

模擬課題

<問 題>

1. 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。

<入力データ>

販ＣＯ	販売先名	商ＣＯ	販売数
101	東海総業	13	413
102	和田商会	14	348
103	鈴木商店	12	439
104	コスモス	15	450
105	佐藤商事	11	387
106	ＳＫ食品	13	373
107	星ストア	12	461
108	堀内企画	11	474
109	山下物産	14	419

<商品テーブル>

商ＣＯ	商品名	原価
11	A商品	1,635
12	B商品	1,987
13	C商品	1,743
14	D商品	1,879
15	E商品	1,589

<値引率表>

販売数	金額	値引率
450以上	または 100万以上	8.6%
それ以外		7.4%

<処理条件>

- <出力形式1>のような販売先別請求額一覧表を作成しなさい。（——の部分は空白とする）
- 商品名・原価は<商品テーブル>を表検索しなさい。
- 定価＝原価×1.29（整数未満切り上げ）
金額＝定価×販売数
- 値引率は<値引率表>を参照し、求めなさい。（%の小数第1位までの表示とする）
請求額＝金額×（1－値引率）（整数未満切り捨て）
- 合計を求めなさい。
- 構成比率＝請求額÷請求額の合計（%の小数第1位未満四捨五入の表示）
- 請求額の降順に並べ替えなさい。
- 販売先別請求額一覧表の商品名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。（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）
- 販売先別請求額一覧表の請求額の値を販売先名別の縦棒グラフにしなさい。
タイトルは“販売先別の請求額”とし、凡例は“請求額”とする。

<出力形式1>

販 売 先 別 請 求 額 一 覧 表										
販ＣＯ	販売先名	商ＣＯ	商品名	原価	定価	販売数	金額	値引率	請求額	構成比率
(途 中 省 略)										
——	合 計	——	——	——	——			——		——

<出力形式2>

	販売数	金額	請求額
平 均			
最 大			
最 小			