

წესიერი რვაკუთხედის უდიდესი დიაგონალი a -ს ტოლია. რას უდრის ამ რვაკუთხედის ფართობი?

ა) $\frac{a^2}{2}$

ბ) $\frac{a^2\sqrt{2}}{2}$

გ) $\frac{a^2\sqrt{3}}{2}$

დ) $a^2\sqrt{2}$