

基本練習問題 23-2

<解答>

- 問1 600 円／時間
 問2 4,880,000 円
 問3 製造間接費差異 100,000 円 (借方差異)
 操業度差異 24,000 円 (借方差異)
 能率差異 80,000 円 (借方差異)
 予算差異 4,000 円 (貸方差異)

【解説】

問1 固定費 3,000,000 ÷ 正常作業時間 5,000 時間 = @600 円／時間

問2

	素材費	加工費 数量
月初仕掛品	200	100
当月投入	1,300	1,220
計	1,500	1,320
月末仕掛品	300	120
完成品	1,200	1,200

1,000 円／時間 × (1,220 個 × 4 時間)
 = 4,880,000 円 (製造間接費標準配賦額)

問3

標準操業度 4,880	} 80 ×	変動費率	400	} 製造間接費 標準配賦率	1,000	} 能率差異	-80,000
実際操業度 4,960		固定費率					
基準操業度 5,000	} 40 ×	固定費率	600			} 操業度差異	-24,000

製造間接費差異 4,880,000 - 4,980,000 = -100,000 (借方差異)

操業度差異 (4,960 - 5,000) × 600 = -24,000 円 (借方差異)

能率差異 (4,880 - 4,960) × 1,000 = -80,000 円 (借方差異)

予算差異 (4,960 × 400) + 3,000,000
 - 4,980,000 = 4,000 円 (貸方差異)

実際標準変動費	1,984,000
固定費	3,000,000
実際発生額	4,980,000
予算差異	4,000