

<建設業経理士1級（原価計算）ミニテスト2>材料費

令和元年5月のA材料の入出庫記録は次の通りである。先入先出法と移動平均法による5月中の材料消費額と月末棚卸高を計算しなさい。

5月1日	前月繰越	60kg	@50円	3,000円
6日	入庫	140kg	@60円	8,400円
8日	出庫	120kg		
12日	入庫	20kg	@67	1,340円
18日	出庫	40kg		
30日	出庫	30kg		

	材料消費額	月末棚卸高
先入先出法		
移動平均法		

	材料消費額	月末棚卸高
先入先出法	10,800 円	1,940 円
移動平均法	10,970 円	1,770 円

<先入先出法>

月末残は 30kg→10kg は@60 円、20kg は@67 円→∴1,940
 当月消費額は、借方合計－月末残→∴12,740－1,940＝10,800 円

<移動平均法>

					平均単価	出庫金額
5月1日	前月繰越	60kg	@50 円	3,000 円	@50	
6日	入庫	140kg	@60 円	8,400 円	@57	
8日	出庫	120kg				6,840 円
12日	入庫	20kg	@67	1,340	@59	
18日	出庫	40kg				2,360 円
30日	出庫	30kg				1,770 円

材料消費額は 6,840＋2,360＋1,770＝10,970 円
 月末残は 30kg×59＝1,770 円