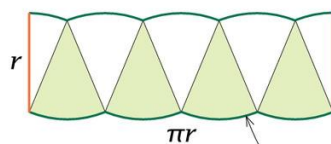
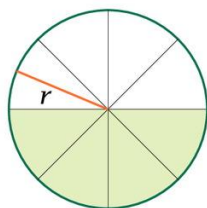
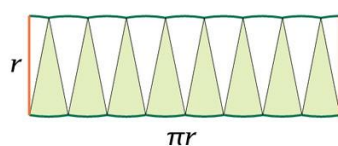
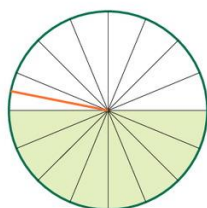


POLE KOŁA

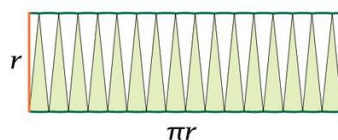
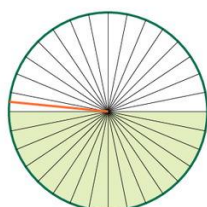
Popatrz, jak można podzielić koło i z otrzymanych części ułożyć figurę przypominającą prostokąt.



Długość tej linii jest równa długości półokręgu.



Im więcej jest części, na które dzielimy koło, tym bardziej ułożona figura przypomina prostokąt.



Można dojść do wniosku, że pole koła jest równe polu prostokąta o bokach πr i r .

Pole koła: $P = \pi r^2$

r — długość promienia koła