

წრწირის გარეთ მდებარე C წერტილიდან წრეწირისადმი გავლებულია CA მხები და CB მკვეთი (იხ. სურათი). სურათზე დაყრდნობით იპოვეთ გამუქებული ფიგურის ფართობი, თუ ცნობილია, რომ AB დიამეტრის სიგრძე 6 სმ-ია, ხოლო CA მონაკვეთის სიგრძე კი $2\sqrt{3}$ სმ-ია.

