Өзін-өзі тексеру сұрақтары:

1. Меншіксіз интегралдың жинақталуының Коши критерийі қалай тұжырымдалады?
2. Меншіксіз интегралдың абсолютті жинақталуы дегеніміз не?
3. Абсолютті жинақталатын меншіксіз интегралдың негізгі қасиеті қандай?
4. Меншіксіз интегралдың жинақталуының Дирихле белгісі қандай?
5. Дирихле белгісінде $u(x)$ функциясының интегралына қандай шарт қойылады?
6. Дирихле белгісінде $v(x)$ функциясы қандай шарттарды қанағаттандыруы тиіс?
7. Меншіксіз интегралдың жинақталуының Абель белгісі қалай тұжырымдалады?
8. Абель белгісінде $u(x)$ және $v(x)$ функцияларына қандай шарттар қойылады?