

1. 교과서 연습문제 §1.2 #5
2. 함수  $f(x) = 3^x - 3^{-x}$  의 역함수를 구하여라.
3.  $y = \cos x$ 가 일대일대응이 되도록 정의역과 공역을 정하고, 이때  $\cos^{-1} \frac{1}{2}$  을 구하여라.
4. 교과서 연습문제 §1.2 #20