**Prvi kolokvijum iz matematike 1** ,grupa A 15.11.2008.

1. Rešiti jednačinu 
2. Primenom Kramerovog pravila diskutovati I rešiti sistem u zavisnosti od parametra



1. Primenom Kroneker-Kapelijeve teoreme diskutovati sistem



1. Za  i  rešiti jednačinu 
2. Odrediti površinu paralelograma odredjenog vektorima  i , ako je
3. Date su prave  i Pokazati da su prave mimoilazne i naći njihovu zajedničku normalu.

**Prvi kolokvijum iz matematike 1** ,grupa B 15.11.2008.

1. Rešiti jednačinu 
2. Primenom Kramerovog pravila diskutovati I rešiti sistem u zavisnosti od parametra



1. Primenom Kroneker-Kapelijeve teoreme diskutovati sistem



1. Za  i  rešiti jednačinu 
2. Odrediti površinu paralelograma odredjenog vektorima  i , ako je
3. Date su prave  i Pokazati da su prave mimoilazne i naći njihovu zajedničku normalu.