

模擬問題



社団法人 公開経営指導協会 認定

小売業 計数能力検定 模擬問題 初級（基礎力を高める計数） 試験問題

受験に際しての注意事項

制限時間：60分

1. 試験官の指示があるまで問題を開かないこと。
 2. 解答用紙、本問題冊子それぞれに受験番号、勤務先・学校名、氏名を記入すること。
 3. 問題冊子に落丁があった場合は、試験官に申し出ること。
 4. 解答はすべて解答用紙に記入すること。
 5. 問題の内容についての質問は一切受け付けません。
 6. 特殊機能付きの電卓は使用できません。
 7. 試験開始20分を過ぎた時点で、終了している方は退室できます。
 8. 本問題についての原価、売価はすべて税込価格です。したがって計算上、消費税を考慮する必要はありません。
 9. 解答および計算過程で生じる端数は、それぞれの問題の指示に従い解答すること。
 10. 試験終了後は、問題冊子の上に解答用紙を伏せて静かに退室して下さい。この問題冊子も回収します。
- ※ 合格ラインは100点満点中70点以上です。

| | |
|---------|--|
| 受験番号 | |
| 勤務先・学校名 | |
| 氏名 | |

問 1 . 以下の設問に答えなさい。〔 5 点×4 全 20 点 〕

- (1) 売上原価 15,000 万円、営業費 4,400 万円で営業利益を 600 万円確保するために、必要な売上高はいくらか。
- (2) 本日の客数は 1,200 人、1 点単価は 250 円、1 人当り買上点数は 8.5 点であった。本日の売上高はいくらか。(解答及び計算過程で端数が生じた場合は、万円未満を四捨五入すること。例 : 333.3…万円→333 万円)
- (3) 本日特売商品のティッシュペーパーの値入高は 36 円で売値値入率は 15%である。売値はいくらか。(解答及び計算過程で端数が生じた場合は、円未満を四捨五入すること。例 : 333.3…円→333 円)
- (4) 売値 1,980 円、仕入原価 1,188 円の商品の売値値入率は何%か。(解答に端数が生じた場合は、%の小数点第 2 位を四捨五入すること。例 : 55.55…%→55.6%)

問 2 . 以下の設問に答えなさい。〔 5 点×5 全 25 点 〕

(1) 仕入原価 330 円のイチゴを 40 パック仕入れ、値入高 68 円で売り出した。30 パック販売できたところで、残りを 50 円引きにし、全て売り切った。売上高はいくらか。

(2) 通常は売価 1,500 円のワインを今日は 20%引きで販売したところ、このワインの売上高は 30,000 円であった。今日、このワインは何本売れたか。

(3) 1 ケース 8 個入りのある商品の売価は 800 円 (1 個当たり) で、1 週間の販売計画は 9 ケースである。この商品を 1 割引で販売し、1 週間の売上高計画を達成するには、何ケース販売しなければならないか。

(4) 次の資料は Y 部門の月別実績である。空欄①、②を計算しなさい。(解答に端数が生じた場合は、金額は千円未満を、%は小数点第 2 位を四捨五入すること。例：333.3…円→333 円、11.11…%→11.1%)

| 月 | 1 | 2 | ... | 11 | 12 | 年間合計 |
|---------|-----|------|-----|-----|-------|------|
| 売上高(千円) | 810 | 756 | ... | 800 | ② | |
| 月別構成比 | ① | 7.0% | ... | | 11.0% | 100% |

問 3 . 以下の設問に答えなさい。〔 5 点×4 全 20 点 〕

- (1) 原価 1,000 円の商品を売価 1,800 円で売り出したが、結局 1,500 円に値下げして販売（売上げ）した。荒利益率は何%か。（解答に端数が生じた場合は、%の小数点第 2 位を四捨五入すること。例：66.66…%→66.7%）
- (2) 原価 180 円の商品を 50 個仕入れた。この商品を完売したとき荒利益率を 28%確保したい。必要な合計売上高はいくらか。（解答に端数が生じた場合は、円未満を四捨五入すること。例：6,666.66…円→6,667 円）
- (3) 原価 150 円の商品を 100 個仕入れ、売価 250 円で売り出し、途中値下げをして完売したところ荒利益高は 8,750 円であった。この商品の値下げによるロス高はいくらか。
- (4) Z 部門の先月の売上高は 5,000 千円、荒利益率は 24%であった。今月の売上高計画は 4,800 千円で、先月と同額の荒利益高を確保するために必要な荒利益率は何%か。（解答に端数が生じた場合は、%の小数点第 2 位を四捨五入すること。例：33.33…%→33.3%）

問 4 . 以下の設問に答えなさい。〔 5 点×3 全 15 点 〕

- (1) 次の資料から、荒利益高の予算比を求めなさい。(解答及び計算過程で端数が生じた場合は、金額は千円未満を、%は小数点第 2 位を四捨五入すること。例：333.3…千円→333 千円、66.66…%→66.7%)

| | 予算 | 実績 | 予算比 |
|------|----------|-----|------|
| 売上高 | 5,000 千円 | | 98% |
| 荒利益率 | 25% | 26% | 104% |
| 荒利益高 | 1,250 千円 | | |

- (2) 次の資料は 09 部門の 11 月売買差益管理表である。
以下の設問に答えなさい。

11月 売上高予算:16,000千円 差益率予算:28%

| 11月 | | 売上高(千円) | | 仕入原価(千円) | | 売買差益高(千円) | | 売買差益率 | |
|-----|---|---------|--------|----------|-------|-----------|-------|-------|-------|
| 日 | 曜 | 日計 | 累計 | 日計 | 累計 | 日計 | 累計 | 日計 | 累計 |
| 1 | 木 | 490 | 490 | 370 | 370 | 120 | 120 | 24.5% | 24.5% |
| ⋮ | ⋮ | ⋮ | ⋮ | ⋮ | ⋮ | ⋮ | ⋮ | ⋮ | ⋮ |
| 22 | 木 | 520 | 11,120 | 400 | 8,050 | 120 | 3,070 | 23.1% | 27.6% |
| 23 | 金 | 550 | 11,670 | 400 | 8,450 | 150 | 3,220 | 27.3% | 27.6% |
| 24 | 土 | 630 | 12,300 | 550 | 9,000 | 80 | 3,300 | 12.7% | 26.8% |
| ⋮ | ⋮ | ⋮ | ⋮ | ⋮ | ⋮ | ⋮ | ⋮ | ⋮ | ⋮ |
| 30 | 金 | | | | | | | | |

- ① 11 月の売買差益高予算はいくらか。(解答に端数が生じた場合は、千円未満を四捨五入すること。例：1,999.9…千円→2,000 千円)
- ② 11 月の売上高と売買差益高の予算を達成するためには、11 月 25 日～30 日の売買差益率は何%必要か。(解答に端数が生じた場合は、%の小数点第 2 位を四捨五入すること。例：33.33…%→33.3%)

問 5 . 以下の設問に答えなさい。〔 5 点×4 全 20 点 〕

- (1) 原価 980 円のネクタイを、500 円引きで販売したとき、荒利益率は 30%であった。
このネクタイの値引き前の売価はいくらか。(解答及び計算過程で端数が生じた場合は、円未満を四捨五入すること。例：333.3…円→333 円)
- (2) A 商品はこれまでのデータから 10%のロスがあることがわかっている。このロスを見込み、さらに、荒利益率は 45%を確保したい。A 商品の原価が 290 円であれば、売価はいくらにすればよいか。(解答及び計算過程で端数が生じた場合は、%は小数点第 2 位を、金額は円未満を四捨五入すること。例：66.66…%→66.7%、333.3…円→333 円)
- (3) 切花 A を 50 束、切花 B を 25 束仕入れ(1 束当たり原価はともに 150 円)、A は 2 束単位で、B は 1 束単位で販売することになった。A を売価 480 円で販売したとき、A、B 合わせた値入率を 40%にするためには、B の売価をいくらにすればよいか。(解答及び計算過程で端数が生じた場合、金額は円未満を四捨五入すること。例：555.5…円→556 円)
- (4) 2,400 g のタイ(原価は 1kg 当たり 1,440 円)を仕入れ、刺身用のパックに卸したところ、重量が 1,080 g となった。このパックを値入率 36%にて販売したい。この場合 100 g 当たりの売価はいくらか。(解答及び計算過程で端数が生じた場合は、金額は円未満を、%は小数点第 2 位を四捨五入すること。例：333.3…円→333 円、66.66…%→66.7%)

< 計算メモ >