

4.4b

viernes, 29 de abril de 2022

9:49

Demostrar que estas expresiones regulares son equivalentes:

$$(bb + ba + a)^* baa^* = a^* b (aa^* b + ba^* b)^* a a^*$$

Construimos los autómatas de ambos lenguajes y minimizamos, ya que si son iguales al minimizar si son equivalentes serán el mismo autómata

