1. 12, 24, 36, 48. По условию 10*b+bq=3bq*2, где *b*≠0 – первый член, *q* – знаменатель прогрессии. Отсюда 3*q*2-*q*-10=0, *q*1=2, *q*2=5/3, т.е. *q*=2. Из неравенства *bq*≤9 следует, что *b*=1, 2, 3 или 4.

 Ямалетдинова
Алсу
Салаватовна
г. Туймазы, МБОУ СОШ №7, 10 класс
учитель: Хамидуллина Луиза Васильевна