

PRIMER PARCIAL A.C.M.V.

15/5/03

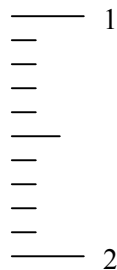
1. **a.** Defina acidez total
b. ¿Cómo debe prepararse una muestra para analizar acidez total

2. **a.** Indique los reactivos indicadores utilizados para la valoración de acidez total, sus rangos de pH de viraje y la coloración de los mismos en función de esos rangos.
b. ¿Qué argumento elegiría para fundamentar la utilización de uno de esos reactivos indicadores?

3. Clasifique y nombre los métodos que conoce para la determinación de concentración de azúcar en mosto.

4. Explique por qué las propiedades físicas del mosto vistas en clase pueden ser utilizadas para el cálculo de la concentración de azúcar

5. **a.** ¿Qué diferencias existen entre una pipeta aforada y una graduada?
b. Indique estimación y apreciación de la escala mostrada, correspondiente a una bureta.



- c.** Ajustar los siguientes valores a tres cifras significativas
3.245
3.255
5.3251