

ES23 Isométriques ?

Paires d'angles inscrits isométriques par le théorème de l'angle inscrit :

$$\widehat{VTW} = \widehat{VUW}$$

$$\widehat{UTV} = \widehat{UWV}$$

$$\widehat{TUW} = \widehat{TVW}$$

$$\widehat{TVU} = \widehat{TWU}$$

Si les diagonales se coupent en X, paires d'angles isométriques car opposés par le sommet :

$$\widehat{TXW} = \widehat{UXV} \text{ et } \widehat{TXU} = \widehat{VXW}$$

