

模範解答

3級練習問題

※【】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	商品別売上一覧表												
2	コード	商品名	定価	掛け率	売価	売上数	売上額	割引額	順位	構成比率			
3	107	ヒーター	5,837	0.8	4,669	53	247,457	14,848	5	11.1%	＜計算用テーブル＞		
4	109	こたつ	5,395	0.8	4,316	74	319,384	19,164	3	14.4%	割引率		
5	102	座椅子	4,986	0.8	3,988	85	338,980	20,339	2	15.3%	6%		
6	103	湯たんぼ	1,797	0.7	1,257	108	135,756	8,146	9	6.1%			
7	106	カーペット	3,678	0.8	2,942	116	341,272	20,477	1	15.4%			
8	104	マットレス	2,500	0.8	2,000	129	258,000	15,480	4	11.6%			
9	101	ヘルスメーター	1,475	0.7	1,032	156	160,992	9,660	8	7.3%			
10	108	毛布	1,926	0.7	1,348	171	230,508	13,831	6	10.4%			
11	105	あんか	1,249	0.7	874	214	187,036	11,223	7	8.4%			
12													
13		合計				1,106	2,219,385	133,168					
14		平均				123	246,598	14,796					
15		最大				214	341,272	20,477					
16		最小				53	135,756	8,146			【100点】		
17													
18		売価の平均	¥2,492										
19		割引額の最小	¥8,146										
20		売上額の最大	¥341,272								【30点】		

《参考：数式》出力形式1 データの最後の行と合計・平均・最大・最小の行

	A	B	C	D	E	F
11	105	あんか	1249	=IF(C11>=2500, 0.8, 0.7)	=ROUNDDOWN(C11*D11, 0)	214
12						
13		合計				=SUM(F3:F11)
14		平均				=AVERAGE(F3:F11)
15		最大				=MAX(F3:F11)
16		最小				=MIN(F3:F11)

	G	H	I	J
11	=E11*F11	=ROUNDUP(G11*\$M\$3, 0)	=RANK(G11, \$G\$3:\$G\$11, 0)	=H11/\$H\$13
12				
13	=SUM(G3:G11)	=SUM(H3:H11)		
14	=AVERAGE(G3:G11)	=AVERAGE(H3:H11)		
15	=MAX(G3:G11)	=MAX(H3:H11)		
16	=MIN(G3:G11)	=MIN(H3:H11)		

出力形式2

	B	C
18	売価の平均	=AVERAGE(E3:E11)
19	割引額の最小	=MIN(H3:H11)
20	売上額の最大	=MAX(G3:G11)