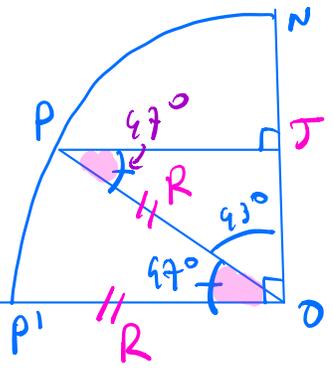


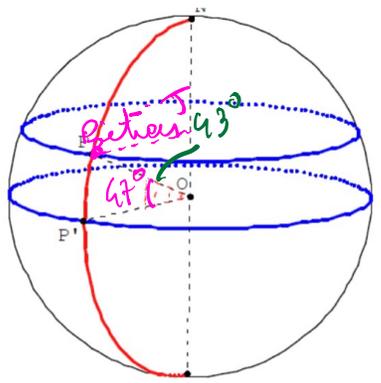
\widehat{JPO} et \widehat{POJ}
 pour évaluer :
 angles
 alternes
 internes



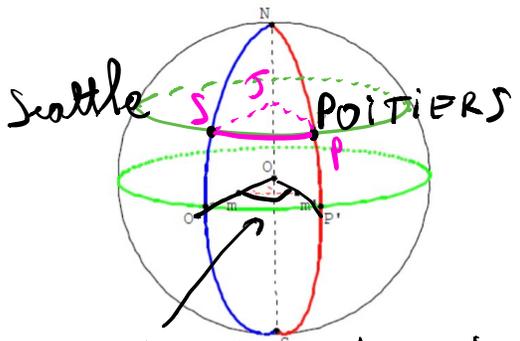
$\cos \widehat{JPO} = \dots$

donc $PJ = R = \dots$

$R = 6600 \text{ km}$



latitude : écart avec l'équateur
 donc 43° entre Poitiers et le pôle N (NS) selon
 le méridien passant par Poitiers ;
 → même chose avec Seattle.



écart de longitude qui va permettre de calculer l'arc de cercle rose