

Farbmétrische Transformation $i = 2$

$$c_i^* = c_2^* = a \cdot c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,50$$

$rgb \rightarrow cmyn^*$

1.0								
1.0								
1.0	1.0							
0.75	0.75	1.0						
0.75	0.75	0.5						
0.75	0.75	0.5	1.0					
0.75	0.75	0.5	0.25					
0.5	0.5	0.75	0.25	1.0				
0.5	0.5	0.25	0.0	0.0				
0.5	0.5	0.25	0.75	0.0				
0.25	0.25	0.5	0.0					
0.25	0.25	0.0						
0.25	0.25	0.0						
0.0								
0.0								
0.0								
0.0								

$cmyn^* \rightarrow cmyn_2^*$

1.0								
1.0								
1.0	1.0							
0.75	0.75	0.5	1.0					
0.75	0.75	0.293	0.293	1.0				
0.75	0.75	0.833	0.293	1.0				
0.75	0.75	0.333	0.854	0.134	1.0			
0.5	0.5	0.333	0.854	0.134	1.0			
0.5	0.5	0.5	0.146	0.0	0.0			
0.5	0.5	0.667	0.146	0.866	0.0			
0.25	0.25	0.167	0.167	0.0	0.0			
0.25	0.25	0.25	0.707	0.0	0.0			
0.25	0.25	0.25	0.0	0.0	0.0			
0.0		0.0						
0.0		0.0						
0.0		0.0						
0.0		0.0						

Farbmétrische Transformation $i = 2$

$c_i^* = c_2^* = a \cdot c^{*b}$ mit $a = 1,00$; $b = 0,50$

$rgb \rightarrow cmyn^*$

1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
0.75	0.75	1.0	1.0	1.0	0.75	0.5	1.0
0.75	1.0	1.0	1.0	1.0	0.75	0.5	1.0
0.75	0.75	0.5	1.0	1.0	0.75	0.833	0.293
0.75	0.75	1.0	1.0	1.0	0.75	0.833	1.0
0.5	0.5	0.75	0.25	1.0	0.5	0.333	0.854
0.5	0.5	0.75	1.0	1.0	0.5	0.854	0.134
0.5	0.5	0.25	0.75	0.0	0.5	0.667	0.866
		0.5	0.75		0.5	0.667	0.866
0.25	0.25	0.5	0.0		0.25	0.167	0.707
0.25		0.5			0.25		0.707
0.25	0.25	0.0			0.25	0.5	0.0
		0.25				0.5	
0.0	0.0				0.0	0.0	
0.0					0.0		
0.0					0.0		

$cmyn^* \rightarrow cmyn^*_2$

1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
0.75	0.75	1.0	1.0	1.0	0.75	0.5	1.0
0.75	1.0	1.0	1.0	1.0	0.75	0.5	1.0
0.75	0.75	0.5	1.0	1.0	0.75	0.833	0.293
0.75	0.75	1.0	1.0	1.0	0.75	0.833	1.0
0.5	0.5	0.75	0.25	1.0	0.5	0.333	0.854
0.5	0.5	0.75	1.0	1.0	0.5	0.854	0.134
0.5	0.5	0.25	0.75	0.0	0.5	0.667	0.866
		0.5	0.75		0.5	0.667	0.866
0.25	0.25	0.5	0.0		0.25	0.167	0.707
0.25		0.5			0.25		0.707
0.25	0.25	0.0			0.25	0.5	0.0
		0.25				0.5	
0.0	0.0				0.0	0.0	
0.0					0.0		
0.0					0.0		

Farbmétrische Transformation $i = 2$

$$c_i^* = c_2^* = a \cdot c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,50$$

rgb \rightarrow *cmyn**

1.0	0.75	0.5	0.25	0.0
1.0	0.75	0.5	0.25	0.0
1.0	0.75	0.5	0.25	0.0
0.75	0.5	0.25	0.0	0.0
0.75	0.5	0.25	0.0	0.0
0.75	0.5	0.25	0.0	0.0
0.5	0.25	0.0	0.0	0.0
0.5	0.25	0.0	0.0	0.0
0.5	0.25	0.0	0.0	0.0
0.25	0.0	0.0	0.0	0.0
0.25	0.0	0.0	0.0	0.0
0.25	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

1.0	1.0	0.5	1.0	0.293	0.134	1.0	0.0
1.0	0.75	0.5	0.25	0.0	0.146	0.134	0.0
1.0	0.75	0.5	0.25	0.0	0.054	0.134	1.0
0.75	0.5	0.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.75	0.5	0.25	0.0	0.0	0.667	0.866	0.0
0.5	0.25	0.0	0.0	0.0	0.167	0.0	0.0
0.5	0.25	0.0	0.0	0.0	0.25	0.707	0.0
0.5	0.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
0.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Farbmétrische Transformation $i = 2$

$$c_i^* = c_2^* = a \cdot c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,50$$

$rgb \rightarrow cmyn^*$

1.0	1.0	1.0	0.75	1.0	0.5	0.25	1.0	0.0	1.0	0.25	0.0	0.25	0.0	0.0
0.75	1.0	0.75	1.0	0.5	1.0	0.25	1.0	0.0	0.75	1.0	0.293	1.0	0.134	1.0
0.75	0.75	0.5	1.0	0.75	0.25	1.0	0.0	0.75	0.75	0.333	1.0	0.833	1.0	0.0
0.5	0.5	0.25	0.75	0.75	0.25	1.0	0.0	0.5	0.5	0.833	0.146	1.0	1.0	0.0
0.5	0.5	0.25	0.75	0.75	0.25	1.0	0.0	0.5	0.5	0.833	0.854	0.854	1.0	1.0
0.5	0.5	0.25	0.75	0.75	0.25	1.0	0.0	0.5	0.5	0.167	0.854	0.0	0.0	1.0
0.25	0.25	0.0	0.5	0.5	0.0	0.75	0.25	0.25	0.25	0.667	0.667	0.0	0.666	0.666
0.25	0.25	0.0	0.5	0.5	0.0	0.75	0.25	0.25	0.25	0.667	0.667	0.707	0.707	0.707
0.25	0.25	0.0	0.5	0.5	0.0	0.25	0.25	0.25	0.25	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

$cmyn^* \rightarrow cmyn^*_2$

1.0	1.0	0.5	1.0	0.293	1.0	0.134	1.0	0.0	1.0	0.833	0.146	1.0	1.0	0.0
0.75	1.0	0.75	1.0	0.293	1.0	0.134	1.0	0.0	0.75	0.833	0.146	1.0	1.0	0.0
0.75	0.75	0.5	1.0	0.293	1.0	0.134	1.0	0.0	0.75	0.833	0.146	1.0	1.0	0.0
0.5	0.5	0.25	1.0	0.293	1.0	0.134	1.0	0.0	0.5	0.833	0.146	1.0	1.0	0.0
0.5	0.5	0.25	1.0	0.293	1.0	0.134	1.0	0.0	0.5	0.833	0.146	1.0	1.0	0.0
0.5	0.5	0.25	1.0	0.293	1.0	0.134	1.0	0.0	0.5	0.833	0.146	1.0	1.0	0.0
0.25	0.25	0.0	0.75	0.293	1.0	0.134	1.0	0.0	0.25	0.667	0.667	0.0	0.666	0.666
0.25	0.25	0.0	0.75	0.293	1.0	0.134	1.0	0.0	0.25	0.667	0.667	0.707	0.707	0.707
0.25	0.25	0.0	0.75	0.293	1.0	0.134	1.0	0.0	0.25	0.667	0.667	0.707	0.707	0.707
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Farbmétrische Transformation $i = 2$

$$c_i^* = c_2^* = a \cdot c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,50$$

$rgb \rightarrow cmyn^*$

1.0	0.75	0.5	0.25	0.0
1.0	0.75	0.5	0.25	0.0
1.0	0.75	0.5	0.25	0.0
0.75	1.0	0.5	0.25	0.0
0.75	0.5	1.0	0.25	0.0
0.75	0.5	0.5	1.0	0.25
0.75	0.5	0.25	0.5	1.0
0.5	0.75	0.25	1.0	0.0
0.5	0.25	0.25	0.0	1.0
0.5	0.25	0.75	0.0	1.0
0.25	0.5	0.0	0.75	0.0
0.25	0.0	0.0	0.25	1.0
0.25	0.0	0.5	0.25	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
0.0	0.25	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

$cmyn^* \rightarrow cmyn_2^*$

1.0	0.5	0.293	0.134	0.0
1.0	0.5	0.293	0.134	0.0
0.75	1.0	0.333	1.0	0.0
0.75	0.5	0.333	0.146	1.0
0.75	0.333	0.5	0.146	0.0
0.5	0.833	0.5	0.167	0.854
0.5	0.833	0.5	0.167	0.0
0.5	0.167	0.5	0.0	0.0
0.25	0.667	0.25	0.0	0.866
0.25	0.25	0.25	0.0	0.0
0.25	0.0	0.25	0.0	0.707
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Farbmétrische Transformation $i = 2$

$$c_i^* = c_2^* = a \cdot c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,50$$

$rgb \rightarrow cmyn^*$

1.0				
1.0				
1.0	1.0			
0.75	0.75			
0.75	1.0	1.0		
0.75	0.5			
0.75	0.75	1.0		
0.5	0.5	0.25		
0.5	0.75	0.75	1.0	1.0
0.5	0.25		0.0	
0.5	0.5	0.75	0.75	1.0
0.25	0.25		0.0	
0.25	0.5	0.5	0.75	
0.25	0.0			
0.25	0.25	0.25	0.5	
0.0	0.0			
0.0	0.25			
0.0				
0.0				

$cmyn^* \rightarrow cmyn_2^*$

1.0				
1.0				
1.0	1.0			
0.75	0.5			
0.75	1.0	1.0		
0.75	0.293			
0.75	0.833	1.0	1.0	
0.333	0.333	0.134		
0.5	0.833	0.854	1.0	1.0
0.5	0.146		0.0	
0.5	0.667	0.854	0.866	1.0
0.167		0.0		
0.25	0.667	0.707	0.866	
0.25		0.0		
0.25	0.5	0.707		
0.0		0.0		
0.0		0.5		
0.0				