

●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 27HQ1」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 F10 : F15

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
7												
8		★オセアニア								(単位:人)		
9		出発地	前年合計	シドニー	オークランド	エアーズロック	メルボルン	テカポ	バース	合計	前年比	
10		札幌	5,821	921	785	1,011	865	552	1,078	5,212	89.5%	
11		仙台	5,978	1,104	887	1,198	886	754	1,136	5,965	99.8%	
12		東京	12,378	2,918	2,654	2,006	2,325	1,505	2,287	13,695	110.6%	
13		名古屋	10,911	3,116	2,232	1,678	1,389	1,881	2,096	12,392	113.6%	
14		大阪	11,569	2,713	2,514	1,877	1,654	1,780	1,992	12,530	108.3%	
15		福岡	9,678	2,107	1,877	2,032	1,033	787	1,623	9,459	97.7%	
16		合計	56,335	12,879	10,949	9,802	8,152	7,259	10,212	59,253	105.2%	
17												

設問 3 次の指示に従い、以下の表題を作成しなさい。

VIVA ツーリスト 旅行エリア別申込人数

区分	設定内容
対象範囲	概ねセル範囲 B4 : K6
図形	・種類：八角形 ・線種：実線 ・線の色：緑色系
フォント	MS ゴシックで 20 ポイント、黄色系、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	C21 : I26	・ 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	K21 : K27	「前年比」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	横位置で前後にスペースの入った均等割付け	
条件付き書式	D16 : I16	①オセアニアの都市の合計の中で、値が最大であるセル ②オセアニアの都市の合計の中で、値が最小であるセル	フォント：赤色系、塗りつぶしの色：黄色系 フォント：青色系、塗りつぶしの色：緑色系

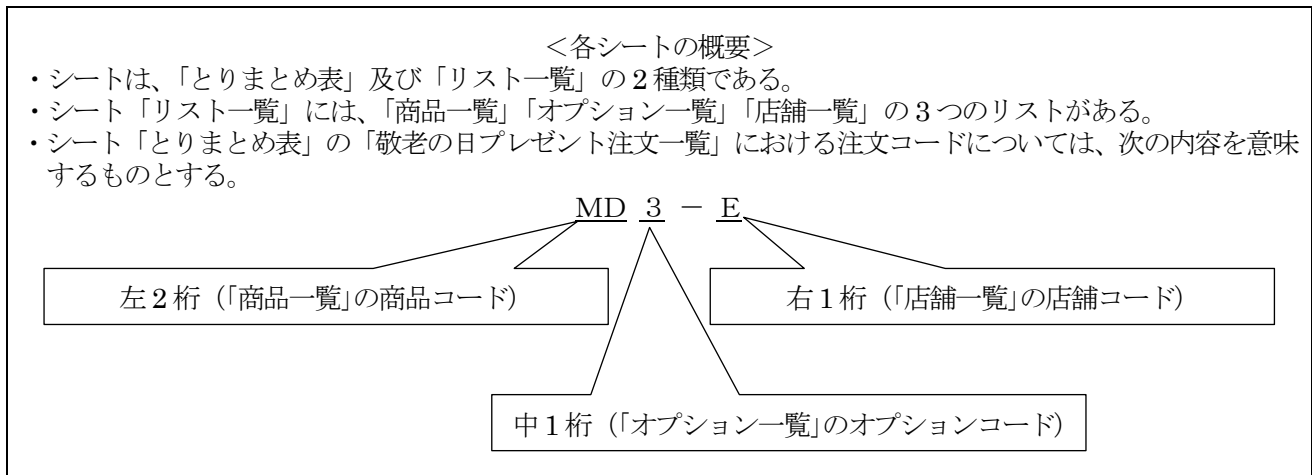
設問 6 次の指示に従い、表の装飾を行いなさい。

区分	対象範囲	設定内容
書式の貼付け	B19:K27	B8:K16 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 12
	10～16 行目	行の高さを 21
	21～27 行目	行の高さを 21

設問 7 結果を USB 内に、「解答 27HA1」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 27HQ2」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。



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
リスト一覧	B4 : D8	商品
	B12 : D14	オプション
	B18 : D26	店舗

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)	C7 : C28	「商品一覧」リストを参照して「商品名」を求める	
(2)	D7 : D28	「商品一覧」リストを参照して「単価」を求める	
(3)	G7 : G28	「注文コード」の左から4文字目が「-」の場合は、「オプション一覧」リストを参照して「オプション金額」を求める	オプション金額
		上記以外の場合	0
(4)	I7 : I28	「店舗一覧」リストを参照して「店舗名」を求める	
(5)	J7 : J28	「合計金額」10000円につき記号「★」1つ（小数点以下切捨て）に置き換えた簡易グラフを表示する	
(6)	D33 : D41	「店舗名」別の「注文件数」を求める	
(7)	G33 : G42	「注文金額」における上位10位の「注文金額」を求める	
(8)	H33 : H42	「注文金額」における上位10位の「店舗名」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
J5	「〇月〇日受付分」となるように設定

設問5 結果をUSB 内に、「解答 27HA2」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 27HQ3」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、野々花絵画教室 会員データ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B7以降	「合計出席回数」の上位5位のもの	第1	入会年	昇順
		第2	年齢	降順

＜抽出2＞

抽出先	抽出条件 (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		並び順		
	備考		優先順位	対象項目	順序
セルB22以降	①	「コース」に「週末」が含まれ、かつ、「合計出席回数」が45以上のもの	第1	講師名	昇順
	②	「年齢」が30以上で、かつ、「合計出席回数」が60以上のもの		合計出席回数	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
新規シートの作成		シートの末尾へ挿入
シート名		集計
シート「一覧表」からのデータ貼付け	対象範囲	セル範囲B4 : K44
	貼付け先	セルB3以降

＜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	クラス	降順	クラス	「年齢」 「油絵コース出席回数」 「水彩画コース出席回数」 「合計出席回数」	平均
第2	性別	降順	性別		
表示先	シート「分析」セル範囲O23：R32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 27HA3」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 27HQ4」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B18:H41
グラフの種類	3D効果の付いた積み上げ縦棒グラフ
提供データのタイトル	有機農法フルーツ 地域別出荷状況
表示内容	りんご、もも、メロン、ぶどう及びスイカの地域別出荷量の比較

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：黒 ・枠線のスタイル：角を丸く ・塗りつぶし：黄色系
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：MS ゴシックで14ポイント、太字 ・枠線の色：黒 ・塗りつぶし：緑色系 ・影：オフセット（斜め右下）、色を黒
③凡例	・枠線の色：黒 ・塗りつぶし：白 ・位置：下
④軸ラベル	縦軸 ・ラベル：「(単位：千箱)」 ・フォント：太字 ・枠線の色：線なし ・塗りつぶし：なし ・位置：横書きで縦軸の上側
⑤壁面	・枠線の色：黒 ・塗りつぶし：オレンジ色系
⑥縦軸	表示単位は千、単位のラベルは表示しない
⑦データ系列	・順序：下から順に「スイカ」「ぶどう」「メロン」「もも」「りんご」の順とすること ・「りんご」の領域：提供データの「apple.jpg」ファイル挿入

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:H41 ・A4縦1枚に納めて印刷できるようにする
余白	・上下：2cm 左右：2cm ・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：「有機農法フルーツ 地域別出荷状況」を表示 ※「」は入力しないこと

設問5 結果をUSB内に、「解答 27HA4」のファイル名で保存しなさい。

＜完成イメージ＞

