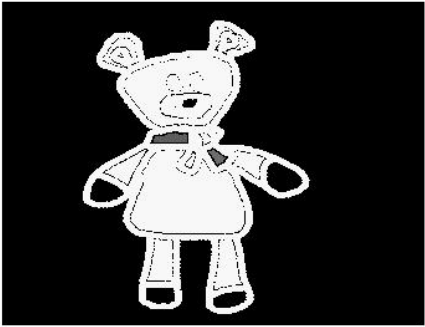
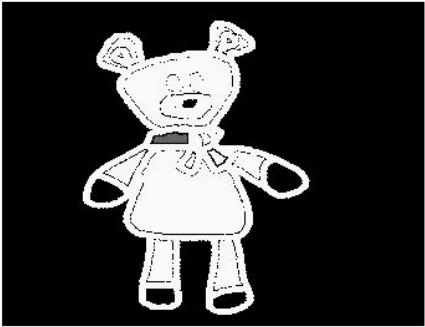




	Result of 4-adjacency	Result of 8-adjacency
Adj1_1		
class	3	2
Adj1_2		
class	12	6
<p><b>Explain the answer:</b></p> <p>由 Adj1_1 可發現熊熊右下方的領結，在 4-adjacency 是獨立的一類，在 8-adjacency 則與身體分為同一類。由 Adj1_2 可發現，在 4-adjacency 有頭跟身體分離、身體跟腳分離、或是同行的人被分為不同的類別，但這些狀況在 8-adjacency 都能夠被解決，是因為 8-adjacency 多考慮了斜向的連通性。</p> <p>以右上方的人來說明，在 4-adjacency 將此兩人分為三類，其中一類是兩人之間的一個點，因為此點與兩者為斜向關係，在 8-adjacency 則能藉由這個點將兩人視為同一類。</p>		