Q.（基礎問3 例題82 p150）
サイクロイドでlimをしていますが、どういうときにどういう区間でやればいいのでしょうか。

A.
極限をとるかどうかはサイクロイドかどうかに関係しているのではありません。
あくまでもグラフの端点のかたむきを調べるために極限をとっています。
定義域があればその定義域の傾きを、ないならば∞やー∞を調べて作図するようにしてください。