



2012 年 工学部 第 4 問

4 以下の問いに答えなさい。

- (1) 自然数 m, n に対して, m 以上 $m + n$ 以下の自然数の和を m, n の式で表しなさい.
- (2) 12 は, $12 = 3 + 4 + 5$ と連続する 3 つの自然数の和として表すことができる. 88 を連続する 2 つ以上の自然数の和として表しなさい.