

dr Maciej Radziejewski, Zakład Algebry i Teorii Liczb, WMiI UAM  
dyżury: Wt 12<sup>00</sup> – 13<sup>00</sup> (p. B2–10 lub B2–46), zapisy na inne terminy na stronie <http://goo.gl/cZaAY>  
e-mail: maciejr@amu.edu.pl

## Algebra (ćwiczenia)

Warunkiem zaliczenia jest obecność na zajęciach i uzyskanie co najmniej **29 pkt z 54 możliwych** za rozwiązywanie zadań.

Dopuszczalne są nieobecności usprawiedliwione zwolnieniem lekarskim oraz maksymalnie trzy nieobecności usprawiedliwione inaczej lub nieusprawiedliwione. Nieobecność na kolokwium skutkuje mniejszą liczbą okazji do uzyskania punktów.

Zadania na ćwiczeniach będą podzielone na 9 grup tematycznych. Za rozwiązywanie zadania z danej grupy można otrzymać ocenę 6, 5, 2 lub 0 pkt, zależnie od tego czy rozwiązanie było bezbłędne, zawierało drobny błąd, zawierało istotny błąd, ale można je było uznać za rozwiązanie częściowe, czy też nie było nawet rozwiązaniem częściowym. Punktowane są rozwiązania:

- zadań domowych i dodatkowych z poprzednich zajęć, ew. z ostatnich zajęć przed kolokwium
- zadań na kolokwium

Rozumowanie musi być odpowiednio uzasadnione, a wszystko, co przy tablicy byśmy powiedzieli, na kolokwium musi być napisane. Obowiązuje przy tym zasada, że ocenę uzyskaną z danej grupy można zachować lub poprawić na kolokwium bądź kolokwium poprawkowym.

### Zadania domowe

Z każdej grupy tematycznej podane będą (zwykle dwa) zadania domowe. Chęć rozwiązania ich przy tablicy można zgłaszać na początku następnych zajęć, podczas sprawdzania obecności. To samo dotyczy tzw. zadań dodatkowych, dołączonych do niektórych zestawów (są to zadania o wyższym stopniu trudności, nieobjęte standardowym programem). O ile będzie to możliwe, różne zadania z jednego zestawu będą przedstawiane przez różne osoby. Poza tym pierwszeństwo w przedstawianiu rozwiązań mają osoby, które przedstawiały je dotychczas najmniejszą liczbę razy, a trzecim kryterium jest jak największa liczba zadań zgłoszonych do tej pory do przedstawienia.

### Kolokwia

Kolokwia odbędą się:

- pierwsze** na ósmym zajęciach (5 zadań, po jednym z grup 1–5)
- drugie** na przed-ostatnich zajęciach (4 zadania po jednym z grup 6–9)
- poprawkowe** na ostatnich zajęciach (9 zadań, po jednym z każdej grupy)

Punkty uzyskane za odpowiedź przy tablicy pojawiają się na kolokwium przy zadaniu z danej grupy jako wstępnie przydzielona ocena, którą można poprawić, ale nie trzeba. Decyzję o poprawieniu zaznaczamy skreślając starą ocenę. Zostanie ona wtedy zastąpiona oceną za nowe rozwiązanie. Podobnie przy zadaniach na kolokwium poprawkowym będą widoczne uzyskane do tej pory punkty z danej grupy, które można skreślić lub zachować. Można poprawić wszystkie wcześniejsze oceny albo tylko niektóre — decyzja należy do studenta. Oceny „6 pkt” nie ma sensu poprawiać, natomiast „0 pkt” można poprawiać bez ryzyka.

### Ocena

Ocena wystawiana jest w oparciu o sumę punktów uzyskanych z poszczególnych zestawów (maksymalnie 54 pkt), wg. skali:

- 30 pkt** dst
- 35 pkt** dst+
- 40 pkt** db
- 45 pkt** db+
- 50 pkt** bdb

Jeżeli ktoś z uczestników uzyska dokładnie **29 pkt**, to wszystkie progi zostaną obniżone o 1 pkt.