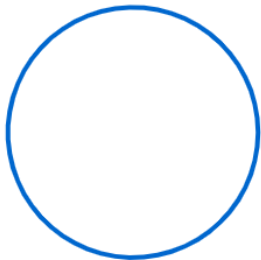


원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한 원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)

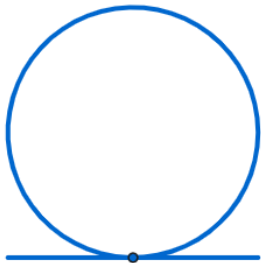
원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는
각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에
대한 원주각의 크기와 같다.(현과 접선의
각이 직각일때)

원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한 원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)

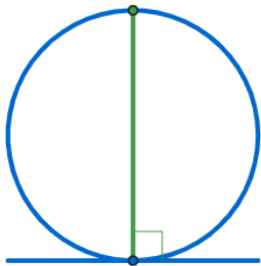
원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한
원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



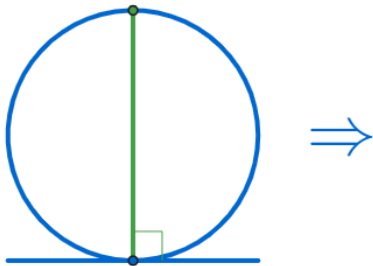
원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한
원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



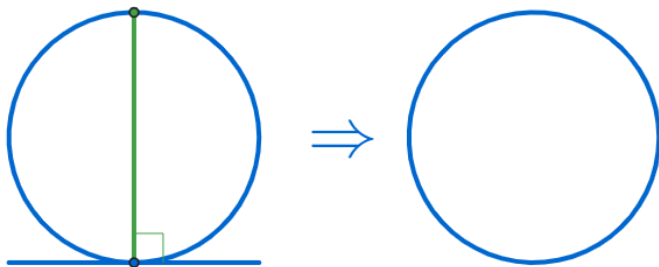
원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한
원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



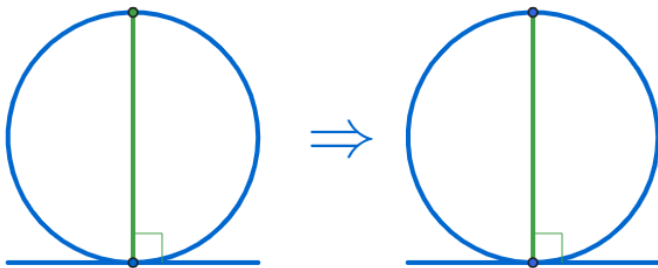
원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한
원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



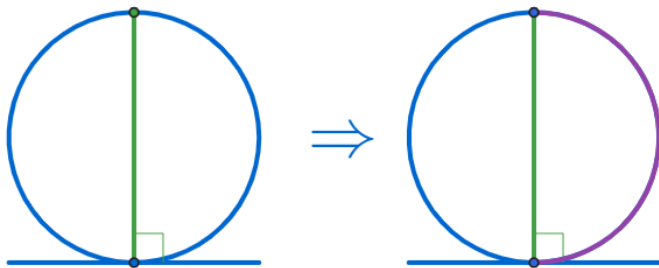
원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한
원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



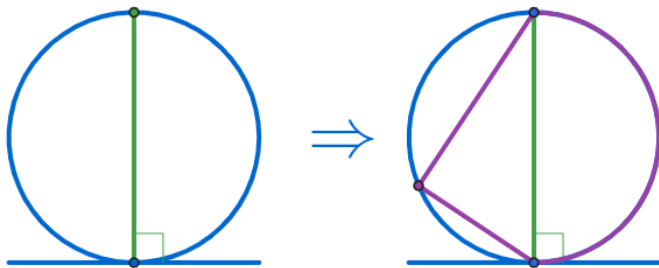
원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한
원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



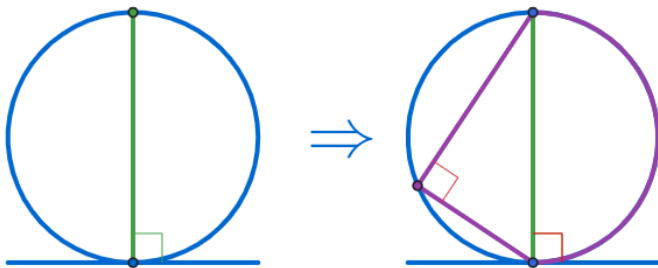
원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한
원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



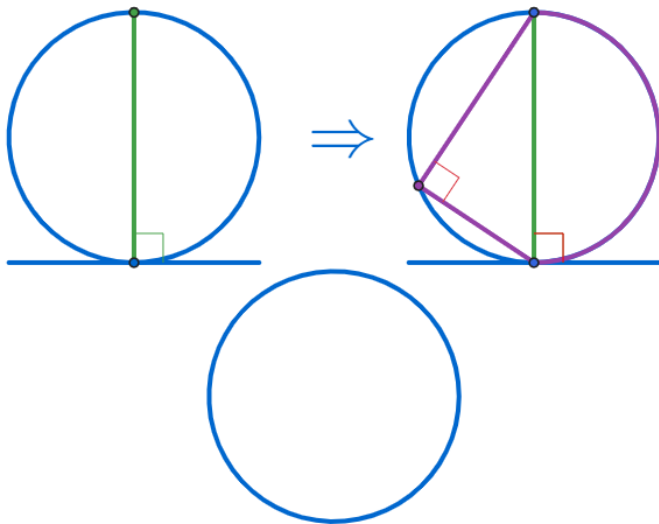
원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한
원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



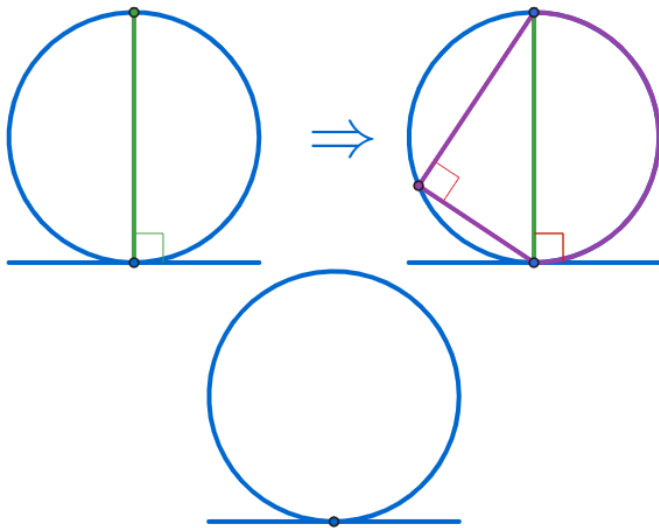
원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한
원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



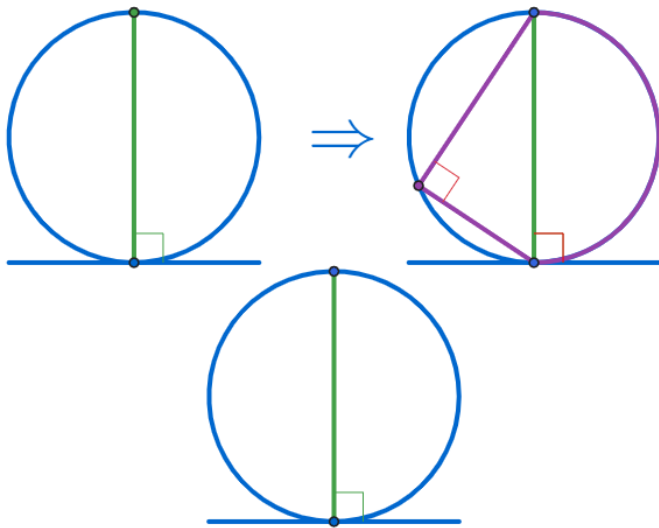
원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한
원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



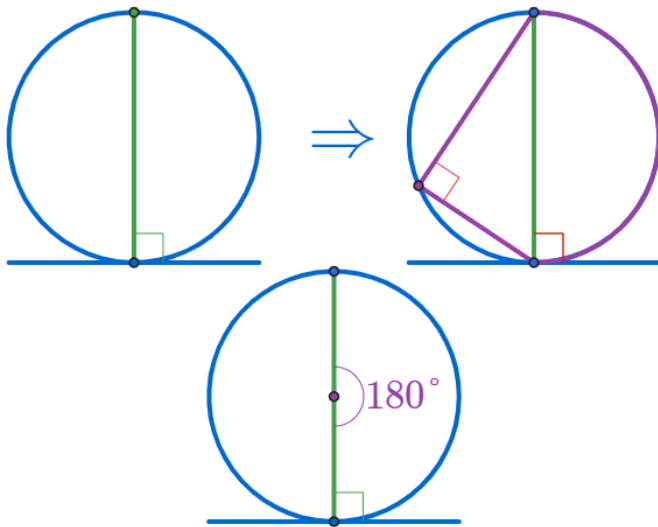
원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한 원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



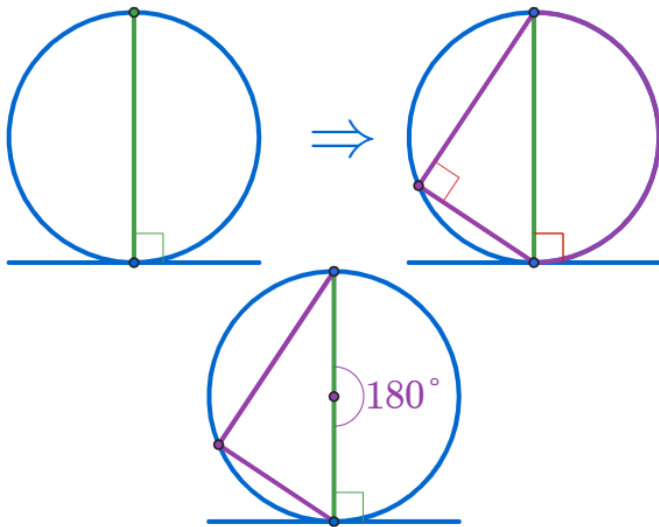
원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한
원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



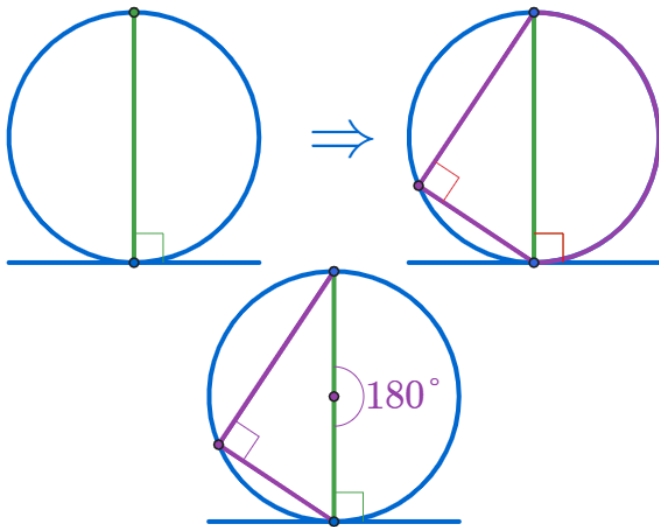
원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한 원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



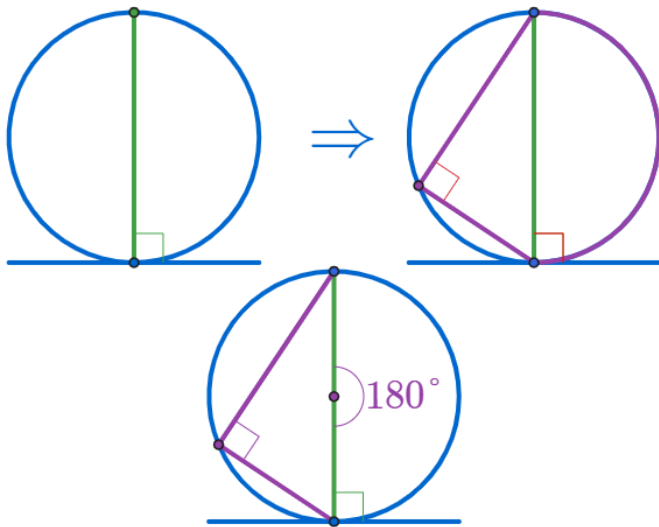
원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한 원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한 원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)

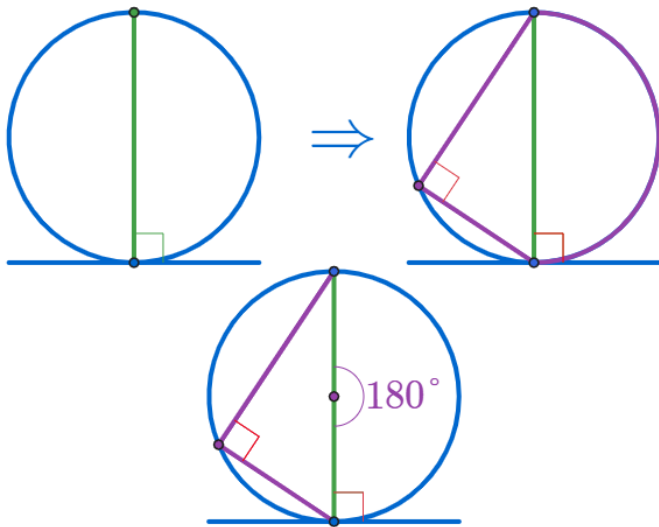


원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한 원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



∴ 원주각은 중심각의 크기의 반이다.

원의 접선과 그 접점을 지나는 현이 이루는 각의 크기는 그 각의 내부에 있는 호에 대한 원주각의 크기와 같다.(현과 접선의 각이 직각일때)



∴ 원주각은 중심각의 크기의 반이다.