

იპოვეთ  $y = ax^2 + bx + 1$  პარაბოლის წვეროს კოორდინატები, თუ  $ax^2 + bx - 2 \geq 0$  უტოლობის ამონახსნთა სიმრავლეა  $\left[\frac{1}{3}; 2\right]$  სეგმენტი.

ა)  $\left(\frac{7}{6}; -\frac{49}{12}\right)$

ბ)  $\left(\frac{1}{6}; 4\right)$

გ)  $(3; 6)$

დ)  $\left(\frac{7}{6}; \frac{61}{12}\right)$