

# 情報処理技能検定試験(表計算) 2級練習問題

<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>

CO	社員名	出発日	帰着日	販売額	等級	扶養数
101	相川 康彦	6/12	6/23	986,100	1	1
102	三田村 実	6/5	6/20	1,396,800	2	4
103	藤 ますみ	6/10	6/28	1,582,300	4	3
104	宮本 聖子	6/7	6/17	872,600	2	2
105	塩屋 正則	6/3	6/19	1,463,200	3	2
106	足立 真美	6/6	6/25	1,691,500	1	1
107	杉山 陽司	6/11	6/24	1,234,900	4	0
108	小林 久代	6/13	6/27	1,356,700	3	3

※出発日・帰着日はすべて今年とする。

※等級・扶養数のデータは<出力形式2>で使用する。

<乗率表>

販売額	乗率
150万以上	5.9%
130万以上 150万未満	5.6%
1以上 130万未満	5.3%

<基本給テーブル>

等級	基本給
1	275,000
2	260,000
3	245,000
4	230,000

<扶養手当の計算式>

扶養数	扶養手当
4以上	7,600×扶養数
それ以外	8,300×扶養数

<判定表>

判定の条件	判定
扶養手当と出張手当の両方もそれぞれの平均以上の場合	X
扶養手当と出張手当のいずれかがそれぞれの平均以上の場合	Y
それ以外	Z

<処理条件>

- <出力形式1>のような出張販売諸手当一覧表を作成しなさい。(——の部分は空白とする)  
※出発日・帰着日は、月日の表示であれば形式は問わない。
- 日数=帰着日-出発日+1  
日数が16未満の場合は、出張手当=2,460×日数とし、それ以外は、出張手当=2,580×日数とする。
- 乗率は<乗率表>を参照し、求めなさい。(％の小数第1位までの表示とする)
- 販売手当=販売額×乗率(整数未満切り上げ)
- 合計を求めなさい。
- <出力形式2>のような給料総支給額一覧表を作成しなさい。(——の部分は空白とする)
- 基本給、出張手当・販売手当はそれぞれ<基本給テーブル>、出張販売諸手当一覧表を参照しなさい。
- 扶養手当は<扶養手当の計算式>を参照し、求めなさい。
- 総支給額=基本給+扶養手当+出張手当+販売手当      積立金=総支給額×1.3%(整数未満切り捨て)
- 販売手当の降順に順位をつけなさい。
- 合計・平均(整数未満四捨五入の表示)を求めなさい。
- 判定は<判定表>を参照し、求めなさい。
- 総支給額の降順に並べ替えなさい。
- 罫線の太線と細線を区別する。(外枠は太線とする)
- 給料総支給額一覧表の出張手当と判定のセル証明をしなさい。
- 給料総支給額一覧表の総支給額の値を社員名別の縦棒グラフにしなさい。  
タイトルは“総支給額の比較”とし、凡例は“総支給額”とする。

<出力形式1>

出張販売諸手当一覧表

CO	社員名	出発日	帰着日	日数	出張手当	販売額	乗率	販売手当
—	合計	——	——					

( 途中省略 )

<出力形式2>

給料総支給額一覧表

CO	社員名	等級	基本給	扶養数	扶養手当	出張手当	販売手当	総支給額	積立金	順位	判定
—	合計	——									
—	平均	——									

( 途中省略 )