

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> 割引率 6% | | |
| 4 | 109 | こたつ | 5,395 | 0.8 | 4,316 | 74 | 319,384 | 19,164 | 3 | 14.4% | | | |
| 5 | 102 | 座椅子 | 4,986 | 0.8 | 3,988 | 85 | 338,980 | 20,339 | 2 | 15.3% | | | |
| 6 | 103 | 湯たんぽ | 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) |