

(1) 25.

α რადიანული ზომის მქონე წრიული სექტორის ფართობი S -ის ტოლია. იპოვეთ ამ სექტორის რკალის სიგრძე.

ა) $\frac{\sqrt{S(\alpha + \sin \alpha)}}{2}$

ბ) $\sqrt{S\alpha}$

გ) $\sqrt{2S(\alpha - \sin \alpha)}$

დ) $\sqrt{2S\alpha}$