

Тема: Неперервна випадкова величина.

Випадкова величина має розподіл $f(x)$. Знайти величину параметра C , $f(x)$, $F(x)$, $M(x)$ $D(x)$ та σ .

$$f(x) = \begin{cases} Cx + N, & x \in [-N; -N] \\ N, & x \notin [-N; -N] \end{cases}$$