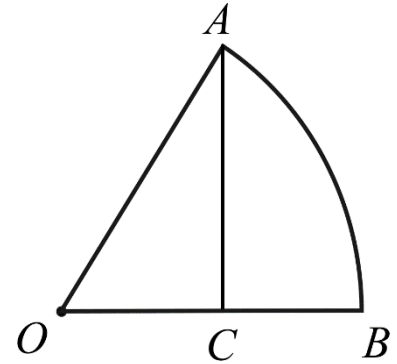


(1) 36.

OAB წრიული სექტორის A წერტილიდან OB მონაკვეთზე დაშვებული AC მართობი OB მონაკვეთს შუაზე ყოფს (იხ. სურათი). იპოვეთ OB მონაკვეთის სიგრძე, თუ AB რკალის სიგრძე 1-ის ტოლია.



ა) $\frac{3}{\pi^2}$

ბ) $\frac{3}{2\pi}$

გ) $\frac{3}{\pi}$

დ) $\frac{\sqrt{3}}{\pi}$