

<問題>

1. Excel を使って以下の表を作成しなさい。

色付きセルの背景色は自由とする。ただし、文字が読める色にすること。

表題は表の中央、見出し（色付きセル）は中央揃え、文字は左揃え（ただし商品名は中央揃え）、数字は右揃えとし、3桁ごとにコンマを付けること。

	A	B	C	D	E	F	G
1	販売奨励金計算表（7月）						
2	コード	取引先店名	売上金額	売上数量	乗率	奨励金	平均単価
3	101	中丸商事	2,316,200	255			
4	102	上田食品	2,065,600	219			
5	103	木村物産	3,217,000	331			
6	104	川上総業	2,607,600	241			
7	105	十条水産	2,519,600	259			
8	106	西村企画	2,183,400	202			
9	107	北川工業	2,496,600	245			
10							
11		合計					
12							
13	販売奨励金計算表（8月）						
14	コード	取引先店名	売上金額	売上数量	乗率	奨励金	平均単価
15	101	中丸商事	2,523,100	249			
16	102	上田食品	2,784,800	259			
17	103	木村物産	3,514,900	345			
18	104	川上総業	2,848,600	263			
19	105	十条水産	3,230,800	316			
20	106	西村企画	2,719,000	288			
21	107	北川工業	2,725,600	289			
22							
23		合計					
24							
25							

2. シート名を **販売奨励金** に変更しなさい。

3. 以下を参考にして、7月と8月の販売奨励金計算表における乗率、奨励金、平均単価を求めなさい。

- 乗率・・・売上数量が300以上のときは12%、売上数量が250以上300未満のときは11%、売上数量が250未満のときは10%
- 奨励金＝売上金額×乗率
- 平均単価＝売上金額÷売上数量　ただし、整数未満切り上げ

4. 関数を利用して、7月と8月の販売奨励金計算表における合計を求めなさい。

5. 同じシート内（シート[販売奨励金]の I 列から N 列）に以下の表を作成しなさい。

	H	I	J	K	L	M	N
1		販売奨励金比較表					
2		コード	取引先店名	7月	8月	前月差	判定
3		101					
4		102					
5		103					
6		104					
7		105					
8		106					
9		107					
10							
11			合計				
12							

6. 関数 VLOOKUP を利用して、販売奨励金比較表の取引先店名・7月・8月の欄を求めなさい。
7. 前月差 = 8月 - 7月
8. 判定の欄は、以下の条件により求めなさい。
  - 7月と8月の両方とも30万以上の場合・・・A
  - 7月と8月のいずれかが30万以上の場合・・・B
  - それ以外・・・C
9. 販売奨励金比較表に関して、8月の降順に並べ替えなさい。
10. 販売奨励金比較表における7月・8月の値を取引先店別の3-D縦棒グラフにしなさい。  
グラフは、販売奨励金比較表の下に配置しなさい。  
タイトルは“取引先別販売奨励金の比較”とする。
11. 保存ファイル名は **Excel 中級-学籍番号.xlsx** としなさい。



【完成例】

販売奨励金計算表（7月）							販売奨励金比較表						
コード	取引先店名	売上金額	売上数量	乗率	奨励金	平均単価	コード	取引先店名	7月	8月	前月差	判定	
101	中丸商事	2,316,200	255	11%	254,782	9,084	103	木村物産	386,040	421,788	35,748	A	
102	上田食品	2,065,600	219	11%	227,216	9,432	105	十条水産	277,156	387,696	110,540	B	
103	木村物産	3,217,000	331	12%	386,040	9,720	104	川上総業	286,836	313,346	26,510	B	
104	川上総業	2,607,600	241	11%	286,836	10,820	102	上田食品	227,216	306,328	79,112	B	
105	十条水産	2,519,600	259	11%	277,156	9,729	107	北川工業	274,626	299,816	25,190	C	
106	西村企画	2,183,400	202	11%	240,174	10,809	106	西村企画	240,174	299,090	58,916	C	
107	北川工業	2,496,600	245	11%	274,626	10,191	101	中丸商事	254,782	277,541	22,759	C	
合計		17,406,000	1,752		1,946,830		合計		1,946,830	2,305,605	358,775		

  

販売奨励金計算表（8月）						
コード	取引先店名	売上金額	売上数量	乗率	奨励金	平均単価
101	中丸商事	2,523,100	249	11%	277,541	10,133
102	上田食品	2,784,800	259	11%	306,328	10,753
103	木村物産	3,514,900	345	12%	421,788	10,189
104	川上総業	2,848,600	263	11%	313,346	10,832
105	十条水産	3,230,800	316	12%	387,696	10,225
106	西村企画	2,719,000	288	11%	299,090	9,441
107	北川工業	2,725,600	289	11%	299,816	9,432
合計		20,346,800	2,009		2,305,605	

  

取引先別販売奨励金の比較

取引先店名	7月	8月
木村物産	386,040	421,788
十条水産	277,156	387,696
川上総業	286,836	313,346
上田食品	227,216	306,328
北川工業	274,626	299,816
西村企画	240,174	299,090
中丸商事	254,782	277,541