

ნამდვილ რიცხვთა სიმრავლეზე განსაზღვრულია კენტი და პერიოდული  $f$  ფუნქცია პერიოდით 4.  $f$  ფუნქცია  $[0; 2]$  სეგმენტზე განსაზღვრულია ტოლობით  $f(x) = 4x - 2x^2$ . იპოვეთ  $2f(x) \cdot f(x-8) - 3f(x+12) - 2 = 0$  განტოლების ამონახსენთა სიმრავლე.