

Задача 1 Да се напише функция, която конструира поток от всички естествени числа.

Задача 2 Да се напише функция, която конструира поток от всички крайни множества от естествени числа.

Задача 3 Да се напише функция, която генерира поток всички палиндроми от нули и единици.

Задача 4 Да се генерира поток от всички двойки естествени числа (p, q) , които са взаимно прости.

Задача 5 По дадено реално число x да се генерира поток от рационални числа, които монотонно клонят към x .

Задача 6 Да се генерира поток:

1. от всички крайни монотонни редици от естествени числа.
2. от всички монотонни ограничени функции $f : \mathbb{N} \rightarrow \mathbb{N}$.