



**16.** В угол С величиной  $67^\circ$  вписана окружность, которая касается сторон угла в точках А и В, точка О – центр окружности. Найдите угол АОВ. Ответ дайте в градусах.

Ответ: 113.

$$90+90+67=247$$

$$360-247=113$$

