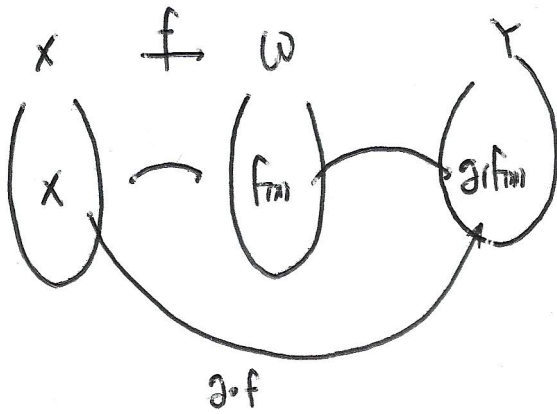


함성함수 $g(f(x))$ 에 대해 그 장리를 아래 그림과

같이 표현하잖아요.



예를 들어 $f(x) = \frac{1}{x}$ 이라고 하면 $f(x)$ 는 0이 아닌 정의역이 있기
않잖아요.

~~이때~~ g 이면, $g(x) = \frac{1}{x}$ 이라고 하면 $g(f(x)) = x$ 가 되므로

「 $g(f(x)) = 0$ 이 존재한다」 는 말을 할 수 있잖아요?