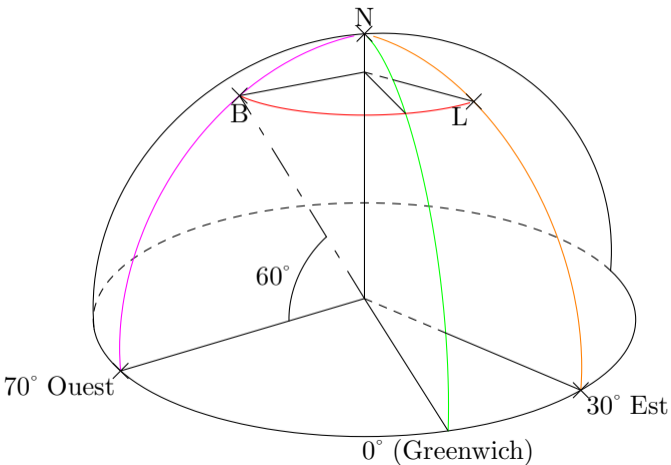


( ★ ★ ★ ★ ★ )



Une course internationale de ski de fond a lieu à Bellin, dans le nord du Québec ( $70^\circ$  Ouest;  $60^\circ$  Nord) : il s'agit de traverser la baie d'Ungava jusqu'à l'île Akpatok. Une délégation de skieurs russes s'y rend depuis Leningrad ( $30^\circ$  Est,  $60^\circ$  Nord). Leur avion a-t-il intérêt à passer par le pôle ou bien à suivre le  $60^\text{e}$  parallèle? *On supposera que le rayon de la Terre est 6 360 km.*