

ТЕМА 6. ПРОГРЕССИИ

Диктант 1. Числовая последовательность

1. Является ли конечной или бесконечной последовательность делителей [кратных] числа 1200 [8]?
2. Является ли конечной или бесконечной последовательность кратных [делителей] числа 6 [2400]?
3. Последовательность задана формулой $a_n = 5n + 2$ [$b_n = n^2 - 3$]. Запишите, чему равен ее 3-й член.