

第4問

Z製作所は、翌期の利益計画を作成している。次の[資料]にもとづいて、下記の問1から問5に答えなさい。
なお、製品および仕掛品について期首および期末在庫は存在しない。

[資料]

1. 当期の売上高は43,200,000円である。
2. 当期の変動費および固定費は次のとおりである。

	変動費	固定費
製造原価		
直接材料費	3,456,000円	
直接労務費	5,112,000円	
減価償却費		5,400,000円
その他製造間接費	6,120,000円	3,960,000円
販売費	864,000円	2,160,000円
一般管理費		3,600,000円

- 問1 直接原価計算による損益計算書を作成した場合における当期の営業利益を求めなさい。
- 問2 売上高変動費率を求めなさい。
- 問3 損益分岐点を達成する売上高を求めなさい。
- 問4 営業利益率32%を達成する売上高を求めなさい。
- 問5 売上高変動費率は変わらないものとして、損益分岐点を達成する売上高を20,000,000円とするためには、固定費をいくら削減する必要があるかを求めなさい。

問1 直接原価計算による営業利益 : 円

問2 売上高変動費率 : %

問3 損益分岐点達成売上高 : 円

問4 目標営業利益率達成売上高 : 円

問5 削減すべき固定費 : 円