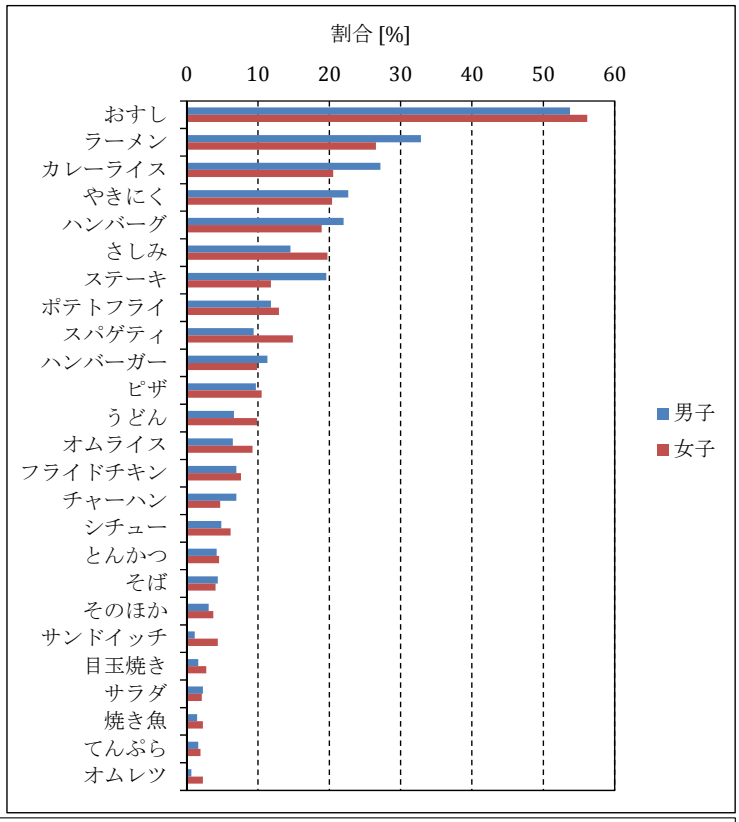
Excel 課題　No.2

担当者　薮 哲郎

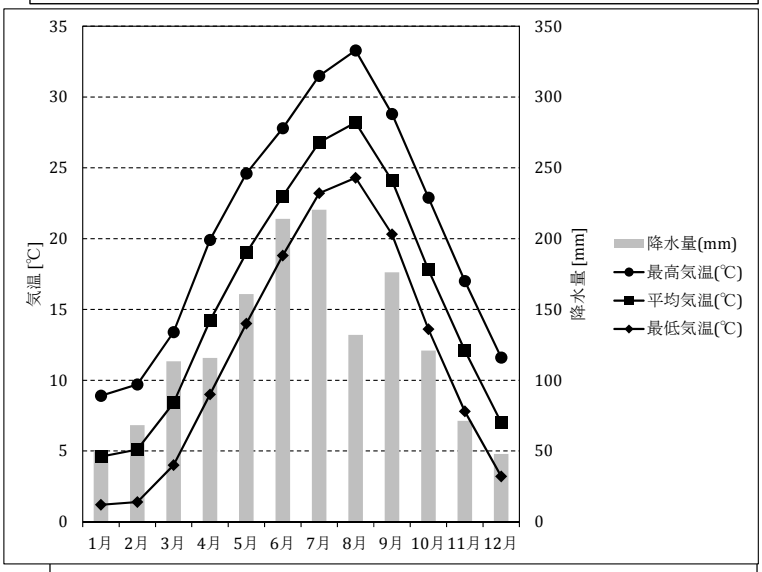
◆ 解答の方法

見本として示されたグラフと同一体裁のグラフを作成しなさい。<u>座標軸に付ける数値、目盛り線の位置や線種、マーカーの形などは同一でなくてはなりません</u>。全ての文字は 11pt です。

作成したグラフを PowerPoint の 1 枚のスライドに貼り付け、印刷して提出しなさい。<u>貼り付けるときは「形式を選択して貼り付け」→「図（拡張メタファイル）」を選びなさい。</u>

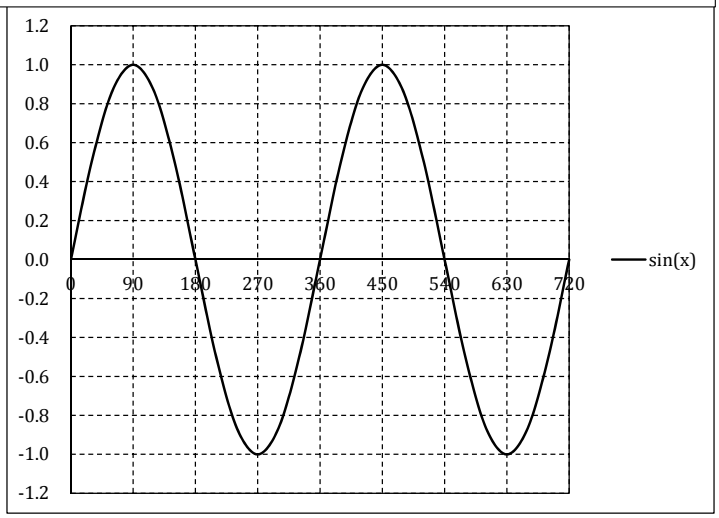


1. シート「好きな食べ物」の人数より百分率の割合を算出し、右のようなグラフを作成しなさい。項目の順番を逆にするには「軸の文字の上で右クリック」→「軸の書式設定」→「軸のオプション」において「軸を反転する」にチェックを入れます。



2. シート「気温と降水量」のデータから右のようなグラフを作成しなさい。降水量は第 2 座標軸を利用します。折れ線グラフの線幅は 1.5pt、マーカーのサイズは 8 です。

3. 角度を 0°～720° にとり、sin 関数のグラフを作成しなさい。Excel の sin 関数の引数はラジアン角で与えます。度数で表した角度 x をラジアン角に直すための式は

$$x \div 180 \times \pi$$

です。π は　PI()　で得られます。x 軸の目盛は 90, 180, 270, 360,‥‥です。