

【課題4】 グラフ作成

提供データのファイル「K提供4」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 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「MSPゴシック」で「10ポイント」の全角とし、英数字とかっこは半角としなさい。

区分	設定内容
作成範囲	概ねセル範囲 B19:K38
グラフの種類	3-D効果の付いた積み上げ横棒グラフ
提供データのタイトル	施設利用状況
表示内容	17時以降の曜日別施設利用人数を比較

設問2 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：青色系、角丸、影付き ・領域：提供データの「shoes.jpg」をファイル挿入
②グラフタイトル	・タイトル：セルL5とリンクして表示 ・枠線：なし、影付き ・領域：白 ・フォント：MS明朝で16ポイント、太字、濃い青色系
③凡例	・枠線：なし ・領域：白 ・位置：右
④軸ラベル	横軸 ・ラベル：「施設利用人数」 →フォント：太字、下線 →枠線：なし →領域：なし →-：横書きで横軸の下側中央
⑤軸	縦軸 ・上から順に「月曜日」「火曜日」「水曜日」「木曜日」「金曜日」「土曜日」「日曜日」となるように反転 横軸 ・最大値：250 ・補助目盛を追加し、枠線を白
⑥データ系列	・要素の(奥行)間隔：100% ・要素の感覚：120(%) ・「プール」の領域：オレンジ色系 ・「プール」でデータラベル：値を表示
⑦その他	・3-D回転の設定：X(回転)は40°、Y(仰角)は20° ・壁面：枠線が黒、領域なし ・床面：枠線が黒、領域が薄い灰色系

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状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:M38 ・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	左側：「HSJスポーツクラブ」を表示
フッター	右側：「本日の日付」(試験日)を自動挿入で表示

設問6 「課題4」で保存しなさい。

<完成イメージ>

