**І нұсқа**

1. Өрнектің мәнін табыңыз: 

2. Өрнекті ықшамдаңыз: 

3.  берілген функцияның өсу және кему аралықтарын табыңыз.

4. Теңсіздікті шешіңіз: .

5. Теңдеулер жүйесін шешіңіз: 

6.  және  функцияларының графиктерімен шектелген фигураның ауданын табыңыз.

**ІІ нұсқа**

1. Өрнектің мәнін табыңыз: 

2. Өрнекті ықшамдаңыз: 

3.  берілген функцияның өсу және кему аралықтарын табыңыз.

4. Теңсіздікті шешіңіз: 

5. Теңдеулер жүйесін шешіңіз: 

6.  және  функцияларының графиктерімен шектелген фигураның ауданын табыңыз.