

# 第133回 表計算4級 模範解答

※【】内は、1表ごとの最大減点数。

請求額一覧表

代表者名	料金単価	人数	ツアー料金	消費税	請求額
野口 大介	11,700	2	23,400	2,340	25,740
南 ますみ	10,100	4	40,400	4,040	44,440
小池 良一	8,200	3	24,600	2,460	27,060
中村 絵美	12,300	2	24,600	2,460	27,060
小山田 正	7,500	6	45,000	4,500	49,500
戸部 道子	14,600	2	29,200	2,920	32,120
大川 勇氣	12,900	4	51,600	5,160	56,760
長田 マイ	9,400	5	47,000	4,700	51,700
合計			285,800	28,580	314,380
平均			35,725	3,573	39,298

【100点】

## 表計算3級 模範解答

販売先別利益額一覧表

CO	販売先名	商品名	原価	売価	販売数	販売額	利益額	評価
105	東西商事	E	2,080	2,433	426	1,036,458	150,378	*
104	カワモト	D	1,180	1,380	400	552,000	80,000	**
107	丸和物産	G	2,560	2,995	376	1,126,120	163,560	*
101	山西商店	A	2,760	3,229	332	1,072,028	155,708	*
109	南海食品	I	3,340	3,907	325	1,269,775	184,275	*
102	たからや	B	1,930	2,258	283	639,014	92,824	*
106	鈴木総業	F	1,610	1,883	275	517,825	75,075	**
103	文京商会	C	3,690	4,317	271	1,169,907	169,917	*
108	三日月堂	H	2,970	3,474	259	899,766	130,536	*
合計					2,947	8,282,893	1,202,273	

原価の平均	2,458
販売額の平均	920,321
利益額の最小	75,075

【30点】

【100点】

## 表計算準2級 模範解答

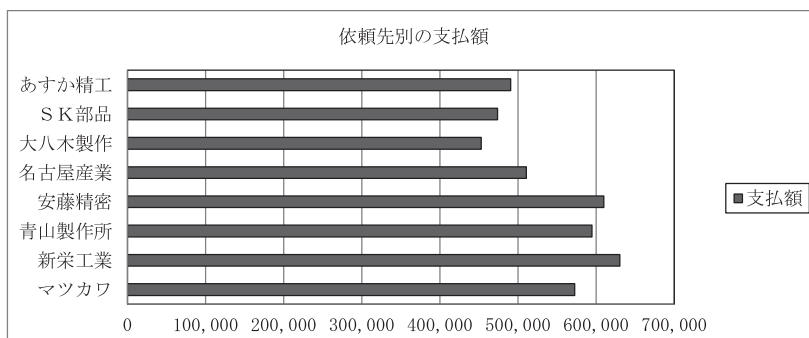
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1	加工賃支払額一覧表															
2	依頼先名	製CO	製品名	加工数	単価	基本加工賃	割増加工賃	諸経費	支払額	評価						
3	106	マツカワ	14	製品M	4,285	126	378,000	173,243	21,499	572,742	A					
4	104	新栄工業	11	製品J	4,027	148	444,000	162,635	23,659	630,294	A					
5	103	青山製作所	12	製品K	4,100	137	411,000	161,249	22,318	594,567	A					
6	108	安藤精密	11	製品J	3,904	148	444,000	143,157	22,900	610,057	A					
7	101	名古屋産業	13	製品L	4,056	119	357,000	134,460	19,167	510,627	B					
8	107	大八木製作	13	製品L	3,621	119	357,000	79,071	17,007	453,078	B					
9	102	SK部品	14	製品M	3,578	126	378,000	77,925	17,782	473,707	B					
10	105	あすか精工	12	製品K	3,417	137	411,000	61,128	18,413	490,541	B					
11																
12	合計					30,988		3,180,000	992,868	162,745	4,335,613					
13	=VLOOKUP(C13,\$M\$4:\$O\$7,2,0)															
14																

<製品テーブル>

製CO	製品名	単価
11	製品J	148
12	製品K	137
13	製品L	119
14	製品M	126

【100点】

	Q	R	S	T	U
1					
2		加工数	諸経費	支払額	
3	平均	3,874	¥20,343	¥541,952	
4	最大	4,285	¥23,659	¥630,294	
5	最小	3,417	¥17,007	¥453,078	【30点】
6					



【20点】

第133回 表計算2級 模範解答

※【】内は、1表ごとの最大減点数。

	A	B	C	D	E	F	G
1	商品別仕入一覧表						
2	商C	商品名	仕入額	手数料	仕入数	定価	
3	11	商品A	943,700	35,860	913	1,352	
4	12	商品B	1,507,800	57,296	997	1,978	
5	13	商品C	1,165,600	44,292	625	2,440	
6	14	商品D	991,300	37,669	889	1,459	
7							
8		合計	4,608,400	175,117	3,424		

【100点】

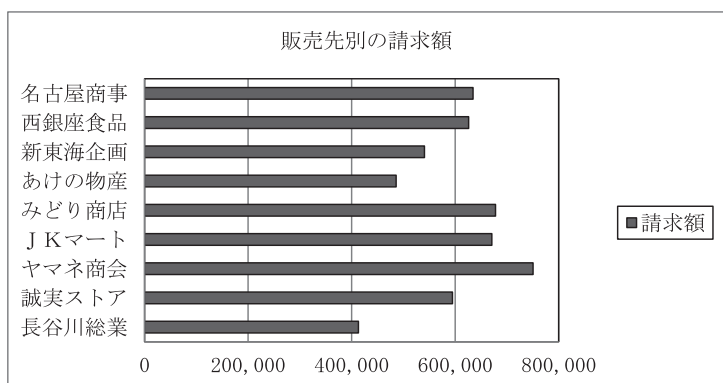
	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
1	販売先別請求額一覧表												
2	販C	販売先名	商C	商品名	販売数	定価	販売額	値引率	請求額	判定			
3	103	長谷川総業	12	商品B	226	1,978	447,028	7.6%	413,053	*			
4	109	誠実ストア	13	商品C	267	2,440	651,480	8.7%	594,801	*			
5	105	ヤマネ商会	13	商品C	341	2,440	832,040	9.8%	750,500	**			
6	106	JKマート	12	商品B	376	1,978	743,728	9.8%	670,842	**			
7	108	みどり商店	12	商品B	380	1,978	751,640	9.8%	677,979	***			
8	104	あけの物産	11	商品A	389	1,352	525,928	7.6%	485,957	**			
9	101	新東海企画	14	商品D	401	1,459	585,059	7.6%	540,594	**			
10	107	西銀座食品	14	商品D	470	1,459	685,730	8.7%	626,071	***			
11	102	名古屋商事	11	商品A	514	1,352	694,928	8.7%	634,469	***			
12													
13		合計				3,364		5,917,561		5,394,266			

<値引率表>

販売額	値引率
1	7.6%
600,000	8.7%
700,000	9.8%

【100点】

=VLOOKUP(J14,\$A\$3:\$F\$6,6,0)  
 =IF(AND(L15>=380,P15>=600000),"\*\*\*",IF(OR(L15>=380,P15>=600000),"\*\*","\*"))



【20点】

# 第133回 表計算準1級 模範解答

※【】内は、1表ごとの最大減点数。

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	商品別仕入一覧表							
2	商C○	商品名	仕入数	仕入額	仕入値引	原価	売価	
3	11	A商品	1,995	5,834,000	285,866	2,782	3,560	
4	12	B商品	1,843	5,971,000	292,579	3,082	3,940	
5	13	C商品	2,067	7,217,000	411,369	3,293	4,220	
6	14	D商品	2,178	6,053,000	345,021	2,621	3,350	
7								
8		合 計	8,083	25,075,000	1,334,835			
9								

【100点】

	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
1	販売先別請求額一覧表													
2	販C○	販売先名	商C○	商品名	販売数	販売額	割引率	割引額	請求額	判定				
3	102	共栄ストア	11	A商品	795	2,830,200	7.6%	215,095	2,615,105	*				
4	103	久保田商店	13	C商品	770	3,249,400	7.6%	246,954	3,002,446	*				
5	103	久保田商店	14	D商品	739	2,475,650	6.7%	165,868	2,309,782	*				
6	101	あさひ総業	12	B商品	734	2,891,960	7.6%	219,788	2,672,172	*				
7	102	共栄ストア	14	D商品	720	2,412,000	6.7%	161,604	2,250,396	*				
8	101	あさひ総業	14	D商品	680	2,278,000	5.8%	132,124	2,145,876					
9	101	あさひ総業	11	A商品	656	2,335,360	6.7%	156,469	2,178,891					
10	102	共栄ストア	13	C商品	649	2,738,780	7.6%	208,147	2,530,633	*				
11	101	あさひ総業	13	C商品	608	2,565,760	6.7%	171,905	2,393,855					
12	103	久保田商店	12	B商品	583	2,297,020	5.8%	133,227	2,163,793					
13	103	久保田商店	11	A商品	519	1,847,640	5.8%	107,163	1,740,477					
14	102	共栄ストア	12	B商品	496	1,954,240	5.8%	113,345	1,840,895					
15														
16		合 計			7,949	29,876,010		2,031,689	27,844,321					
17														

<販売先テーブル>

販C○	販売先名
101	あさひ総業
102	共栄ストア
103	久保田商店

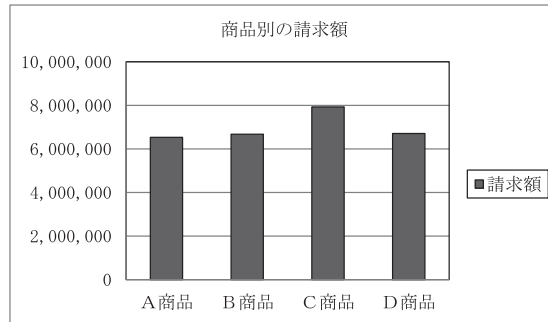
<割引率表>

販売額	割引率
1	5.8%
2,300,000	6.7%
2,700,000	7.6%

【100点】

	W	X	Y	Z
1	商品別集計表			
2	商品名	販売数	請求額	
3	A商品	1,970	6,534,473	
4	B商品	1,813	6,676,860	
5	C商品	2,027	7,926,934	
6	D商品	2,139	6,706,054	
7				
8	商品名	商品名	商品名	
9	A商品	B商品	C商品	
10	商品名			
11	D商品			
12				

【20点】



【20点】

## 《参考：数式》出力形式1 データの最後の行と合計の行

	A	B	C	D	E	F	G
6	14	D商品	2178	6053000	=IF(D6>=6000000, D6*5.7%, D6*4.9%)	=ROUNDUP((D6-E6)/C6, 0)	=ROUND(F6*1.28, -1)
7							
8		合 計	=SUM(C3:C6)	=SUM(D3:D6)	=SUM(E3:E6)		

## 出力形式2 データの最後の行と合計の行

	I	J	K	L	M	N
14	102	=VLOOKUP(I14, \$T\$4:\$U\$6, 2, 0)	12	=VLOOKUP(K14, \$A\$3:\$G\$6, 2, 0)	496	=VLOOKUP(L14, \$A\$3:\$G\$6, 7, 0)*M14
15						
16		合 計			=SUM(M3:M14)	=SUM(N3:N14)

	O	P	Q	R
14	=VLOOKUP(N14, \$T\$10:\$U\$12, 2, 1)	=ROUNDDOWN(N14*0.14, 0)	=N14-P14	=IF(OR(M14>=720, P14>=200000), "*" & "", "")
15				
16		=SUM(P3:P14)	=SUM(Q3:Q14)	

## 出力形式3

	W	X	Y
2	商品名	販売数	請求額
3	A商品	=DSUM(\$I\$2:\$R\$14, X\$2, \$W\$8:\$W\$9)	=DSUM(\$I\$2:\$R\$14, Y\$2, \$W\$8:\$W\$9)
4	B商品	=DSUM(\$I\$2:\$R\$14, X\$2, \$X\$8:\$X\$9)	=DSUM(\$I\$2:\$R\$14, Y\$2, \$X\$8:\$X\$9)
5	C商品	=DSUM(\$I\$2:\$R\$14, X\$2, \$Y\$8:\$Y\$9)	=DSUM(\$I\$2:\$R\$14, Y\$2, \$Y\$8:\$Y\$9)
6	D商品	=DSUM(\$I\$2:\$R\$14, X\$2, \$W\$10:\$W\$11)	=DSUM(\$I\$2:\$R\$14, Y\$2, \$W\$10:\$W\$11)

# 第133回 表計算1級 模範解答

※【】内は、1表ごとの最大減点数。

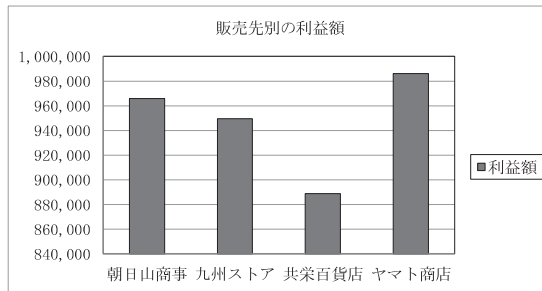
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	販売額一覧表												
2	販売CO	販売先名	商CO	商品名	販売数	定価	値引率	売価	販売額	利益額	試供品数	判定	
3	101	朝日山商事	11	W商品	536	2,730	7.1%	2,537	1,359,832	214,936	35	**	
4	102	九州ストア	11	W商品	518	2,730	7.1%	2,537	1,314,166	207,718	30	*	
5	103	共栄百貨店	11	W商品	520	2,730	7.1%	2,537	1,319,240	208,520	34	*	
6	104	ヤマト商店	11	W商品	630	2,730	7.4%	2,528	1,592,640	246,960	42	***	
7	101	朝日山商事	12	X商品	683	2,670	7.4%	2,473	1,689,059	263,638	45	***	
8	102	九州ストア	12	X商品	557	2,670	7.4%	2,473	1,377,461	215,002	37	**	
9	103	共栄百貨店	12	X商品	491	2,670	7.1%	2,481	1,218,171	193,454	28	*	
10	104	ヤマト商店	12	X商品	648	2,670	7.4%	2,473	1,602,504	250,128	43	***	
11	101	朝日山商事	13	Y商品	592	3,780	8.5%	3,459	2,047,728	296,592	39	***	
12	102	九州ストア	13	Y商品	408	3,780	8.2%	3,471	1,416,168	209,304	23	*	
13	103	共栄百貨店	13	Y商品	550	3,780	8.5%	3,459	1,902,450	275,550	36	***	
14	104	ヤマト商店	13	Y商品	478	3,780	8.2%	3,471	1,659,138	245,214	27	*	
15	101	朝日山商事	14	Z商品	334	4,210	8.2%	3,865	1,290,910	190,714	19	*	
16	102	九州ストア	14	Z商品	568	4,210	8.5%	3,853	2,188,504	317,512	38	***	
17	103	共栄百貨店	14	Z商品	370	4,210	8.2%	3,865	1,430,050	211,270	21	*	
18	104	ヤマト商店	14	Z商品	427	4,210	8.2%	3,865	1,650,355	243,817	24	*	
19													
20		合計			8,310				25,058,376	3,790,329	521		

【100点】

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
21	販売額一覧表 (Y商品以外・試供品数35以上)												
22	販売CO	販売先名	商CO	商品名	販売数	定価	値引率	売価	販売額	利益額	試供品数	判定	
23	101	朝日山商事	11	W商品	536	2,730	7.1%	2,537	1,359,832	214,936	35	**	
24	102	九州ストア	12	X商品	557	2,670	7.4%	2,473	1,377,461	215,002	37	**	
25	102	九州ストア	14	Z商品	568	4,210	8.5%	3,853	2,188,504	317,512	38	***	
26	104	ヤマト商店	11	W商品	630	2,730	7.4%	2,528	1,592,640	246,960	42	***	
27	104	ヤマト商店	12	X商品	648	2,670	7.4%	2,473	1,602,504	250,128	43	***	
28	101	朝日山商事	12	X商品	683	2,670	7.4%	2,473	1,689,059	263,638	45	***	
29													
30		合計			3,622				9,810,000	1,508,176	240		

【20点】

	N	O	P	Q	R	S	T	U
1								
2	<販売先テーブル>			<値引率表>				
3	販売CO	販売先名		定価	販売数			
4	101	朝日山商事		1	1~549	550~		
5	102	九州ストア		1	7.1%	7.4%		
6	103	共栄百貨店		3,700	8.2%	8.5%		
7	104	ヤマト商店						
8								
9	<商品テーブル>			<判定表>				
10	商CO	商品名	原価	利益額	判定			
11	11	W商品	2,136	1	*			
12	12	X商品	2,087	210,000	**			
13	13	Y商品	2,958	240,000	***			
14	14	Z商品	3,294					
15								



【20点】

	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AE
1	販売先別集計表								
2	販売先名	販売数	販売額	利益額					
3	朝日山商事	2,145	6,387,529	965,880					
4	九州ストア	2,051	6,296,299	949,536					
5	共栄百貨店	1,931	5,869,911	888,794					
6	ヤマト商店	2,183	6,504,637	986,119					
7									
8	販売先名	販売先名	販売先名	販売先名					
9	朝日山商事	九州ストア	共栄百貨店	ヤマト商店					
10									
11									
12									

販売先名が共栄百貨店以外の利益額の合計 2,901,535  
 定価が2,700円以上で利益額が25万円未満の販売額の平均 1,448,055  
 販売額が140万円以上で試供品数が40以下の件数 7

【30点】

販売先名	
<>	共栄百貨店
定価	利益額
>=2700	<250000
販売額	試供品数
>=1400000	<=40

## 《 参考：数式 》 出力形式1 データの最後の行と合計の行

	A	B	C	D	E	F	G
18	104	=VLOOKUP(A18,\$N\$4:\$O\$7,2,0)	14	=VLOOKUP(C18,\$N\$11:\$P\$14,3,0)	427	=ROUNDDOWN(VLOOKUP(C18,\$N\$11:\$P\$14,3,0)*1.28,-1)	=VLOOKUP(F18,\$R\$5:\$T\$6,IF(E18<=549,2,3),1)
19							
20		合計			=SUM(E3:E18)		

	H	I	J	K	L
18	=ROUNDUP(F18*(1-G18),0)	=H18*E18	=I18-VLOOKUP(C18,\$N\$11:\$P\$14,3,0)*E18	=ROUNDDOWN((F(E18)=520,E18*6.7%,E18*5.8%),0)	=IF(E18=520,VLOOKUP(J18,\$R\$10:\$S\$12,2,1),"*")
19					
20		=SUM(I3:I18)	=SUM(J3:J18)	=SUM(K3:K18)	

## 出力形式1 [抽出] データの最後の行と合計の行

	A	B	C	D	E	F	G
29	101	朝日山商事	12	X商品	683	2670	0.074
30							
31		合計			=SUM(E24:E29)		

	H	I	J	K	L
29	2473	1689059	263638	45	***
30					
31		=SUM(I24:I29)	=SUM(J24:J29)	=SUM(K24:K29)	

## 出力形式2

	V	W	X	Y
2	販売先名	販売数	販売額	利益額
3	朝日山商事	=DSUM(\$A\$2:\$I\$18,\$I\$2,\$V\$8:\$V\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$I\$18,\$I\$2,\$V\$8:\$V\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$I\$18,\$I\$2,\$V\$8:\$V\$9)
4	九州ストア	=DSUM(\$A\$2:\$I\$18,\$I\$2,\$V\$8:\$V\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$I\$18,\$I\$2,\$V\$8:\$V\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$I\$18,\$I\$2,\$V\$8:\$V\$9)
5	共栄百貨店	=DSUM(\$A\$2:\$I\$18,\$I\$2,\$V\$8:\$V\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$I\$18,\$I\$2,\$V\$8:\$V\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$I\$18,\$I\$2,\$V\$8:\$V\$9)
6	ヤマト商店	=DSUM(\$A\$2:\$I\$18,\$I\$2,\$V\$8:\$V\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$I\$18,\$I\$2,\$V\$8:\$V\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$I\$18,\$I\$2,\$V\$8:\$V\$9)

## 出力形式3

	AA	AB
2	販売先名が共栄百貨店以外の利益額の合計	=DSUM(\$A\$2:\$I\$18,10,AB6:AB7)
3	定価が2,700円以上で利益額が25万円未満の販売額の平均	=DAVERAGE(\$A\$2:\$I\$18,9,AB8:AC9)
4	販売額が140万円以上で試供品数が40以下の件数	=DCOUNT(\$A\$2:\$I\$18,9,AB10:AC11)

## 表計算初段 模範解答

初段の模範解答は、当協会ホームページ内ログイン後の試験会場校専用ページで、データにて公開します。