

## Zasady zaliczenia przedmiotu „Algebra”, edycja 2017–18.

- (1) Na każde ćwiczenia (poza ćwiczeniami w pierwszym tygodniu zajęć) przygotowana będzie lista zadań, opublikowana nie później niż w środę wieczór po wykładzie.
- (2) Na ćwiczeniach obowiązuje system deklaracji:
  - Na początku ćwiczeń każdy student składa deklarację z podanymi numerami zadań, które umie rozwiązać.
  - Brak oddania deklaracji oznacza to samo, co oddanie deklaracji na której nie zadeklarowane jest żadne zadanie.
  - W czasie ćwiczeń prowadząca/y wybiera zadania z list, które zostaną pokazane.
  - Do każdego zadania prowadząca/y wybiera, spośród osób, które dane zadanie zadeklarowały, osobę prezentującą.
  - Wybrana osoba zobowiązana jest przedstawić rozwiązanie zadania. W czasie przedstawienia można *posiłkować się* własnymi notatkami. Przepisanie rozwiązania z notatek *nie jest* uznawane za posiłkowanie się nimi.
  - W przypadku przedstawienia *poprawnego, zwięzłego i czytelnego* rozwiązania, osoba przedstawiająca otrzymuje dodatkowo 1 punkt.
  - W przypadku rozwiązania z usterkami, prowadząca/y może przyznać karę od  $-2$  do  $0$  punktów.
  - W przypadku rozwiązania całkowicie błędnego lub braku rozwiązania, prezentująca/y traci wszystkie zadeklarowane punkty oraz otrzymuje karę w zakresie  $-2$  do  $0$  punktów.
  - W przypadku usprawiedliwionej (np. zwolnieniem lekarskim, ważnymi sprawami osobistymi lub rodzinnymi itp.) nieobecności na ćwiczeniach, student może w ciągu tygodnia od daty kończącej zwolnienie zgłosić się do prowadzącej/ego ćwiczenia w czasie godzin konsultacji, przynosząc deklarację o rozwiązanych zadaniach. Prowadząca/y może poprosić o zreferowanie wybranych przez siebie zadań, przy czym obowiązują takie same zasady oceniania jak na ćwiczeniach.
- (3) W czasie semestru odbędą się dwa kolokwia. Terminy kolokwiów zostaną podane odpowiednio wcześniej. Każde kolokwium będzie składało się z ok. 7 zadań.
- (4) Każde zadanie na kolokwiach oceniane jest w skali 0–10 punktów. Dodatkowo w każdym zadaniu możliwe jest uzyskanie kary w zakresie  $-3$  do  $0$  za treść kompromitująco fałszywą (rażąca nieznamość definicji lub używanych twierdzeń, nierozróżnianie kierunków implikacji, nieprawidłowe zaprzeczenie zdania logicznego itp.).
- (5) W celu uzyskania zaliczenia konieczne (lecz nie wystarczające) jest uzyskanie przynajmniej 30% punktów z jednego kolokwium oraz 30% punktów z ćwiczeń (rozumianych jako ilość zadań na wszystkich opublikowanych listach).
- (6) W przypadku spełnienia powyższego warunku ocena wyliczana będzie następująco: Niech  $k_1$ ,  $k_2$ ,  $c$  będą ilościami punktów uzyskanymi z (odpowiednio) pierwszego kolokwium, drugiego kolokwium oraz ćwiczeń, zaś  $k'_1$ ,  $k'_2$ ,  $c'$  (odpowiednio) maksymalną ilością punktów możliwych do zdobycia na pierwszym kolokwium, drugim

kolokwium oraz deklaracjach z ćwiczeń. Niech

$$o = \frac{k_1}{4k'_1} + \frac{k_2}{4k'_2} + \frac{c}{2c'} .$$

Uzyskaną oceną jest:

2,0           gdy  $o < 0,35$

3,0   gdy  $0,35 \leq o < 0,5$

3,5   gdy  $0,5 \leq o < 0,6$

4,0   gdy  $0,6 \leq o < 0,7$

4,5   gdy  $0,7 \leq o < 0,8$

5,0           gdy  $0,8 \leq o$

Skala może ulec drobnej modyfikacji na korzyść studentów, w zależności od uzyskanych wyników.

- (7) Ocena z przedmiotu wystawiana jest na podstawie egzaminu pisemnego. Egzamin zawiera ok. 10 zadań z podpunktami, które sprawdzać będą zarówno znajomość podstawowych definicji, własności, jak i umiejętność rozwiązywania zadań.

Dokładna skala zostanie ustalona po egzaminie, zbliżona będzie do skali z punktu 6.