

第120回 (令和2年2月) 情報処理技能検定試験(表計算) 準2級問題

<問題>

- 下記の<入力データ>を基に、<処理条件>に従って表およびグラフを完成し、印刷しなさい。
表題は表の中央、見出しは中央揃え、文字は左揃え、数字は右揃えとし、3桁ごとにコンマをつけること。
- 使用したテーブルを印刷しなさい。(表の形式は問わない)
- 試験時間は30分とする。ただし、印刷は試験時間外とする。

<入力データ>

番号	顧客名	CO	基準価額	口数
1	青木 京子	103	12,630	300,000
2	加藤 一郎	102	11,340	400,000
3	久保田 愛	101	10,130	500,000
4	中村 正樹	102	11,870	600,000
5	森 いずみ	104	13,110	400,000
6	清水 雄二	105	14,870	500,000
7	秋山 清美	104	13,650	600,000
8	江川 和男	101	10,470	800,000
9	鈴木 真弓	103	12,510	700,000

<銘柄テーブル>

CO	銘柄
101	アジアファンド
102	米国株オープン
103	バランス70
104	日経225
105	3資産ファンド

<割引額の計算式>

手数料	割引額
6,000以上	$9 \times \text{口数} \div 10,000$
それ以外	$8 \times \text{口数} \div 10,000$

<処理条件>

- <出力形式1>のような投資信託売却一覧表を作成しなさい。(――の部分には空白とする)
- 銘柄は<銘柄テーブル>を表検索しなさい。
- 約定金額=基準価額×口数÷10,000
手数料=約定金額×0.85% (整数未満切り捨て)
- 割引額は<割引額の計算式>を参照し、求めなさい。
受取金額=約定金額-(手数料-割引額)
- 口数が70万以下で受取金額が70万以上に“*”の判定をしなさい。
- 合計を求めなさい。
- 基準価額の少ない順に並べ替えなさい。
- 投資信託売却一覧表の銘柄のセル証明をしなさい。
- <出力形式2>のような処理をしなさい。すべて¥表示とする。(平均は整数未満四捨五入の表示とする)
- 罫線の太線と細線を区別する。(外枠は太線とする)
- 投資信託売却一覧表の受取金額の値を顧客別の横棒グラフにしなさい。
タイトルは“顧客別の受取金額”とし、凡例は“受取金額”とする。

<出力形式1>

投資信託売却一覧表

番号	顧客名	CO	銘柄	基準価額	口数	約定金額	手数料	割引額	受取金額	判定
(途中省略)										
――	合計	――	――	――						――

<出力形式2>

	約定金額	手数料	受取金額
平均			
最大			
最小			