I нұсқа

1. Есептеңіз: 
2. Теңсіздікті шешіңіз: 
3. Функцияның анықталу облысын табыңыз: y = 
4. Егер  және  болса, онда log725 – log7243 өрнегін *а* және *b* арқылы өрнектеңіз.
5. Теңдеулер жүйесін шешіңіз: 

II нұсқа

1. Есептеңіз: 
2. Теңсіздікті шешіңіз: 
3. Функцияның анықталу облысын табыңыз: y = 
4. Егер  және  болса, онда log721 + log745 өрнегін *а* және *b* арқылы өрнектеңіз.
5. Теңдеулер жүйесін шешіңіз: 