Автор: Сегизбаева Нургуль Сенбаевна
Пән: Алгебра
Сынып: 9-сынып
Бөлім: Сандар тізбегі
Тақырып: Геометриялық прогрессия

Сабақтың мақсаты	Сабақтың мақсаты: -білімділік : Оқушыларға геометриялық прогрессия туралы білімдерін толықтыру және оны есептер шығаруда тиімді қолдану. -дамытушылық : Оқушылардың логикалық ойлау қабілеті мен есептеу дағдыларын жетілдіру. -тәрбиелік: ұқыптылыққа , тиянақтылыққа және өз бетімен ізденгіш жеке тұлға тәрбиелеу.

Сабақ барысы

Сабақ кезеңдері	**Жоспарланған іс-әрекет**	**Ресурстар**
Сабақтың басы (5 минут)	I. Бағдарлау –мотивациялық кезең. Қызығушылықты ояту. II.Операциялық – орындаушылық кезең. Геометриялық прогрессия дегеніміз – екінші мүшесінен бастап кез келген мүшесі алдыңғы мүшесін , нөлден өзгеше , қандай да бір тұрақты санға көбейткенде шығатын санды тізбек. Геометриялық прогрессияның еселігі –q әрпімен белгіленеді. bn=b1* q n -1 III.Рефлексия –бағалау кезең. Кестені толтыру.	