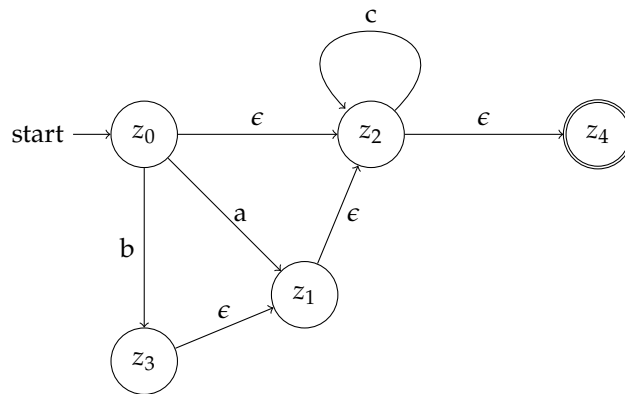


Erweiterter Potenzmengenalgorithmus ϵ -NEA zum DEA

Gegeben ist der folgende ϵ -NEA:



Wandeln Sie den gegebenen Automaten in eine ϵ -freien DEA um.

Name	Zustandsmenge	Eingabe a	Eingabe b	Eingabe c
z'_0	$\{z_0, z_2, z_4\}$	$\{z_1, z_2, z_4\}$	$\{z_1, z_2, z_3, z_4\}$	$\{z_2, z_4\}$
z'_1	$\{z_1, z_2, z_4\}$	$\{\}$	$\{\}$	$\{z_2, z_4\}$
z'_2	$\{z_1, z_2, z_3, z_4\}$	$\{\}$	$\{\}$	$\{z_2, z_4\}$
z'_3	$\{z_2, z_4\}$	$\{\}$	$\{\}$	$\{z_2, z_4\}$
z'_t	$\{\}$	$\{\}$	$\{\}$	$\{\}$

