

理科 (雲の作り方と水の循環)

雲のレシビ

- ① 上昇すると気圧が①_____ので、
 空気が②_____する。
 ② そうすると温度が③_____ます。
 ③ "④_____が小さくなって、
 湿度が⑤_____なる。んで、さらに
 上昇すると⑥_____に達する。
 ④ 空気にふくまれていた⑦_____が
 ⑧_____になる。
 この⑧が集まれば、雲のできあがり!

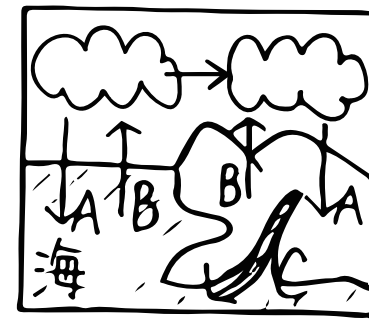
雪は⑨_____がとけずに落ちてきたもの。
 また、⑩_____は空気が上昇せずに冷やされると
 発生するが、⑪_____と消えてしまう!



⑫簡易真空容器の中を少し水でぬらし、
 線香のけむりを入れておく。

線香のけむりを入れたのは、
 ⑬_____。中の気圧を
 下げるのなら、ピストンを⑭_____ばいい。
 そうすると気圧が⑮_____、温度も⑯_____
 ので⑰_____に達するから、中が⑱_____。
 ちなみに、ゴム風船を中に入れて気圧を下げると⑲_____。

水の循環



水はBのように⑲_____して⑳_____と
 なり上空をはこばれ、Aのように㉑_____して
 陸にもどる。このような水の循環をもたらら
 しているのは㉒_____エネルギー。もし、この
 循環がなくなったらこの世界に、
 ㉓_____という変化がある。