

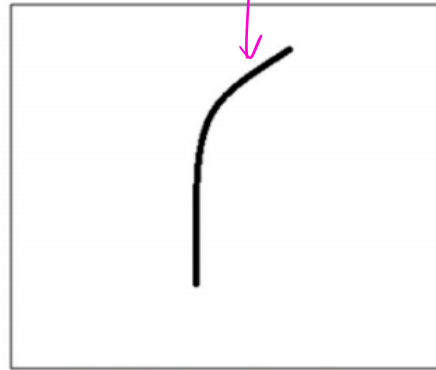
## ※ 합성곱 효과

필터는 그 특징이 데이터에 있는지 없는지를 검출

해당 filter 모양과 비슷한 부분이 많을수록 합성곱 결과 값은 커요.

0	0	0	0	0	30	0
0	0	0	0	30	0	0
0	0	0	30	0	0	0
0	0	0	30	0	0	0
0	0	0	30	0	0	0
0	0	0	30	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

Pixel representation of filter



Visualization of a curve detector filter

위의 곡선과 비슷한 특징들을 추출

: 해당 곡선의 필터를 적용했을 때의 예

