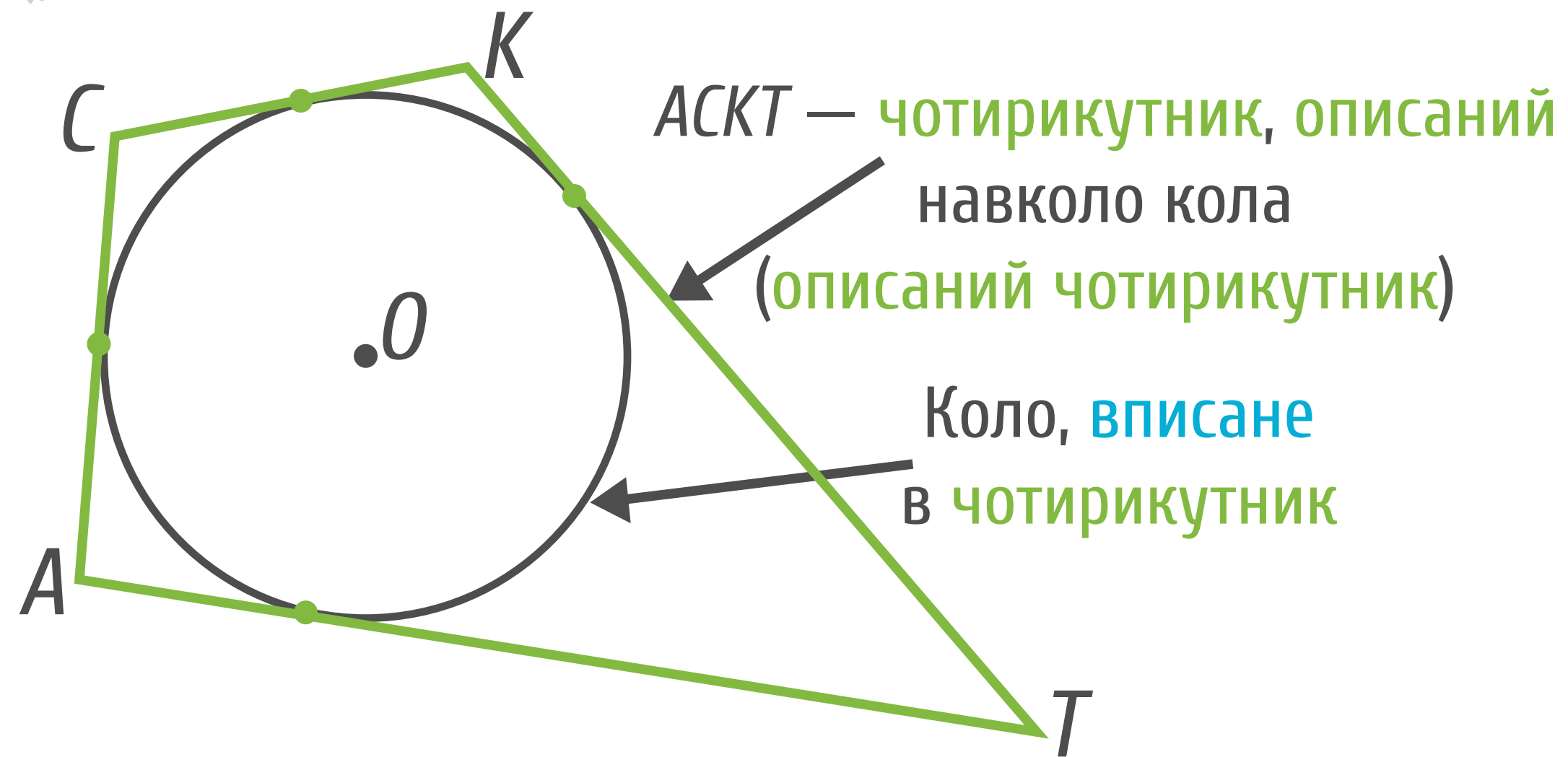
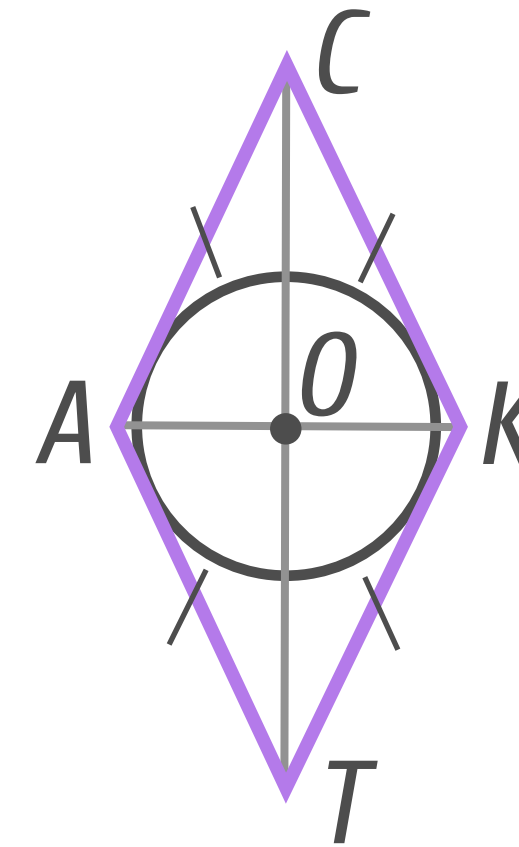


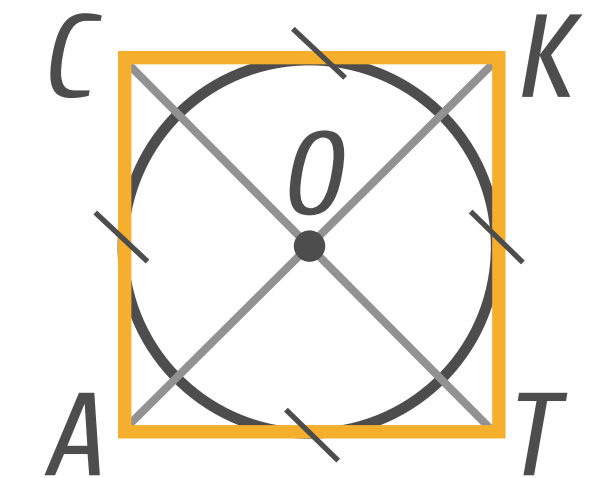
Запам'ятай



У будь-який **ромб** можна **вписати** коло



У будь-який **квадрат** можна **вписати** коло



Властивість описаного чотирикутника: **суми** його **протилежних сторін рівні**
 $АСКТ$ — описаний чотирикутник $\Rightarrow AC + KT = CK + TA$

Ознака описаного чотирикутника
 $АСКТ$ — заданий чотирикутник
 $AC + KT = CK + TA \Rightarrow$ в $АСКТ$ можна **вписати** коло