

H27 3 (2)

レポートの一部

課題

一定の時間に多くの雨が降る条件は何だろうか。

予想

天気予報の解説から、「地上の空気の水蒸気量」と「上空と地上の気温差」の2つの条件が関係しているのではないかと予想した。

方法

AからDまでの方法(図2)で、一定の時間に「金属の容器」の底につく水滴の様子を比較する。

- ① 「地上の空気の水蒸気量」による違いを調べるためには、AとCを比較する。
- ② 「上空と地上の気温差」による違いを調べるためには、 X を比較する。

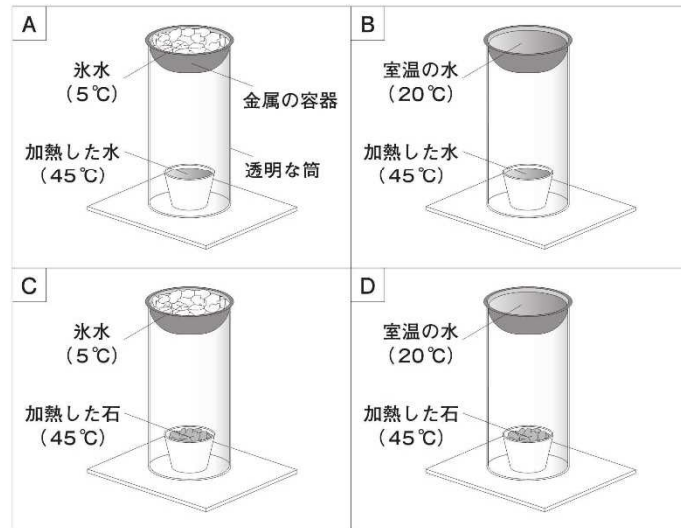


図2

(2) 【方法】の X に入る最も適切なものを、下のアからエまでの中から1つ選びなさい。

ア AとB イ AとD ウ BとC エ BとD

