

＜日商簿記2級工業簿記ミニテスト11＞等級別総合原価計算

＜問題＞

当社では等級製品 X, Y を連続生産している。下記の [資料] にもとづいて等級製品 X, Y の完
製品総合原価、完成品単位原価を計算しなさい。なお、原価投入額合計を完成品総合原価と
月末仕掛品原価に配分する方法として先入先出法を用いること。

[資料]

1、生産データ

月初仕掛品	200 (50%)
当月投入	<u>2,000</u>
合計	2,200 個
月末仕掛品	<u>400</u> (40%)
当月完成	<u>1,800</u> 個

(注) () 内は加工進捗度を示す。A 原料は工程の始点で投入している。

2、原価データ

	A 原料	加工費	B 原料
月初仕掛品原価	300,000	200,000	20,000
当月製造費用	2,800,000	3,906,000	316,200

(注) B 原料は工程を通じて平均的に投入している。

3、各等級製品の完成品数量と等価係数

	X 製品	Y 製品
完成品数量	1,000 個	800 個
等価係数	1	1.25

＜解答＞

	X 製品	Y 製品
完成品総合原価	3,309,500 円	3,309,500 円
完成品単位原価	3,309.5 円	4,136.875 円