

発展練習問題 20-3

<解答>

問1 損益分岐点売上高 180,000円

問2 安全余裕率 60%

【解説】

売上高 @300円×1,500個=450,000円

変動費 80,000+60,000+70,000+114,000=324,000円

固定費 30,000+20,400=50,400円

		問1
売上高	450,000	180,000
変動費	<u>324,000</u>	<u>129,600</u>
限界利益	126,000	50,400
固定費	<u>50,400</u>	<u>50,400</u>
営業利益	<u><u>75,600</u></u>	<u><u>0</u></u>

問1 損益分岐点売上高は、営業利益が0のときである。

損益分岐点売上高 $50,400 \div 126,000 \times 450,000 = 180,000$ 円

問2 安全余裕率 $(450,000 - 180,000) \div 450,000 = 60\%$