

1.  $f(x) = x^3 - x$ 일 때, 구간  $[-1, 1]$ 에서 평균값정리를 만족하는 값  $c$ 를 모두 구하여라.

2.  $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{e^x - e^{-x}}{x^3}$

3. 교과서 연습문제 §3.2 #12

4. 교과서 연습문제 §3.2 #16