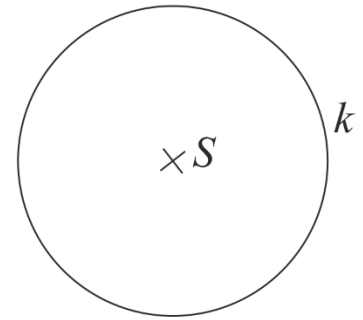
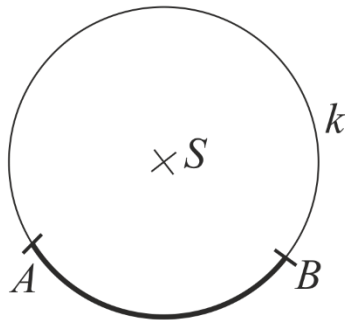
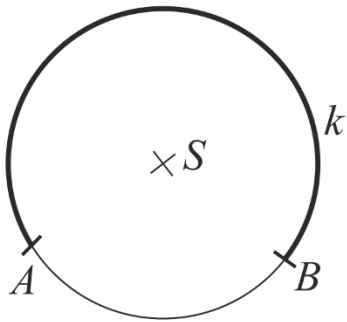


Do jednotlivých obrázků narýsujte středový úhel ω a obvodový úhel α , které přísluší:

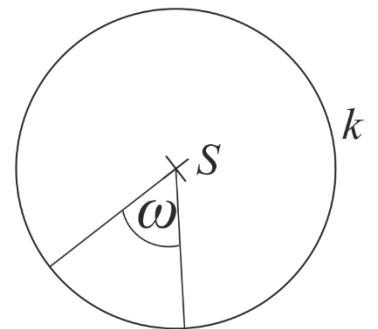
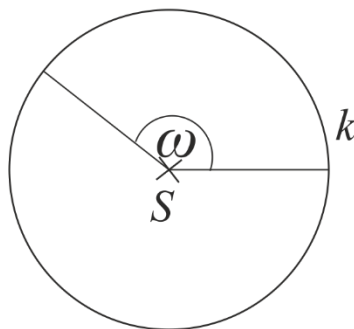
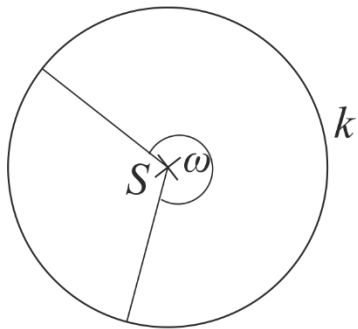
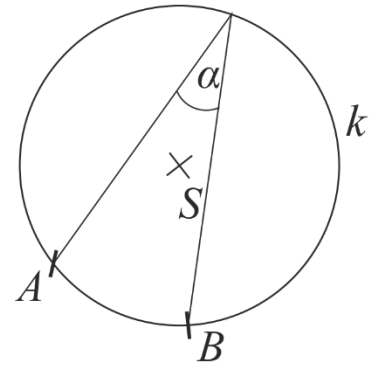
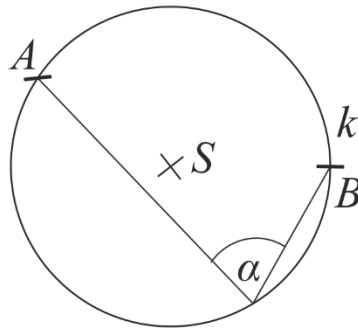
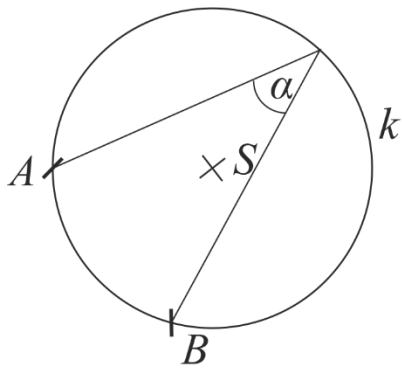
a) k většímu
kružnicovému
oblouku AB ,

b) k menšímu
kružnicovému
oblouku AB ,

c) k libovolné
půlkružnici
kružnice k .



K danému středovému úhlu ω narýsuj obvodový úhel α a naopak.



Vypočítejte obsah šedivého „srdíčka“ na obrázku, jestliže víte, že strana čtverce je a .

