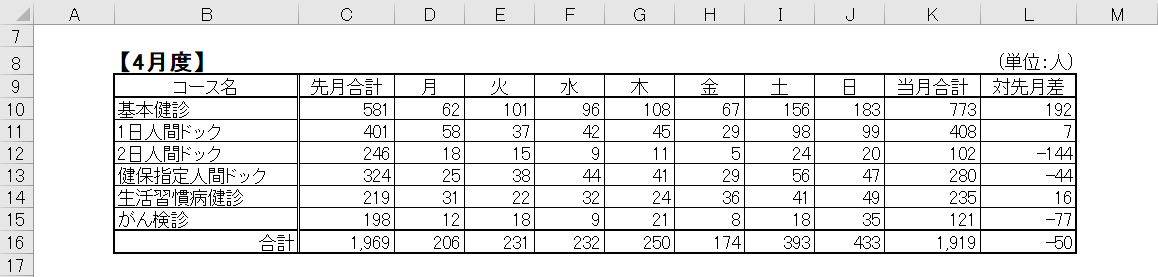
●課題１　装飾・編集

「提供データの保存場所」から、ファイル「準備30HQ1」を開き、シート「Sheet1」に、以下の設問に従って表を完成させなさい。

設問１　　セルA1に競技者氏名を入力しなさい。

設問２　　次の指定セル範囲に、次表に示すとおりに数値データを追加入力しなさい。

なお、追加入力のフォントは「MS Pゴシック」で「11ポイント」とし、文字の配置及び罫線については、次表のとおりとしなさい。

|  |  |
| --- | --- |
| 指定セル範囲 | I10：I15 |

設問３　　次の指示に従い、以下の表題を作成しなさい。

*健康診断申込状況*

|  |  |
| --- | --- |
| 区分 | 設定内容 |
| 対象範囲 | 概ねセル範囲B4：L6 |
| 図形 | ・種類：片側の２つの角を丸めた四角形　・線種：実線　・太さ（幅）：2.25pt  ・線の色：青色系 |
| フォント | MS明朝で20ポイント、白色系、斜体、下線 |
| 塗りつぶし | 青色系 |
| 文字配置 | 縦・横位置ともに中央揃え |

設問４　　次の指示に従い、操作及び修正を行いなさい。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 区分 | 対象範囲 | 設定内容 |
| データの貼付け | D21：J27 | ・O10：T16のデータを、行列を入れ替えて貼付け  ・データ貼付け後、N列～T列を削除 |
| 数式の修正 | L21：L27 | 「対先月差」の数式の修正 |

設問５　　設問６で行う「書式の貼付け」を踏まえ、次の指示に従い、セルの設定を行いなさい。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 区分 | 対象範囲 | 設定内容（条件） | 結果表示 |
| 文字配置 | B10：B15 | 横位置の均等割付け |  |
| 条件付き書式 | D16：J16 | ①「合計」が250人を超えるセル | フォント：緑色系、斜体 |
|  |  | ②「合計」が200人以上で、  かつ、240人以下のセル | 塗りつぶしの色：黄色系 |
|  |  | ③「合計」が180人未満のセル | フォント：赤色系、太字、斜体 |

設問６　　次の指示に従い、表の装飾を行いなさい。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 区分 | 対象範囲 | 設定内容 |
| 書式の貼付け | B19:L27 | B8:L16に設定されている書式と同じ書式を貼付け |
| 列・行の調整 | B列 | 列幅を20 |
|  | 9～16行目 | 行の高さを17 |
|  | 20～27行目 | 行の高さを17 |

設問７　　結果をデスクトップに、「解答30HA1」のファイル名で保存しなさい。

●課題２　関数式による表の完成

「提供データの保存場所」から、ファイル「準備30HQ2」を開き、次に示す＜各シートの概要＞をもとに、以下の設問に従って表を完成させなさい。

|  |
| --- |
| ＜各シートの概要＞  ・シートは、「とりまとめ表」及び「リスト一覧」の2種類である。  ・シート「リスト一覧」には、「ルームタイプ表」「利用コース表」「機種表」の3つのリストがある。  ・シート「とりまとめ表」の「カラオケ利用状況」における利用番号については、次の内容を意味するものとする。  ＰＲＣ００３  左2桁（「ルームタイプ表」のタイプコード）  右4桁（｢利用コース表｣のコースコード） |

設問１　　シート「とりまとめ表」のセルA1に競技者氏名を入力しなさい。

設問２　　次に示す箇所に、名前を定義しなさい。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 対象シート | 対象範囲 | 名前 |
|  | B5：C8 | タイプ |
| リスト一覧 | E5：H7 | コース |
|  | J5：K8 | 機種 |

設問３　　シート「とりまとめ表」の次に示す箇所を、以下の指示及び順序に従い、関数を用いて求めなさい。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 順序 | 対象範囲 | 設定内容 | 結果表示 |
| (1) | C8：C30 | 「ルームタイプ表」リストを参照して「ルーム名」を求める |  |
| (2) | D8：D30 | 「ルーム名」で「機種表」リストを参照して「機種内容」を求める |  |
| (3) | E8：E30 | 「利用コース表」リストを参照して制限時間を求め、「利用コース」に表示する |  |
| (4) | G8：G30 | 「利用コース」と「入室時刻」から「退室予定時刻」を求める |  |
| (5) | I8：I30 | 「入室時刻」と「退室時刻」から「利用時間」（1 時間の倍数になるように切り上げる）を求める。ただし、「退室時刻」が空白の場合は、「利用時間」を0 時間とすること |  |
| (6) | J8：J30 | 「利用時間」が「利用コース」の時間を超える場合、「利用時間」から「利用コース」を減算して「延長時間」を求める | 該当する  延長時間 |
| 上記以外の場合 | 0 |
| (7) | K8：K30 | 「利用コース表」リストを参照して「基本料金」を求める |  |
| (8) | L8：L30 | 「利用コース表」リストを参照し求めた「延長料」と、「延長時間とを乗算し、「延長料金」を求める |  |
| (9) | O8 | セルL6 時点で、「退室時刻」が空白の件数を求める |  |

設問４　　シート「とりまとめ表」の次に示す箇所に、以下の指示に従い、表示形式を設定しなさい。

|  |  |
| --- | --- |
| 対象範囲 | 設定内容 |
| E8：E30 | 「○時間コース」となるように設定 |

設問５　　結果をデスクトップに、「解答30HA2」のファイル名で保存しなさい。

●課題３　データ処理

「提供データの保存場所」から、ファイル「準備30HQ3」を開き、次に示す＜各シートの概要＞をもとに、以下の設問に従ってデータ処理を行いなさい。

|  |
| --- |
| ＜各シートの概要＞  ・シートは、「一覧表」及び「分析」の2種類である。  ・シート「一覧表」は、『絵本フェア』の店舗別実施結果の一覧を示すものである。  ・シート「分析」は、「一覧表」からデータの抽出を行うためのものである。 |

設問１　　シート「分析」のセルA1に競技者氏名を入力しなさい。

設問２　　次の指示に従い、シート「一覧表」からシート「分析」へ抽出を行いなさい。

　　　　　　＜抽出１＞

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 抽出先 | 抽出条件 | 並び順 | | |
| 優先順位 | 対象項目 | 順序 |
| セルB5  以降 | 「売上」の上位5 位のもの | 第１ | 出版社 | 昇順 |
| 第２ | 入荷日 | 昇順 |

　　　　　　＜抽出２＞

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 抽出先 | 抽出条件 | | | 並び順 | | |
| （次の①又は②のいずれかを満たす  ものをタイトルを含めて抽出）  ※ただし、タイトルは＜抽出１＞の  タイトルと同様とする | | 備考 | 優先順位 | 対象項目 | 順序 |
| セルB19  以降 |  | 「店舗名」が「本店」以外で、かつ、「著者」が「トム＆ジョン」のもの | 抽出条件の  入力は、  セルB13以降に作成する  こと。 | 第１ | 図書名 | 昇順 |
|  | 「入荷日」が2018/4/17以降で、かつ、「対象年齢」に「3」が含まれ、かつ、「販売数」が40冊以下のもの | 第２ | 売上 | 降順 |

設問３　　次の指示に従い、集計を行いなさい。

　　　　　　＜集計作業用の新規シートの作成＞

|  |  |
| --- | --- |
| 区分 | 設定内容 |
| シート「一覧表」のコピー | シートの末尾へ挿入 |
| シート名 | 集計 |

　　　　　　＜集計作業＞

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 並び順 | | | 集計 | | |
| 優先順位 | 対象項目 | 順序 | 基準項目 | 集計項目 | 条件 |
| 第１ | 店舗名 | 昇順 | 店舗名 | 「販売数」  「売上」 | 合計 |
| 第２ | 出版社 | 昇順 | 出版社 |
| 表示先 | シート「分析」セル範囲N20：O40の該当欄 | | | | |
| 備考 | ・シート「集計」における作業後の状態については不問  ・集計結果における表の表示形式及び罫線については不問 | | | | |

設問４　　結果をUSB内に、「解答30HA3」のファイル名で保存しなさい。

●課題４　グラフ作成

「提供データの保存場所」から、ファイル「準備30HQ4」を開き、以下の設問に従ってグラフを完成させなさい。

設問１　　セルA1に競技者氏名を入力しなさい。

設問２　　ファイルのデータから、下の＜完成イメージ＞に示すグラフを、次の指示に従い作成しなさい。ただし、以下の設問で特に指示のないフォントについては、全て「MS Pゴシック」で「10ポイント」の全角とし、英数字と括弧は半角としなさい。

|  |  |
| --- | --- |
| 区分 | 概要 |
| 作成範囲 | 概ねセル範囲B23：H48 |
| グラフの種類 | 2軸上の折れ線グラフと積み上げ縦棒グラフ |
| 提供データのタイトル | ギフト部門　支店別売上 |
| 表示内容 | 支店別の売上および売上伸長率の比較 |

設問３　　次の指示に従い、グラフの設定を行いなさい。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 区分 | 設定内容 | |
| ①グラフエリア | ・枠線の色：オレンジ色系、角丸、影付き  ・塗りつぶし：提供データの「sweets.png」をファイル挿入 | |
| ②グラフタイトル | ・タイトル：セルB4とリンクして表示  ・フォント：MSPゴシックで20ポイント、黒色系、太字  ・枠線の色：黒色系、影付き　　・塗りつぶし：緑色系 | |
| ③凡例 | ・枠線の色：黒色系、破線　　・塗りつぶし：なし　　・位置：上 | |
| ④プロットエリア | ・塗りつぶし：なし | |
| ⑤軸ラベル | 主縦軸 | ・ラベル：「単位（千円）」　　・フォント：太字  ・枠線の色：なし　　・塗りつぶし：なし  ・位置：縦書きで主縦軸の左側中央 |
| 第2縦軸 | ・ラベル：「売上伸長率」　　・フォント：太字  ・枠線の色：なし　　・塗りつぶし：なし  ・位置：縦書きで第2縦軸の右側中央 |
| ⑥軸 | 横軸 | ・配置：文字列の方向を縦書き　　・フォント：太字 |
| 主縦軸 | ・目盛：最大値「50000」、間隔「10000」  ・目盛線：線のスタイルが破線 |
| 第2縦軸 | ・目盛：最大値「1.2」、最小値「0.2」　　・目盛線：線なし |
| ⑦データラベル | ・データ系列「売上伸長率」の値を表示  ・フォント：10.5ポイント　　・枠線の色：なし　　・塗りつぶし：なし  位置：上 | |

設問４　　次の指示に従い、印刷に関するページ設定を行いなさい（印刷はしないこと）。

　　　　　なお、最終的なワークシート上と印刷プレビューとの表示の違いは問わない。

|  |  |
| --- | --- |
| 区分 | 設定内容 |
| 印刷範囲 | ・セル範囲B4：H48  ・A4縦１枚に納めて印刷できるようにする |
| 余白 | ・上下：3cm　　左右：3cm  ・ページの中央（水平／垂直とも）に配置 |
| ヘッダー | 右側：「本日の日付」（試験日）を自動挿入で表示※「　」は入力しないこと |
| フッター | 中央：「ギフト部門支店別売上」を表示 |

設問５　　結果をデスクトップに、「解答30HA4」のファイル名で保存しなさい。

　＜完成イメージ＞