

【活動2】

先ほどの実験では、次の三つの手順で丸底フラスコの中に雲を作りました。

- ①丸底フラスコの中を水でぬらしておく。
- ②丸底フラスコの中に線香の煙を入れる。(線香の煙は小さな固体の粒です。)
- ③丸底フラスコに注射器を接続し、注射器のピストンを引く。

丸底フラスコの中では何が起こり、どのようにして雲が生じたのでしょうか。3種類の資料から得た情報を組み合わせ、

- ① 雲の正体は何か
- ② 実験でどのようにして雲ができたのか (雲の発生メカニズム)

について、下の図に絵や言葉を描き込んで説明してみましょう。

