

基本練習問題 2-2

<解答>

①先入先出法 当月の材料消費高：804,000円 月末の材料有高：156,000円

②平均法 当月の材料消費高：806,400円 月末の材料有高：153,600円

【解説】

この問題では下記のような図を書いて考えるとわかりやすい。

①先入先出法

月初有高 1,500個 × @120円	当月消費 6,300個 1,500個 4,800個 $1,500 \times 120 + 4,800 \times 130 = 804,000$ 円
当月購入 6,000個 × @130円	
	月末有高 1,200個 1,200個 × @130円 = 156,000円

②平均法

月初有高 1,500個 × @120円	当月消費 6,300個 $6,300 \text{個} \times @128 \text{円} = 806,400$ 円
当月購入 6,000個 × @130円	
	月末有高 1,200個 $1,200 \text{個} \times @128 \text{円} = 153,600$ 円

★平均単価

$$(1,500 \times 120 + 6,000 \times 130) \div (6,300 + 1,200) = 128 \text{円}$$