

გარკვეული  $a$  და  $b$  ნამდვილი რიცხვებისათვის  $ax^2 + bx - 1 \geq 0$  კვადრატული უტოლობის ამონახსნთა სიმრავლეა  $[1; 5]$  სეგმენტი. ქვემოთ ჩამოთვლილი შუალედებიდან რომელზეა  $f(x) = ax^2 + bx + 4$  ფუნქცია კლებადი?

ა)  $[-1; 1]$

ბ)  $[1, 5; 2, 5]$

გ)  $[2; 4]$

დ)  $[4; 7]$