

$$1. \quad s = \begin{cases} \frac{a^2 - p}{b \log_2(b + p)} & 2.5 \leq p < a \\ \frac{3.51\sqrt{p}}{a - 1} & 4 < p \leq b \end{cases}$$

2. Обчислити таблицю значень функції  $y = \frac{b \cos(x)}{ax^2 + bx^3 \sin(x)}$ , для значень  $x$ , які змінюються від 0.5 до 8.5 включно з кроком 0.05.
3. Дано цілочисловий масив A, який складається з 12 елементів. Створити масив C, який складається з непарних чисел масиву A, полічити кількість елементів масиву C. Вивести на друк заданий і новоутворений масиви.