

(1) 20.

სამკუთხედის ორი გვერდის სიგრძე 2 სმ და 5 სმ-ია, ხოლო მათ შორის მდებარე კუთხე 45° -ის ტოლია. იპოვეთ ამ სამკუთხედის მესამე გვერდის სიგრძე.

ა) $\sqrt{29}$ სმ

ბ) $\sqrt{29-10\sqrt{2}}$ სმ

გ) $\sqrt{29-5\sqrt{2}}$ სმ

დ) $\sqrt{29+5\sqrt{2}}$ სმ