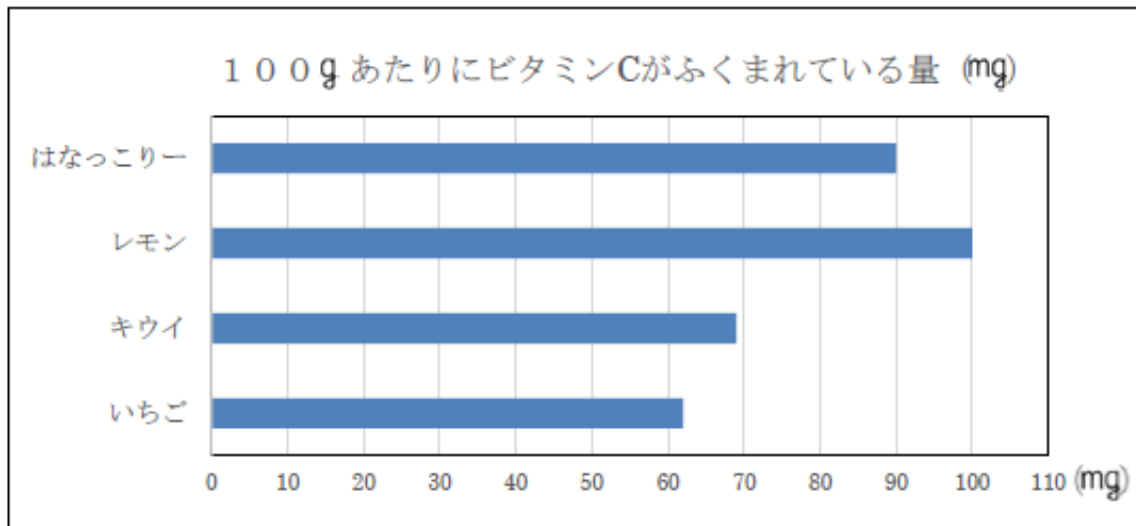


グラフから必要な情報を読み取り、その根拠について考察することができる。

- 5 (2) かずきさんは、はなっこりーにふくまれているビタミンCの量が、レモン、キウイ、いちごよりも多いかどうかを調べています。調べていると、下のグラフを見つけました。

グラフ



昨日の夕食で、はなっこりーのごまあえを食べたよ。そのときはなっこりーの量は130gだったみたい。レモン100gあたりにふくまれているビタミンCの量と比べると、どちらが多くのビタミンCをとることができたのかな。

はなっこりー130gにふくまれているビタミンCの量が、レモン100gにふくまれているビタミンCの量より多いかどうかについて述べた下のア、イの文章のうち、正しいものを選んで、その記号を書きましょう。また、その記号を選んだわけを、言葉や数を使って書きましょう。

ア レモン100gより、はなっこりー130gにふくまれているビタミンCの量の方が多い。

イ レモン100gより、はなっこりー130gにふくまれているビタミンCの量の方が少ない。

【正答】 ア

理由 (例)

はなっこりー130gは、はなっこりー100gの1.3倍なので、はなっこりー100gにふくまれているビタミンCの量も1.3倍だと考えられます。だから、はなっこりー130gにふくまれているビタミンCの量は、 $90 \times 1.3 = 117$ (mg)です。よって、レモン100gあたりにふくまれているビタミンCの量100mgより多いです。