

給 料 一 覧 表						
社員名	基本給	査定 A	勤勉手当	査定 B	営業手当	支給総額
林 ひとみ	280,000	80	22,400	65	13,000	315,400
井上 一郎	240,000	85	20,400	90	18,000	278,400
久保田 恵	290,000	90	26,100	75	15,000	331,100
鈴木 正樹	310,000	75	23,250	60	12,000	345,250
山田 マナ	270,000	70	18,900	85	17,000	305,900
大川 政治	260,000	65	16,900	70	14,000	290,900
松山 雅子	320,000	60	19,200	95	19,000	358,200
大八木 誠	250,000	95	23,750	80	16,000	289,750
合 計	2,220,000		170,900		124,000	2,514,900
平 均	277,500		21,363		15,500	314,363

【100点】

表計算 3 級 模範解答

商 品 別 利 益 額 一 覧 表								
C O	商品名	原価	売上数	売上額	平均売価	利益額	利益率	評価
106	F 商品	2,478	221	671,000	3,037	123,362	22.5%	N
103	C 商品	2,684	215	723,000	3,363	145,940	25.3%	N
105	E 商品	2,853	210	708,000	3,372	108,870	18.2%	N
104	D 商品	3,296	204	819,000	4,015	146,616	21.8%	Y
101	A 商品	3,591	197	846,000	4,295	138,573	19.6%	N
109	I 商品	3,700	180	812,000	4,512	146,000	21.9%	Y
102	B 商品	4,065	169	829,000	4,906	142,015	20.7%	N
108	H 商品	3,989	173	862,000	4,983	171,903	24.9%	Y
107	G 商品	4,607	152	861,000	5,665	160,736	23.0%	Y
	合 計		1,721	7,131,000		1,284,015		

【100点】

売上数の平均	191
売上額の平均	792,333
利益額の最小	108,870

【30点】

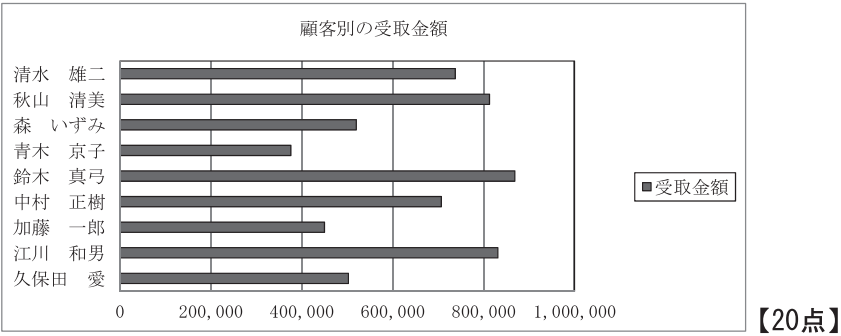
表計算準 2 級 模範解答

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	投 資 信 託 売 却 一 覧 表													
2	番号	顧客名	CO	銘柄	基準価額	口数	約定金額	手数料	割引額	受取金額	判定	＜銘柄テーブル＞		
3	3	久保田 愛	101	アジアファンド	10,130	500,000	506,500	4,305	400	502,595		CO	銘柄	
4	8	江川 和男	101	アジアファンド	10,470	800,000	837,600	7,119	720	831,201		101	アジアファンド	
5	2	加藤 一郎	102	米国株オープン	11,340	400,000	453,600	3,855	320	450,065		102	米国株オープン	
6	4	中村 正樹	102	米国株オープン	11,870	600,000	712,200	6,053	540	706,687	*	103	バランス70	
7	9	鈴木 真弓	103	バランス70	12,510	700,000	875,700	7,443	630	868,887	*	104	日経225	
8	1	青木 京子	103	バランス70	12,630	300,000	378,900	3,220	240	375,920		105	3資産ファンド	
9	5	森 いずみ	104	日経225	13,110	400,000	524,400	4,457	320	520,263				
10	7	秋山 清美	104	日経225	13,650	600,000	819,000	6,961	540	812,579	*			
11	6	清水 雄二	105	3資産ファンド	14,870	500,000	743,500	6,319	450	737,631	*			
12														
13		合 計				4,800,000	5,851,400	49,732	4,160	5,805,828				
14	=VLOOKUP (C14, \$M\$4:\$N\$8, 2, 0)													

【100点】

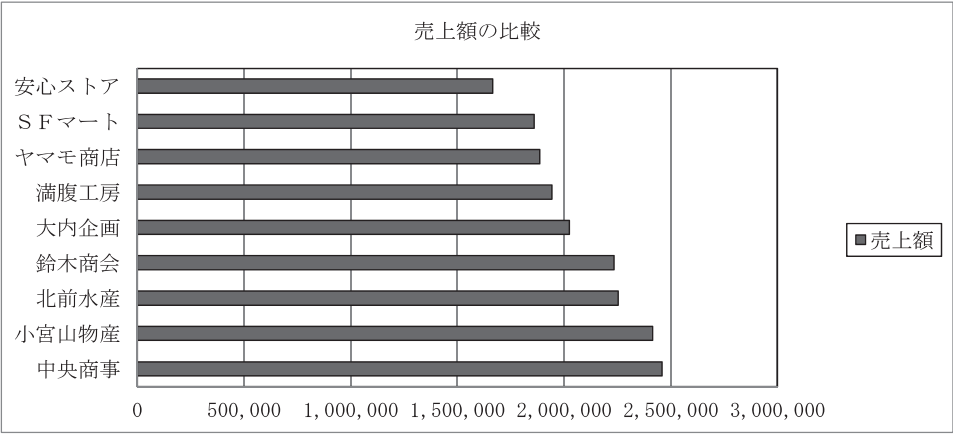
	P	Q	R	S	T
1					
2		約定金額	手数料	受取金額	
3	平 均	¥650,156	¥5,526	¥645,092	
4	最 大	¥875,700	¥7,443	¥868,887	
5	最 小	¥378,900	¥3,220	¥375,920	

【30点】



	A	B	C	D	E	F	G	
1	商 品 別 定 価 計 算 表							
2	商 C O	商品名	原価	仕入数	仕入額	手数料	定価	
3	101	商品 S	5,972	603	3,601,116	136,843	8,059	
4	102	商品 T	5,643	587	3,312,441	125,873	7,615	
5	103	商品 U	4,605	724	3,334,020	126,693	6,214	
6	104	商品 V	5,421	670	3,632,070	138,019	7,316	
7	105	商品 W	6,097	356	2,170,532	82,481	8,228	
8								
9		合 計		2,940	16,050,179	609,909		【100点】

	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	
1	得 意 先 別 売 上 一 覧 表											
2	得 C O	得意先名	商 C O	商品名	定価	売上数	値引率	売価	売上額	判定		
3	1005	中央商事	105	商品 W	8,228	326	8.3%	7,545	2,459,670	***		
4	1006	小宮山物産	104	商品 V	7,316	360	8.3%	6,708	2,414,880	***		
5	1009	北前水産	101	商品 S	8,059	305	8.3%	7,390	2,253,950	***		
6	1003	鈴木商会	103	商品 U	6,214	392	8.3%	5,698	2,233,616	*		
7	1001	大内企画	102	商品 T	7,615	290	8.3%	6,982	2,024,780	**		
8	1007	満腹工房	101	商品 S	8,059	263	8.3%	7,390	1,943,570	**		
9	1004	ヤマモ商店	102	商品 T	7,615	267	7.2%	7,066	1,886,622	*		
10	1002	S F マート	104	商品 V	7,316	274	7.2%	6,789	1,860,186	*		
11	1008	安心ストア	103	商品 U	6,214	289	7.2%	5,766	1,666,374	*		
12												
13		合 計				2,766			18,743,648			【100点】
14	=VLOOKUP (K14, \$A\$3:\$G\$7, 2, 0)											
15	=IF (AND (N15<=360, Q15>=2200000), " * * * ", IF (AND (N15<=360, Q15>=1900000), " * * ", " * ")))											



【20点】

第 1 2 0 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	L	
1	社員別出張データ表												
2	CO	社員名	区分	出発日	帰着日	出張日数	乗率	宿泊単価	出張単価	<乗率テーブル>			
3	101	下山 健二	Z	1月5日	1月13日	9	107%	6,930	4,163				
4	102	平田 敏子	X	1月7日	1月13日	7	124%	8,030	4,824				
5	103	小山田 勇	Y	1月9日	1月19日	11	118%	7,640	4,591				
6	104	南 まどか	X	1月10日	1月20日	11	124%	8,030	4,824				
7	105	大川 和男	Z	1月8日	1月21日	14	107%	6,930	4,163	<乗率テーブル>			
8	106	安藤 絵里	Y	1月13日	1月21日	9	118%	7,640	4,591				
9	107	山口 正勝	Z	1月11日	1月23日	13	107%	6,930	4,163				
10	108	杉浦 美保	Y	1月12日	1月19日	8	118%	7,640	4,591				
11	109	長谷川 光	X	1月15日	1月24日	10	124%	8,030	4,824				
12										<乗率テーブル>			
13		合 計				92		67,800	40,734				
14													

【100点】

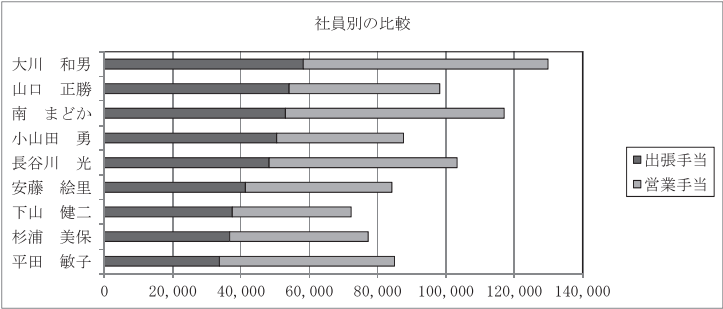
	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	
1	支給総額一覧表											
2	CO	社員名	出張日数	宿泊単価	出張単価	宿泊料	出張手当	契約数	営業手当	支給総額	評価	
3	102	平田 敏子	7	8,030	4,824	48,180	33,768	40	51,200	133,148	B	
4	108	杉浦 美保	8	7,640	4,591	53,480	36,728	35	40,600	130,808	C	
5	101	下山 健二	9	6,930	4,163	55,440	37,467	30	34,800	127,707	C	
6	106	安藤 絵里	9	7,640	4,591	61,120	41,319	37	42,920	145,359	C	
7	109	長谷川 光	10	8,030	4,824	72,270	48,240	43	55,040	175,550	A	
8	103	小山田 勇	11	7,640	4,591	76,400	50,501	32	37,120	164,021	B	
9	104	南 まどか	11	8,030	4,824	80,300	53,064	50	64,000	197,364	A	
10	107	山口 正勝	13	6,930	4,163	83,160	54,119	38	44,080	181,359	B	
11	105	大川 和男	14	6,930	4,163	90,090	58,282	56	71,680	220,052	A	
12												
13		合 計	92			620,440	413,488	361	441,440	1,475,368		
14												

【100点】

	Z	AA	
1			
2	出張日数が13未満の出張手当の最大	53,064	
3	契約数が40以上の支給総額の平均	181,529	
4			
5			
6			
7			
8			
9			

【20点】

出張日数
<13
契約数
>=40



【20点】

《 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	I
11	109	長谷川 光	X	43845	43854	=E11-D11+1	=VLOOKUP(C11,\$K\$4:\$L\$6,2,0)	=ROUNDUP(6470*G11,-1)	=ROUNDUP(3890*G11,0)
12									
13		合 計				=SUM(F3:F11)		=SUM(H3:H11)	=SUM(I3:I11)

出力形式 2 データの最後の行と合計の行

	N	O	P	Q	R	S	T
11	105	大川 和男	=VLOOKUP(N11,\$A\$3:\$I\$11,6,0)	=VLOOKUP(N11,\$A\$3:\$I\$11,8,0)	=VLOOKUP(N11,\$A\$3:\$I\$11,9,0)	=Q11*(P11-1)	=R11*P11
12							
13		合 計	=SUM(P3:P11)			=SUM(S3:S11)	=SUM(T3:T11)

	U	V	W	X
11	56	=IF(U11>=40,1280*U11,1160*U11)	=S11+T11+V11	=IF(AND(T11>=45000,V11>=45000),"A",IF(OR(T11>=45000,V11>=45000),"B","C"))
12				
13	=SUM(U3:U11)	=SUM(V3:V11)	=SUM(W3:W11)	

出力形式 3

	Z	AA
2	出張日数が13未満の出張手当の最大	=DMAX(\$N\$2:\$X\$11,7,AA5:AA6)
3	契約数が40以上の支給総額の平均	=DAVERAGE(\$N\$2:\$X\$11,10,AA7:AA8)

第 1 2 0 回 表計算 1 級 模範解答

※【】内は、1 表ごとの最大減点数。

1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
2	外 注 先 支 払 一 覧 表																		
3	外C○	外注先名	部C○	部品名	加工単価	納品数	材料費	加工費	諸経費	総支払額	評価	<外注先テーブル>			<加工単価テーブル>				
4	101	内平製作	11X	部品A	595	1,000	52,000	595,000	190,400	837,400	***								
5	101	内平製作	12Y	部品B	628	2,007	128,400	1,260,396	516,770	1,905,566	*								
6	101	内平製作	13Z	部品C	646	2,691	191,000	1,738,386	712,740	2,642,126	*								
7	101	内平製作	14Y	部品D	628	1,305	108,300	819,540	262,260	1,190,100	**								
8	102	森テック	11X	部品A	595	3,222	167,500	1,917,090	786,010	2,870,600	***	<部品テーブル>			<評価表>				
9	102	森テック	12Y	部品B	628	2,880	184,300	1,808,640	741,550	2,734,490	***								
10	102	森テック	13Z	部品C	646	2,304	163,500	1,488,384	610,240	2,262,124	*								
11	102	森テック	14Y	部品D	628	1,935	160,600	1,215,180	498,230	1,874,010	*								
12	103	A B E	11X	部品A	595	1,107	57,500	658,665	210,780	926,945	**								
13	103	A B E	12Y	部品B	628	1,332	85,200	836,496	267,680	1,189,376	**	<部品テーブル>			<評価表>				
14	103	A B E	13Z	部品C	646	2,799	198,700	1,808,154	741,350	2,748,204	*								
15	103	A B E	14Y	部品D	628	2,700	224,100	1,695,600	695,200	2,614,900	*								
16	104	川田企画	11X	部品A	595	1,049	54,500	624,155	199,730	878,385	***								
17	104	川田企画	12Y	部品B	628	2,247	143,800	1,411,116	578,560	2,133,476	*								
18	104	川田企画	13Z	部品C	646	3,046	216,200	1,967,716	806,770	2,990,686	***	<部品テーブル>			<評価表>				
19	104	川田企画	14Y	部品D	628	1,571	130,300	986,588	315,710	1,432,598	**								
20		合 計				33,195	2,265,900	20,831,106	8,133,980	31,230,986									
21																			
22	外注先支払一覧表（納品数2,000以下・諸経費20万円以上）																		
23	外C○	外注先名	部C○	部品名	加工単価	納品数	材料費	加工費	諸経費	総支払額	評価	<外注先テーブル>			<加工単価テーブル>				
24	102	森テック	14Y	部品D	628	1,935	160,600	1,215,180	498,230	1,874,010	*								
25	104	川田企画	14Y	部品D	628	1,571	130,300	986,588	315,710	1,432,598	**								
26	101	内平製作	14Y	部品D	628	1,305	108,300	819,540	262,260	1,190,100	**								
27	103	A B E	12Y	部品B	628	1,332	85,200	836,496	267,680	1,189,376	**								
28	103	A B E	11X	部品A	595	1,107	57,500	658,665	210,780	926,945	**	<部品テーブル>			<評価表>				
29																			
30		合 計				7,250	541,900	4,516,469	1,554,660	6,613,029									
31																			
32																			

【100点】

23	外C○	外注先名	部C○	部品名	加工単価	納品数	材料費	加工費	諸経費	総支払額	評価
24	102	森テック	14Y	部品D	628	1,935	160,600	1,215,180	498,230	1,874,010	*
25	104	川田企画	14Y	部品D	628	1,571	130,300	986,588	315,710	1,432,598	**
26	101	内平製作	14Y	部品D	628	1,305	108,300	819,540	262,260	1,190,100	**
27	103	A B E	12Y	部品B	628	1,332	85,200	836,496	267,680	1,189,376	**
28	103	A B E	11X	部品A	595	1,107	57,500	658,665	210,780	926,945	**
29											
30		合 計				7,250	541,900	4,516,469	1,554,660	6,613,029	

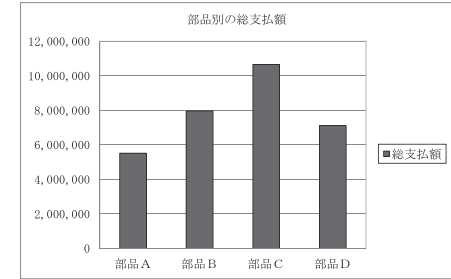
【20点】

【100点】

【20点】

	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB
1	部品別集計表								
2	部品名	納品数	諸経費	総支払額	納品数が1,500以上2,700未満の件数 外注先名が森テックまたは加工費が100万円以下の諸経費の合計 部品B以外の加工費の平均				
3	部品A	6,378	1,386,920	5,513,330					
4	部品B	8,466	2,104,560	7,962,908					
5	部品C	10,840	2,871,100	10,643,140					
6	部品D	7,511	1,771,400	7,111,608					
7					部品別の総支払額				
8	部品名	部品名	部品名	部品名					
9	部品A	部品B	部品C	部品D					
10									
11									
12									
13									

【30点】



【20点】

納品数	納品数
>=1500	<2700
外注先名	加工費
森テック	
	<=1000000
部品名	
<>部品B	

【30点】

《 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
18	104	=VLOOKUP(A18,\$M\$4:\$N\$7,2,0)	14Y	=VLOOKUP(C18,\$M\$11:\$O\$14,2,0)	=VLOOKUP(RIGHT(C18,1),\$Q\$4:\$R\$6,2,0)
19					
20		合 計			
	F	G	H		
18	1571	=ROUNDDOWN(VLOOKUP(C18,\$M\$11:\$O\$14,3,0)*F18,-2)	=E18*F18		
19					
20	=SUM(F3:F18)	=SUM(G3:G18)	=SUM(H3:H18)		
	I	J	K		
18	=ROUNDUP(IF(H18<=1000000,H18*0.32,H18*0.41),-1)	=G18+H18+I18	=IF(F18<=2800,VLOOKUP(I18,\$Q\$10:\$R\$12,2,1),"**")		
19					
20	=SUM(I3:I18)	=SUM(J3:J18)			

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
28	103	A B E	11X	部品A	595
29					
30		合 計			
	F	G	H		
28	1107	57500	658665		
29					
30	=SUM(F24:F28)	=SUM(G24:G28)	=SUM(H24:H28)		
	I	J	K		
28	210780	926945	**		
29					
30	=SUM(I24:I28)	=SUM(J24:J28)			

出力形式 2

	T	U	V	W
2	部品名	納品数	諸経費	総支払額
3	部品A	=DSUM(\$A\$2:\$K\$18,U\$2,1T\$8:1T\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$K\$18,V\$2,1T\$8:1T\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$K\$18,W\$2,1T\$8:1T\$9)
4	部品B	=DSUM(\$A\$2:\$K\$18,U\$2,1U\$8:1U\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$K\$18,V\$2,1U\$8:1U\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$K\$18,W\$2,1U\$8:1U\$9)
5	部品C	=DSUM(\$A\$2:\$K\$18,U\$2,1V\$8:1V\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$K\$18,V\$2,1V\$8:1V\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$K\$18,W\$2,1V\$8:1V\$9)
6	部品D	=DSUM(\$A\$2:\$K\$18,U\$2,1W\$8:1W\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$K\$18,V\$2,1W\$8:1W\$9)	=DSUM(\$A\$2:\$K\$18,W\$2,1W\$8:1W\$9)

出力形式 3

	Y	Z
2	納品数が1,500以上2,700未満の件数	=DCOUNT(\$A\$2:\$K\$18,6,Z6:AA7)
3	外注先名が森テックまたは加工費が100万円以下の諸経費の合計	=DSUM(\$A\$2:\$K\$18,9,Z8:AA10)
4	部品B以外の加工費の平均	=DAVERAGE(\$A\$2:\$K\$18,8,Z11:Z12)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1		商品一覧表												
2	商C○	商品名	定価	在庫数	売価		<分類表>		<値引率表>					
3	101	ポケットA 4 タテ	540	1,257	510		商C○	分類名	商C○					
4	102	ポケットA 4 ヨコ	790	976	770		100	ポケット	在庫数	100番台	200番台	300番台		
5	103	ポケットB 5 タテ	230	723	220		200	リング	1	2%	3%	4%		
6	201	リングA 4 タテ	610	1,612	570		300	パイプ	1,000	5%	6%	7%		
7	202	リングA 4 ヨコ	820	829	790									
8	203	リングB 5 タテ	350	651	330		<サイズテーブル>							
9	301	パイプA 4 タテ	850	1,725	790		型番	サイズ						
10	302	パイプA 4 ヨコ	930	978	890		1	A 4 タテ						
11	303	パイプB 5 タテ	760	637	720	【100点】	2	A 4 ヨコ						
12							3	B 5 タテ						
13														

	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE
1		売上額一覧表															
2	商C○	商品名	得C○	得意先名	売上数	売上額	割引額	請求額		<得意先テーブル>		得意先別計算表					
3	101	ポケットA 4 タテ	12B	下田企画	875	446,250	19,189	427,061		得C○	得意先名	得意先名	売上数	割引額	請求額	構成比率	
4	101	ポケットA 4 タテ	13C	ニシカワ	382	194,820	7,014	187,806		11A	中村総業	下田企画	3,238	86,170	1,917,740	38.3%	
5	102	ポケットA 4 ヨコ	12B	下田企画	398	306,460	13,178	293,282		12B	下田企画	中村総業	2,250	65,175	1,450,475	29.0%	
6	102	ポケットA 4 ヨコ	13C	ニシカワ	432	332,640	11,976	320,664		13C	ニシカワ	ニシカワ	2,766	61,196	1,638,594	32.7%	
7	103	ポケットB 5 タテ	11A	中村総業	216	47,520	2,044	45,476				得意先名	得意先名	得意先名			【50点】
8	103	ポケットB 5 タテ	13C	ニシカワ	399	87,780	3,161	84,619				中村総業	下田企画	ニシカワ			
9	201	リングA 4 タテ	12B	下田企画	778	443,460	19,069	424,391									
10	201	リングA 4 タテ	13C	ニシカワ	736	419,520	15,103	404,417									
11	202	リングA 4 ヨコ	11A	中村総業	238	188,020	8,085	179,935									
12	202	リングA 4 ヨコ	12B	下田企画	539	425,810	18,310	407,500									
13	203	リングB 5 タテ	11A	中村総業	394	130,020	5,591	124,429									
14	203	リングB 5 タテ	12B	下田企画	217	71,610	3,080	68,530									
15	301	パイプA 4 タテ	11A	中村総業	795	628,050	27,007	601,043									
16	301	パイプA 4 タテ	13C	ニシカワ	621	490,590	17,662	472,928									
17	302	パイプA 4 ヨコ	11A	中村総業	500	445,000	19,135	425,865									
18	302	パイプA 4 ヨコ	13C	ニシカワ	196	174,440	6,280	168,160									
19	303	パイプB 5 タテ	11A	中村総業	107	77,040	3,313	73,727									
20	303	パイプB 5 タテ	12B	下田企画	431	310,320	13,344	296,976									
21																	
22		合 計			8,254	5,219,350	212,541	5,006,809	【100点】								
23																	
24		売上額一覧表（A 4 タテまたは売上数500以上）															
25	商C○	商品名	得C○	得意先名	売上数	売上額	割引額	請求額		商品名		売上数					【20点】
26	301	パイプA 4 タテ	11A	中村総業	795	628,050	27,007	601,043		*A 4 タテ							
27	101	ポケットA 4 タテ	12B	下田企画	875	446,250	19,189	427,061				>=500					
28	302	パイプA 4 ヨコ	11A	中村総業	500	445,000	19,135	425,865									
29	201	リングA 4 タテ	12B	下田企画	778	443,460	19,069	424,391									
30	202	リングA 4 ヨコ	12B	下田企画	539	425,810	18,310	407,500									
31	301	パイプA 4 タテ	13C	ニシカワ	621	490,590	17,662	472,928									
32	201	リングA 4 タテ	13C	ニシカワ	736	419,520	15,103	404,417									
33	101	ポケットA 4 タテ	13C	ニシカワ	382	194,820	7,014	187,806									
34																	
35		合 計			5,226	3,493,500	142,489	3,351,011	【20点】								
36																	

《 数式 》出力形式1 データの最後の行																	
	A	B							C	D	E						
11	303	=VLOOKUP(A11,\$G\$4:\$H\$6,2,1)&VLOOKUP(MOD(A11,10),\$G\$10:\$H\$12,2,0)							760	637	=ROUNDDOWN(C11*(1-VLOOKUP(D11,\$J\$5:\$M\$6,INT(A11/100)+1,1)),-1)						

	O	P	Q	R	S
20	303	=VLOOKUP(O20,\$A\$3:\$E\$11,2,0)	12B	=VLOOKUP(Q20,\$X\$4:\$Y\$6,2,0)	431
21					
22		合 計			=SUM(S3:S20)

	T	U	V
20	=VLOOKUP(O20,\$A\$3:\$E\$11,5,0)*S20	=ROUNDUP(IF(RIGHT(Q20,1)=""C",T20*3.6%,T20*4.3%),0)	=T20-U20
21			
22	=SUM(T3:T20)	=SUM(U3:U20)	=SUM(V3:V20)

	O	P	Q	R	S
33	101	ポケットA 4 タテ	13C	ニシカワ	382
34					
35		合 計			=SUM(S26:S33)

	T	U	V
33	194820	7014	187806
34			
35	=SUM(T26:T33)	=SUM(U26:U33)	=SUM(V26:V33)

	AA	AB	AC	AD	AE
2	得意先名	売上数	割引額	請求額	構成比率
3	下田企画	=DSUM(\$O\$2:\$V\$20,AB\$2,\$AB\$7:\$AB\$8)	=DSUM(\$O\$2:\$V\$20,AC\$2,\$AB\$7:\$AB\$8)	=DSUM(\$O\$2:\$V\$20,AD\$2,\$AB\$7:\$AB\$8)	=AD3/SUM(\$AD\$3:\$AD\$5)
4	中村総業	=DSUM(\$O\$2:\$V\$20,AB\$2,\$AA\$7:\$AA\$8)	=DSUM(\$O\$2:\$V\$20,AC\$2,\$AA\$7:\$AA\$8)	=DSUM(\$O\$2:\$V\$20,AD\$2,\$AA\$7:\$AA\$8)	=AD4/SUM(\$AD\$3:\$AD\$5)
5	ニシカワ	=DSUM(\$O\$2:\$V\$20,AB\$2,\$AC\$7:\$AC\$8)	=DSUM(\$O\$2:\$V\$20,AC\$2,\$AC\$7:\$AC\$8)	=DSUM(\$O\$2:\$V\$20,AD\$2,\$AC\$7:\$AC\$8)	=AD5/SUM(\$AD\$3:\$AD\$5)