**Matematika 2**

29.08.2019.

1. Riješite matričnu jednadžbu

ako je

2. Riješite sustav linearnih jednadžbi

3. Izračunajte neodređeni integral

4. Odredite površinu omeđenu pravcem

i parabolom

Skicirajte definiranu površinu!

5. Zadano je područje ravnine

Odredite volumen tijela koje nastaje rotacijom područja oko osi-.

Nacrtajte skicu zadanog rotacionog tijela!