

$ALTO$ est un trapèze de bases $[AL]$ et $[OT]$, on sait de plus que les droites (AP) et (OI) sont parallèles ainsi que les droites (IT) et (OL) . On a également $\widehat{ALO} = 20^\circ$ et $\widehat{LAT} = 30^\circ$.

- 1/ Calculer la mesure des trois angles du triangle LAS
- 2/ Calculer la mesure des trois angles du triangle SOT
- 3/ Calculer la mesure des trois angles du triangle TOI