



1. ¿Cuándo fueron hechas por primera vez? ¿Cuándo fueron voladas por primera vez? Nombrar al menos tres formas en que las cometas han contribuido en la investigación científica y decir cómo cada uno ha afectado al mundo en que vivimos. Contar la historia de Benjamín Franklin y su cometa.
2. Mencionar algunas de las formas que las cometas podrían ser utilizados en la actualidad.
3. Explicar brevemente cómo volar cometas.
4. Definir los siguientes términos:

a. Columna	g. Cola
b. Varilla longitudinal	h. Quilla
c. Conducto de ventilación	i. Cuerda para volar
d. Amarre (hilo)	j. Brida
e. Cubierta	k. Carrete
f. Marco /armazón	
5. ¿Cuál es una causa común del fracaso de una cometa?
6. ¿Qué se debe hacer cuando un cometa hace círculos durante el vuelo?
7. ¿Por qué algunas cometas necesitan una cola?
8. Conocer al menos tres normas de seguridad para volar cometas.
9. Hacer lo siguiente:
  - a. Enrollar correctamente la cuerda en una vara.
  - b. Atar una línea/cuerda rota con el nudo de pescador.
10. Hacer volar con éxito dos de los siguientes cometas:
  - a. Cometa trineo flexible
  - b. Cometa plana
  - c. Cometa estilo diamante con dos cañas
  - d. Cometa ala delta
  - e. Cometa malaya
  - f. Cometa celular (cuadrada)
  - g. Cometa tetraédrica

## Nivel de destreza 1

Especialidad original 1986