma podanej informacji o liczbie punktów, to znaczy, że zadanie to jest za 1 punkt. Zadanie z  $-$  nie może być deklarowane, ale można za nie zdobyć  $1/2$  punkta z aktywności. Zadanie z  $+$  może być oddane jako praca domowa.
2. Na początku każdego ćwiczenia studenci oddają rozwiązania pisemne zadań domowych z obowiązującej listy oraz deklaracje. Zadania, których rozwiązania pisemne są oddawane, muszą być również zadeklarowane.
3. Na każdym ćwiczeniu można zdobyć punkty za deklaracje, rozwiązania pisemne oraz za przedstawienie zadań na tablicy.
4. Za rozwiązanie pisemne jednego zadania za  $x$  punktów można dostać  $y \in [0, x]$  punktów.
5. Na ćwiczeniach prezentowane są rozwiązania zadań z listy. Jeśli osoba nie potrafi zaprezentować zadania, które zadeklarowała, dostaje małą karę w wysokości  $-2$  punkty lub dużą w wysokości  $-12$  punkty. Decyzja o tym, kto prezentuje zadanie na tablicy, należy do prowadzącego, przy czym, można być poproszonym o zrobienie danego zadania w dwóch przypadkach: (i) jeśli zadanie zostało zadeklarowane lub (ii) jest się ochotnikiem do zrobienia tego zadania. Przy prezentowaniu zadania na ogół nie można korzystać z notatek. Wyjątkiem są zadania, których rozwiązania zawierają wiele obliczeń lub przekształceń. Kiedy zadanie jest za takie uznawane, decyduje prowadzący. Za przedstawienie przy tablicy zadania za  $x$  punktów można dostać  $y \in [0, x]$  punktów za aktywność.
6. Na zaliczenie trzeba zdobyć 10 punktów z zadań pisemnych, 4 punkty za aktywność przy tablicy oraz podaną niżej liczbę punktów z deklaracji. List będzie co najmniej 13. Progi wyglądają następująco: [53], [60], [67], [74], [81].
7. Nadwyżkowe punkty za aktywność przechodzą do punktów za deklaracje.

8. W przypadku usprawiedliwionej nieobecności na ćwiczeniach, listę można oddać na konsultacjach. Za taką listę można otrzymać tylko punkty za rozwiązania pisemne i deklaracje, a nie za aktywność przy tablicy.
9. Możliwe są pewne drobne modyfikacje powyższych zasad.