

第139回 表計算4級 模範解答

※【】内は、1表ごとの最大減点数。

賞与一覧表

社員名	基準額	査定A	査定B	期末手当	勤勉手当	総支給額
青山 正信	389,000	85	70	700,200	77,500	777,700
森 さなえ	418,000	70	55	752,400	62,500	814,900
平田 大地	437,000	75	60	786,600	67,500	854,100
長谷川 心	361,000	80	85	649,800	82,500	732,300
本木 ゆう	426,000	95	50	766,800	72,500	839,300
田中 順子	374,000	65	95	673,200	80,000	753,200
大西 清美	405,000	60	70	729,000	65,000	794,000
森川 英二	392,000	85	65	705,600	75,000	780,600
合計	3,202,000			5,763,600	582,500	6,346,100
平均	400,250			720,450	72,813	793,263

【100点】

表計算3級 模範解答

貸室請求額一覧表

番号	会員名	基本料金	管理費	利用時間	超過料金	請求額	順位	判定
6	短歌クラブ	40,500	1,134	5	0	41,634	4	*
9	青年会議所	40,100	1,122	6	4,572	45,794	8	**
7	富士の会	39,300	1,100	5	0	40,400	3	*
4	オオハラ	32,400	907	10	18,468	51,775	9	**
2	令和企画	31,500	882	8	10,773	43,155	6	**
5	朝日商店会	30,600	856	7	6,977	38,433	2	*
3	港町自治会	28,100	786	9	12,814	41,700	5	**
1	さくら会	24,800	694	12	19,791	45,285	7	**
8	環境保全会	23,200	649	10	13,224	37,073	1	*
合計		290,500	8,130	72	86,619	385,249		

【100点】

	基本料金	管理費	請求額
平均	32,278	903	42,805
最大	40,500	1,134	51,775

【20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	社員別賃金一覧表															
2	社CO	社員名	製CO	製品名	賃金単価	作業数	基本賃金	技能手当	特別手当	総支給額	評価					
3	104	後藤 哲夫	11	製品E	69	2,953	203,757	6,251	9,781	219,789	*					
4	101	松本 愛子	11	製品E	69	3,124	215,556	8,611	10,347	234,514	*					
5	107	小石川 心	13	製品G	76	3,067	233,092	8,618	11,189	252,899	*					
6	105	大山 美香	13	製品G	76	3,142	238,792	9,758	11,463	260,013	**					
7	103	南 かおり	12	製品F	53	3,926	208,078	15,115	9,988	233,181	*					
8	106	堀内 正人	12	製品F	53	4,000	212,000	15,900	10,176	238,076	**					
9	108	鈴木 勇氣	14	製品H	58	4,308	249,864	20,972	11,994	282,830	**					
10	102	中村 英樹	14	製品H	58	4,317	250,386	21,077	12,019	283,482	**					
11																
12		合計				28,837	1,811,525	106,302	86,957	2,004,784						
13	=VLOOKUP(C13,\$M\$4:\$O\$7,2,0)															
14																

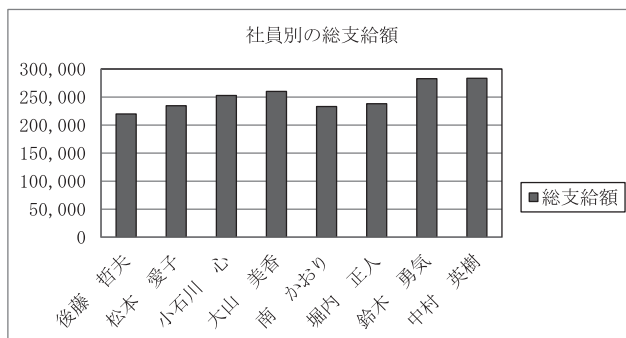
<製品テーブル>

製CO	製品名	賃金単価
11	製品E	69
12	製品F	53
13	製品G	76
14	製品H	58

【100点】

	Q	R	S	T
1				
2		作業数	基本賃金	総支給額
3	平均	3,605	¥226,441	¥250,598
4	最大	4,317	¥250,386	¥283,482
5	最小	2,953	¥203,757	¥219,789
6				

【30点】



【20点】

第139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	H	I	J	K
1	出張売上データ表										
2	CO	社員名	売上数	売上額	平均単価	乗率	査定値				
3	101	中島 誠一	280	3,152,000	11,257	7.2%	811				
4	102	井上 愛奈	146	2,517,000	17,239	4.3%	742				
5	103	森山 勇樹	287	3,229,000	11,250	7.2%	810				
6	104	長谷川 正	184	2,481,000	13,483	5.8%	783				
7	105	西 かおる	180	2,754,000	15,300	5.8%	888				
8	106	岸田 哲男	265	3,612,000	13,630	5.8%	791				
9	107	小林 清美	159	2,354,000	14,805	4.3%	637				
10	108	田中 大地	275	3,715,000	13,509	7.2%	973				
11											
12		合計	1,776	23,814,000							

売上数	乗率
1	4.3%
180	5.8%
270	7.2%

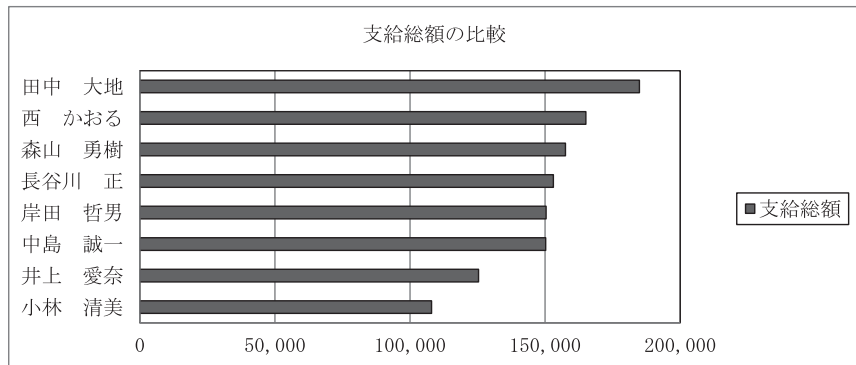
【100点】

	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
1	支給総額一覧表									
2	CO	社員名	査定値	出張日数	出張手当	売上手当	食費補助	支給総額	評価	
3	107	小林 清美	637	7	19,460	82,810	5,700	107,970	C	
4	102	井上 愛奈	742	8	22,240	96,460	6,650	125,350	C	
5	101	中島 誠一	811	9	25,020	117,595	7,600	150,215	B	
6	106	岸田 哲男	791	13	36,140	102,830	11,400	150,370	B	
7	104	長谷川 正	783	14	38,920	101,790	12,350	153,060	C	
8	103	森山 勇樹	810	11	30,580	117,450	9,500	157,530	B	
9	105	西 かおる	888	10	27,800	128,760	8,550	165,110	A	
10	108	田中 大地	973	12	33,360	141,085	10,450	184,895	A	
11										
12		合計		84	233,520	888,780	72,200	1,194,500		

【100点】

=VLOOKUP(L13,\$A\$3:\$G\$10,7,0)

=IF(AND(O14<14,S14>=160000),"A",IF(AND(O14<14,S14>=150000),"B","C"))



【20点】

第139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	I	J	K	
1	販売データ表											
2	CO	社員名	販売数	販売額	評定A	評定B	出来高給					
3	101	秋山 清美	3,920	8,175,000	100	99	191,040					
4	102	佐藤 一郎	4,070	8,354,000	104	101	196,800					
5	103	西 あゆみ	3,730	7,912,000	95	96	183,360					
6	104	佐々木 正	3,810	8,238,000	97	100	189,120					
7	105	山田 梅子	3,950	8,316,000	101	101	193,920					
8	106	前川 春樹	4,180	9,314,000	107	113	211,200					
9	107	大石 ユリ	3,760	8,017,000	96	97	185,280					
10	108	松下 公平	3,890	7,813,000	99	95	186,240					
11	109	山本 哲夫	4,150	8,471,000	106	103	200,640					
12												
13		合計	35,460	74,610,000			1,737,600					
14												

<基準テーブル>

基準販売数	3,940
基準販売額	8,290,000

【100点】

	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X
1	社員別支給総額一覧表												
2	CO	社員名	勤務日数	等級	固定給	出来高給	特別手当	支給総額	判定				
3	109	山本 哲夫	19	A	192,700	200,640	18,680	412,020	***				
4	102	佐藤 一郎	20	A	192,700	196,800	19,470	408,970	***				
5	106	前川 春樹	16	D	177,100	211,200	15,530	403,830	*				
6	101	秋山 清美	17	B	187,500	191,040	16,080	394,620	*				
7	107	大石 ユリ	18	B	187,500	185,280	16,770	389,550	**				
8	105	山田 梅子	21	E	171,900	193,920	19,200	385,020	**				
9	104	佐々木 正	19	D	177,100	189,120	17,390	383,610	*				
10	103	西 あゆみ	18	C	182,300	183,360	16,450	382,110	*				
11	108	松下 公平	17	E	171,900	186,240	15,220	373,360	*				
12													
13		合計			1,640,700	1,737,600	154,790	3,533,090					
14													
15													

<固定給テーブル>

等級	固定給
A	192,700
B	187,500
C	182,300
D	177,100
E	171,900

<判定表>

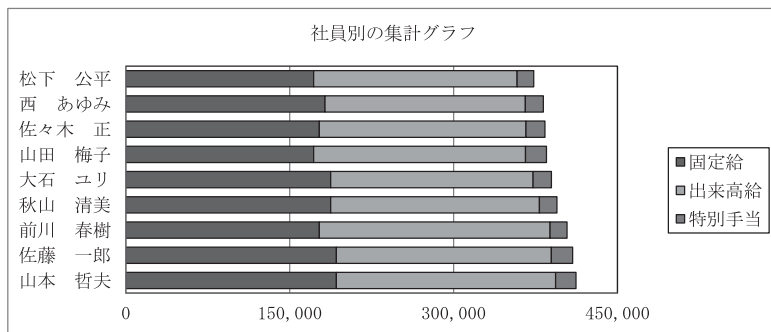
支給総額	判定
1	*
385,000	**
400,000	***

【100点】

	Y	Z	AA
1			
2	勤務日数が18日以下の支給総額の合計	1,943,470	
3	等級がA以外の特別手当の最大	19,200	
4			
5			
6			
7			
8			
9			

勤務日数	<=18
等級	<>A

【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
11	109	山本 哲夫	4150	8471000	=ROUNDUP(C11/(\$J\$3*100,0)	=ROUNDUP(D11/(\$J\$4*100,0)	=960*(E11+F11)
12							
13		合計	=SUM(C3:C11)	=SUM(D3:D11)			=SUM(G3:G11)

出力形式2 データの最後の行と合計の行

	L	M	N	O	P	Q
11	108	=VLOOKUP(L11,\$A\$3:\$G\$11,2,0)	17	E	=VLOOKUP(O11,\$V\$4:\$W\$8,2,0)	=VLOOKUP(L11,\$A\$3:\$G\$11,7,0)
12						
13		合計			=SUM(P3:P11)	=SUM(Q3:Q11)
	R	S	T			
11	=ROUNDDOWN((P11+Q11)*5%*N11/20,-1)	=P11+Q11+R11	=IF(N11>=18,VLOOKUP(S11,\$V\$12:\$W\$14,2,1),"**")			
12						
13	=SUM(R3:R11)	=SUM(S3:S11)				

出力形式3

	Y	Z
2	勤務日数が18日以下の支給総額の合計	=DSUM(\$L\$2:\$T\$11,8,Z5:Z6)
3	等級がA以外の特別手当の最大	=DMAX(\$L\$2:\$T\$11,7,Z7:Z8)

第139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	N	O	P	Q	R
1	得意先別売上一覧表																	
2	得CO	得意先名	商CO	商品名	定価	売上数	売上額	区分	値引率	値引額	請求額	増量数	評価					
3	A11	ミナミ総業	101	E商品	1,660	499	828,340	A	5.3%	43,900	784,440	25	*					
4	A11	ミナミ総業	102	F商品	1,780	800	1,424,000	A	7.9%	112,400	1,311,600	42	*					
5	A11	ミナミ総業	103	G商品	1,330	732	973,560	A	7.9%	76,900	896,660	39	**					
6	A11	ミナミ総業	104	H商品	1,830	529	968,070	A	5.3%	51,300	916,770	26	**					
7	B12	加藤ストア	101	E商品	1,660	503	834,980	B	5.3%	44,200	790,780	25	*					
8	B12	加藤ストア	102	F商品	1,780	721	1,283,380	B	7.5%	96,200	1,187,180	38	**					
9	B12	加藤ストア	103	G商品	1,330	802	1,066,660	B	7.5%	79,900	986,760	43	*					
10	B12	加藤ストア	104	H商品	1,830	695	1,271,850	B	7.5%	95,300	1,176,550	37	**					
11	A21	松山百貨店	101	E商品	1,660	456	756,960	A	5.3%	40,100	716,860	23	*					
12	A21	松山百貨店	102	F商品	1,780	771	1,372,380	A	7.9%	108,400	1,263,980	41	**					
13	A21	松山百貨店	103	G商品	1,330	613	815,290	A	7.9%	64,400	750,890	32	*					
14	A21	松山百貨店	104	H商品	1,830	604	1,105,320	A	7.9%	87,300	1,018,020	32	**					
15	B22	小野田商事	101	E商品	1,660	741	1,230,060	B	7.5%	92,200	1,137,860	39	**					
16	B22	小野田商事	102	F商品	1,780	587	1,044,860	B	5.3%	55,300	989,560	29	**					
17	B22	小野田商事	103	G商品	1,330	645	857,850	B	7.5%	64,300	793,550	34	*					
18	B22	小野田商事	104	H商品	1,830	600	1,098,000	B	5.3%	58,100	1,039,900	30	**					
19																		
20		合計				10,298	16,931,560			1,170,200	15,761,360	535						

<得意先テーブル>

得CO	得意先名
A11	ミナミ総業
B12	加藤ストア
A21	松山百貨店
B22	小野田商事

<商品テーブル>

商CO	商品名	原価
101	E商品	1,293
102	F商品	1,386
103	G商品	1,034
104	H商品	1,427

<値引率テーブル>

区分	値引率
A	7.9%
B	7.5%

【100点】

<評価表>

請求額	評価
1	*
800,000	**
1,100,000	**

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
23	得CO	得意先名	商CO	商品名	定価	売上数	売上額	区分	値引率	値引額	請求額	増量数	評価					
24	B22	小野田商事	101	E商品	1,660	741	1,230,060	B	7.5%	92,200	1,137,860	39	**					
25	B12	加藤ストア	102	F商品	1,780	721	1,283,380	B	7.5%	96,200	1,187,180	38	**					
26	B12	加藤ストア	104	H商品	1,830	695	1,271,850	B	7.5%	95,300	1,176,550	37	**					
27	A21	松山百貨店	104	H商品	1,830	604	1,105,320	A	7.9%	87,300	1,018,020	32	**					
28	B22	小野田商事	104	H商品	1,830	600	1,098,000	B	5.3%	58,100	1,039,900	30	**					
29																		
30		合計				3,361	5,988,610			429,100	5,559,510	176						

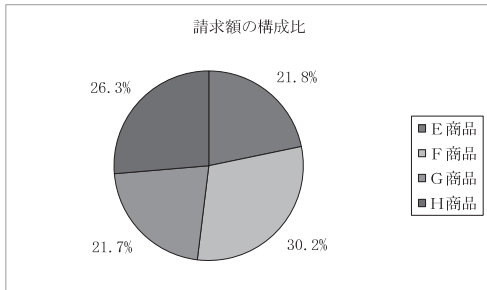
【20点】

	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA		
1	商品別集計表										
2	商品名	売上数	請求額	増量数	売上数が600以上の売上額の平均				1,136,214		
3	E商品	2,199	3,429,940	112	商品名がG商品以外で増量数が35以下の件数				7		
4	F商品	2,879	4,752,320	150	定価が1,700円未満または売上額が100万円未満の増量数の合計				286		
5	G商品	2,792	3,427,860	148							
6	H商品	2,428	4,151,240	125							
7											
8	商品名	商品名	商品名	商品名							
9	E商品	F商品	G商品	H商品							
10											
11											
12											
13											

【30点】

【30点】

売上数	増量数
>=600	
<>G商品	<=35
定価	売上額
<1700	<1000000



【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	H
18	B22	=VLOOKUP(A18,\$O\$4:\$P\$7,2,0)	104	=VLOOKUP(C18,\$O\$11:\$Q\$14,2,0)	=ROUNDUP(VLOOKUP(C18,\$O\$11:\$Q\$14,3,0)*1.28,-1)	600	=E18*F18	=LEFT(A18,1)
19								
20		合計				=SUM(F3:F18)	=SUM(G3:G18)	
18		=IF(F18<=600,5.3%,VLOOKUP(H18,\$O\$18:\$P\$19,2,0))		=ROUNDDOWN(G18*118,-2)	=G18-118	=ROUND(IF(F18>600,F18*5.3%,F18*5%),0)		=IF(F18<800,VLOOKUP(K18,\$O\$23:\$P\$25,2,1),"*")
19								
20				=SUM(I3:I18)	=SUM(K3:K18)	=SUM(L3:L18)		

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	H
28	B22	小野田商事	104	H商品	1830	600	1098000	B
29								
30		合計				=SUM(F24:F28)	=SUM(G24:G28)	
28	O.053			=SUM(J24:J28)	=SUM(K24:K28)	=SUM(L24:L28)		**
29								
30								

出力形式2

	S	T	U	V
2	商品名	売上数	請求額	増量数
3	E商品	=DSUM(\$A\$2:\$M\$18,T\$2,\$S\$8:\$S\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$M\$18,U\$2,\$S\$8:\$S\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$M\$18,V\$2,\$S\$8:\$S\$9)
4	F商品	=DSUM(\$A\$2:\$M\$18,T\$2,\$T\$8:\$T\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$M\$18,U\$2,\$T\$8:\$T\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$M\$18,V\$2,\$T\$8:\$T\$9)
5	G商品	=DSUM(\$A\$2:\$M\$18,T\$2,\$U\$8:\$U\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$M\$18,U\$2,\$U\$8:\$U\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$M\$18,V\$2,\$U\$8:\$U\$9)
6	H商品	=DSUM(\$A\$2:\$M\$18,T\$2,\$V\$8:\$V\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$M\$18,U\$2,\$V\$8:\$V\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$M\$18,V\$2,\$V\$8:\$V\$9)

出力形式3

	X	Y
2	売上数が600以上の売上額の平均	=DAVERAGE(\$A\$2:\$M\$18,7,Y6:Y7)
3	商品名がG商品以外で増量数が35以下の件数	=DCOUNTA(\$A\$2:\$M\$18,4,Y8:Y9)
4	定価が1,700円未満または売上額が100万円未満の増量数の合計	=DSUM(\$A\$2:\$M\$18,12,Y10:Z12)