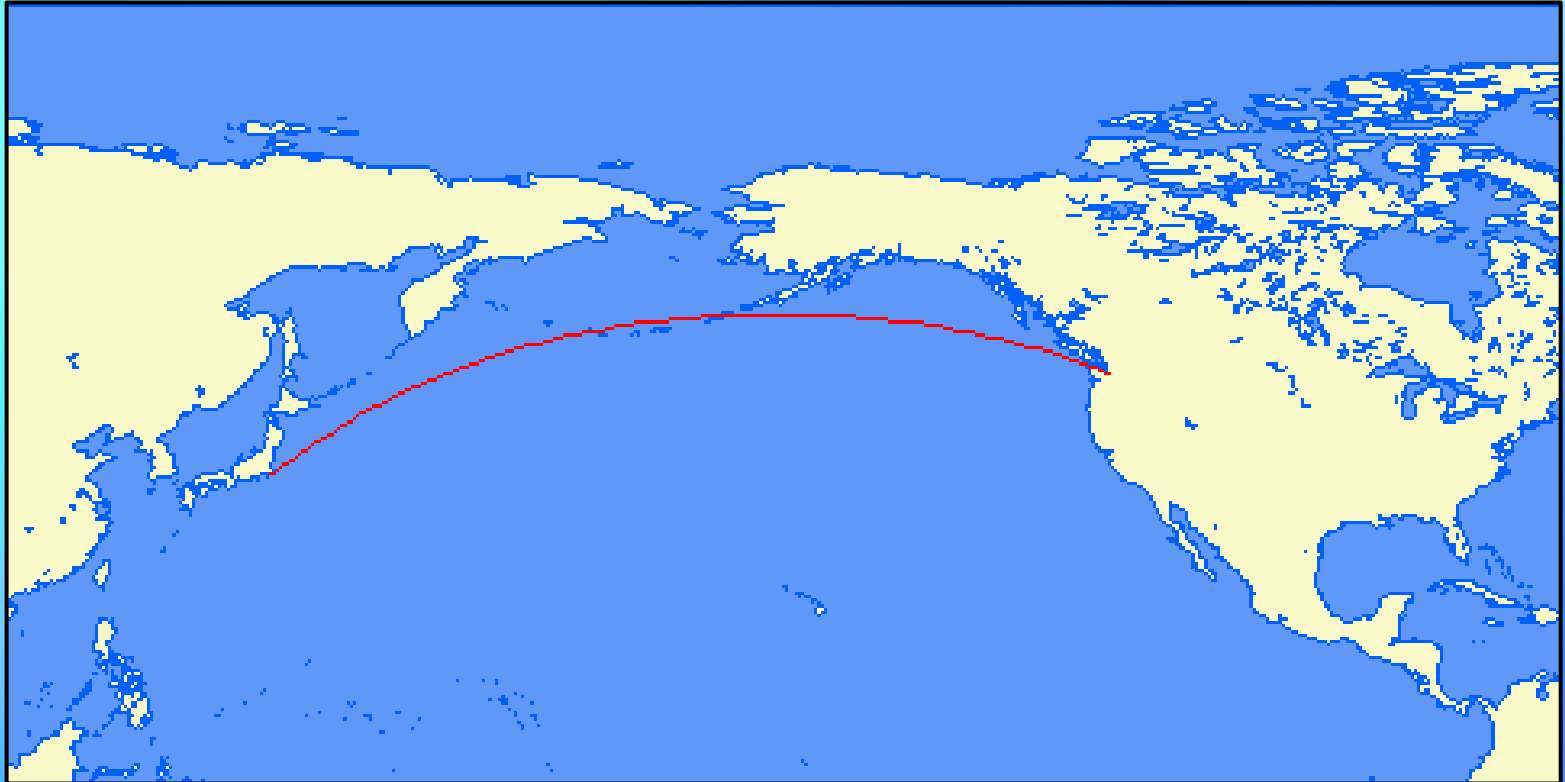
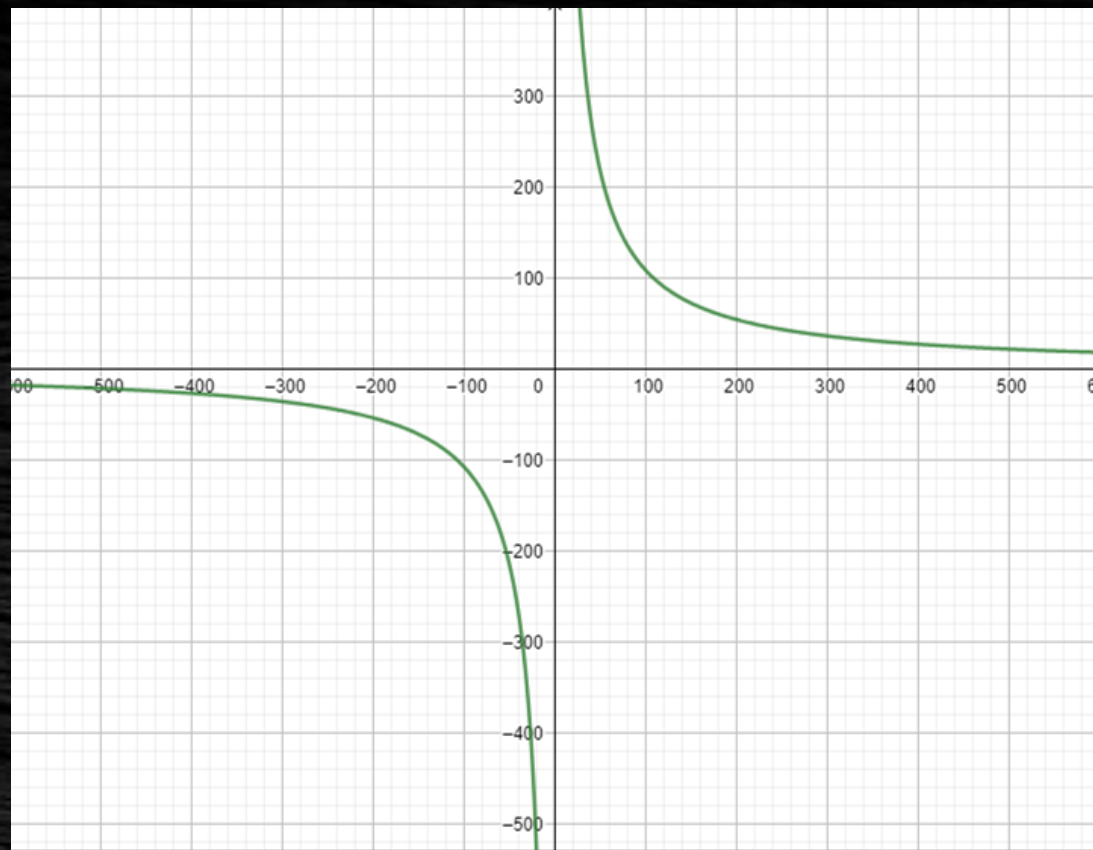


メキシコから日本までの距離は10791kmです。



世界一速い飛行機は時速7274kmです。
メキシコから日本まで何時間かかると思いますか？





かかる時間を y として速さを x とすると、 $y=10791/x$ になります。これは反比例でこの様なグラフになります。

x に7274を入れると式が $y=10791/7274$ になって、y は
1.48...だから約1時間半です。



普通の飛行機は時速900kmだから
 $y=10791/900$ で、 y =約 12。
約十二時間です。

