

総合原価計算 第1問 問題

当社では、製品を連続生産しており、単純総合原価計算を行っている。次の資料にもとづいて、平均法を用いて総合原価計算表を完成しなさい。

(資料) ① 当月生産データ

月初仕掛品	1,500 個 (1/3)
当月投入	<u>6,000</u>
合計	<u>7,500 個</u>
月末仕掛品	1,000 個 (1/2)
完成品	<u>6,500</u>
合計	<u>7,500 個</u>

② 原料はすべて工程の始点で投入される

③ 上記仕掛品の () 内は、加工費の進捗度を示している。

総合原価計算表

(単位:円)

	原料費	加工費	合計
月初仕掛品原価	420,000	142,500	562,500
当月製造費用	1,830,000	1,929,500	3,759,500
合計			
月末仕掛品原価			
完成品総合原価			
完成品単位原価			

総合原価計算 第1問 模範解答

総合原価計算表

(単位：円)

	原料費	加工費	合計
月初仕掛品原価	420,000	142,500	562,500
当月製造費用	1,830,000	1,929,500	3,759,500
合計	2,250,000	2,072,000	4,322,000
月末仕掛品原価	300,000	148,000	448,000
完成品総合原価	1,950,000	1,924,000	3,874,000
完成品単位原価	300	296	596

【解説】

生産データ

1,500	500	6,500	6,500	加工換算量；
6,000	6,500	1,000	500	月初仕掛品 1,500個 × 1/3 = 500個
				月末仕掛品 1,000個 × 1/2 = 500個

総合原価計算表

(平均法)	数量	原料費	加工換算量	加工費	合計
月初仕掛品	1,500	420,000	500	142,500	562,500
当月投入	6,000	1,830,000	6,500	1,929,500	3,759,500
合計	7,500	2,250,000	7,000	2,072,000	4,322,000
月末仕掛品	1,000	300,000	500	148,000	448,000
完成品	6,500	1,950,000	6,500	1,924,000	3,874,000

完成品単位原価；3,874,000円 ÷ 6,500個 = 596円/個

原料費単位原価；1,950,000円 ÷ 6,500個 = 300円/個

加工費単位原価；1,924,000円 ÷ 6,500個 = 296円/個