

氏 名

当社は、製品 M を生産・販売している。現在における製品 M の販売単価は@2,400 円、単位あたり変動費は@1,500 円、年間の固定費は 4,500,000 円である。このとき、次の各問に答えなさい。

- 問 1 安全余裕率 20%における現在の売上高を計算しなさい。
- 問 2 現在の販売数量、販売単価および単位あたり変動費は変わらないものとして、売上高営業利益率 10%を達成するために必要となる固定費の削減額を計算しなさい。
- 問 3 現在の販売単価、単位あたり変動費および固定費は変わらないものとして、売上高営業利益率 12.5%を達成する売上高を計算しなさい。
- 問 4 現在の販売単価および固定費は変わらないものとして、変動費を 1 単位あたり 60 円引き下げることができるとするとき、目標営業利益 2,220,000 円を達成する販売数量を計算しなさい。
- 問 5 現在の単位あたり変動費および固定費は変わらないものとして、販売数量が現在の販売数量よりも 250 単位少ない場合において、目標営業利益 2,100,000 円を達成するには、販売単価をいくら増加させればよいかを計算しなさい。

問 1	円
問 2	円
問 3	円
問 4	単位
問 5	円