

(1) 19.

ქვემოთ ჩამოთვლილთაგან რომელი გამოსახულებაა ყოველთვის ჭეშმარიტი \vec{a} და \vec{b} არანულოვანი ვექტორებისთვის?

ა) $\vec{a} \cdot \vec{b} = 0;$

ბ) $\vec{a} \cdot \vec{b} \neq 0;$

გ) $|\vec{a} \cdot \vec{b}| \leq 1;$

დ) $-1 \leq \frac{\vec{a} \cdot \vec{b}}{|\vec{a}| \cdot |\vec{b}|} \leq 1.$