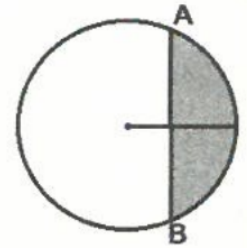


$AB$  ქორდა რადიუსის მართობულია და მას შუაზე ყოფს. იპოვეთ ნახაზზე გამუქებული სეგმენტის ფართობი, თუ წრეწირის რადიუსია 6 სმ.



- ა)  $(4-3\sqrt{3})$  სმ<sup>2</sup>      ბ)  $(4\pi-2\sqrt{3})$  სმ<sup>2</sup>      გ)  $(12\pi-9\sqrt{3})$  სმ<sup>2</sup>      დ)  $(6\pi+\sqrt{3})$  სმ<sup>2</sup>