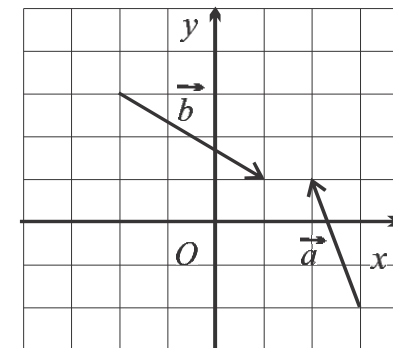


უჯრედებიან ფურცელზე, რომლის თითოეული უჯრა 1 ერთეულის ტოლი გვერდის მქონე კვადრატს წარმოადგენს, გამოსახულია \vec{a} და \vec{b} ვექტორები, რომელთა სათავე და ბოლო წერტილები ემთხვევა უჯრების წვეროებს (იხ. სურათი). სურათზე დაყრდნობით იპოვეთ $\vec{a} - \vec{b}$ ვექტორის სიგრძე.



ა) $\sqrt{14} - \sqrt{10}$

ბ) $\sqrt{5}$

გ) $\sqrt{14} + \sqrt{10}$

დ) $\sqrt{41}$