

# Окружность и круг





**Окружность всегда  
привлекала к себе внимание  
художников и архитекторов.  
Используя окружности можно  
получать очень красивые  
узоры. А круг у многих  
народов символ солнца.**

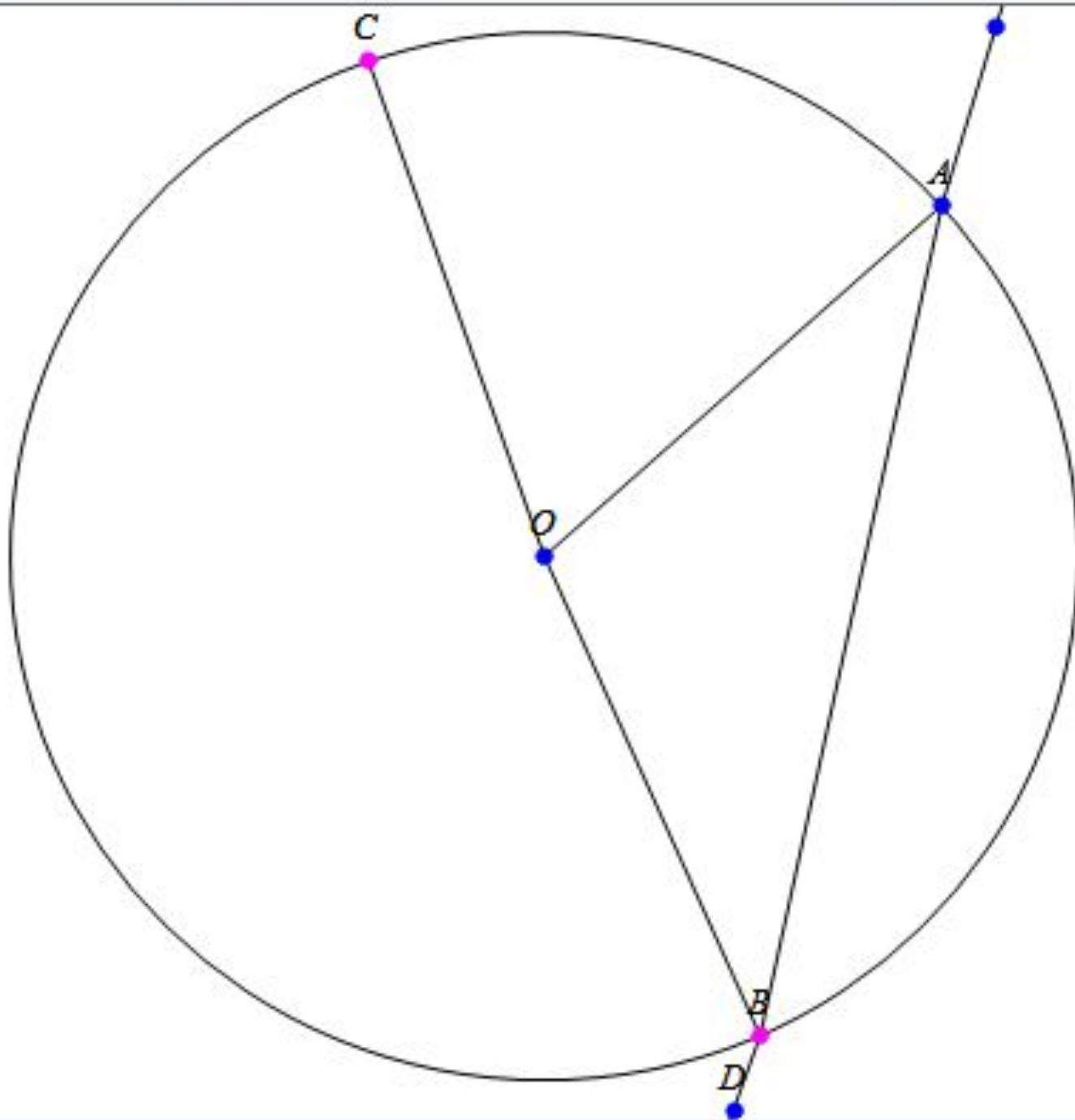














# Самостоятельная работа

1. Начертите окружность. Отметьте три точки, принадлежащие:
  - а) окружности;
  - б) кругу;
  - в) внешней части круга.
2. Начертите окружность радиусом 3 см с центром в точке  $O$ . Отметьте точки  $A$ ,  $B$ ,  $C$  так, чтобы  $OA=2$  см,  $OB=3$  см,  $OC=4$  см.



