

Оқушы аты- жөні:

Тақырыбы: Геометриялық прогрессия. Геометриялық прогрессия n – мүшесінің формуласы

№1 Берілген геометриялық қатардың еселігін анықтаңыз:

1) 3; 12; 48; 192	$q = ?$	$\frac{1}{4}$	4
2) 64; 32; 16; 8	$q = ?$	$\frac{1}{2}$	2
3) -1; 3; -9; 27	$q = ?$	3	-3

№2 Геометриялық прогрессия берілген: 5; 10; 20; 40;

$b_1 =$ $q =$ $b_5 =$

№3 $\frac{1}{2048}$ саны берілген геометриялық қатардың
нәшесінші мүшесі: $\frac{1}{2}; \frac{1}{4}; \frac{1}{8}; \frac{1}{16}; \dots$
 $n =$

