**第２２回岩手県障がい者技能競技大会**

**チャレンジいわてアビリンピック２０２４表計算競技練習課題**

【練習課題１】

ファイル「03\_練習\_問題1.xlsx」を開き、次に示す各シートの概要を元に適切な関数を入力しなさい。

＜シートの概要＞

・シートは「テスト成績」シートを確認してください。

・シートには「テスト成績一覧」に個人の科目ごとの点数データが入力されています。

（1）「セル範囲H3～H22」に、個人ごとの合計点数を求める関数を入力しなさい。

（2）「セル範囲C23～H23」に、科目ごと及び合計の平均点を求める関数を入力しなさい。ただし、小数点第1位まで表示するものとします。

（3）「セル範囲I3～I22」に合計得点による評価を求める関数を入力しなさい。

　　ただし、関数にはIFの入れ子を用いること。また、評価は以下の表のとおりとします。

|  |  |
| --- | --- |
| 設定内容 | 結果表示 |
| 合計点数が250点以上 | 優 |
| 上記以外で、合計点数が200点以上 | 良 |
| 上記以外で、合計点数が150点以上 | 可 |
| 上記以外の場合 | 不可 |

（4）「セル範囲J3～J22」に合計得点において、値の大きい方が上位となる関数を入力しなさい。

（5）「セル範囲B3～B22」に合計得点による評価が「優」の場合、「太字 斜体」のフォント、「赤色系」の塗りつぶしとなる条件付き書式を設定しなさい。

＜完成例＞

グラフィカル ユーザー インターフェイス, アプリケーション, テーブル, Excel

自動的に生成された説明

【練習課題２】

ファイル「03\_練習\_問題2.xlsx」を開き、次に示す各シートの概要を元に条件に一致するデータを抽出しなさい。

＜シートの概要＞

・シートは「出身地」シートを確認してください。

・シートには名前や出身地などの個人データが入力されています。

（1）「セルH10以降」に、以下の表の抽出条件①または②のいずれかを満たすデータをタイトルも含めて抽出しなさい。  
ただし、抽出条件の入力は、セルH3以降に作成すること。

|  |
| --- |
| 抽出条件 |
| 1. 「名前」に「美」が含まれ、かつ「性別」が「女」であるもの |
| 1. 「出身地」が「奥州市」であるもの |

（2）抽出したデータを、「フリガナ」を「アイウエオ順」で並ぶよう設定しなさい。

＜完成例＞

グラフィカル ユーザー インターフェイス, アプリケーション, テーブル, Excel

自動的に生成された説明