

$C(i,j) = g(A(i,j))$ için g nokta fonksiyonu C'nin histogramını B'ye uydurmaktadır.

A ve B görüntüsü için olasılık kütle fonksiyonları

$$p_A(l) = [0.1, 0, 0.3, 0.2, 0, 0, 0.3, 0.1]$$

$$p_B(k) = [0.2, 0, 0, 0.1, 0.4, 0, 0.3]$$

$$g_1(l) = [0.1, 0.1, 0.4, 0.6, 0.6, 0.6, 0.9, 1]$$

$$g_2(k) = [0.2, 0.2, 0.2, 0.3, 0.7, 0.7, 1]$$

$$g(l) = \min\{k \mid g_2(k) - g_1(l) \geq 0\} \text{ ve}$$

l	$p_A(l)$	$g_1(l)$	$g(l) = \min\{k \mid g_2(k) - g_1(l) \geq 0\}$	$g_2(k)$	$p_B(k)$	K
0	0.1	0.1	0	0.2	0.2	0
1	0	0.1	0	0.2	0	1
2	0.3	0.4	4	0.2	0	2
3	0.2	0.6	4	0.3	0.1	3
4	0	0.6	4	0.7	0.4	4
5	0	0.6	4	0.7	0	5
6	0.3	0.9	6	1	0.3	6
7	0.1	1	6	1	0	7

