

5月12日 **ものの燃え方②(P. 14~17)**

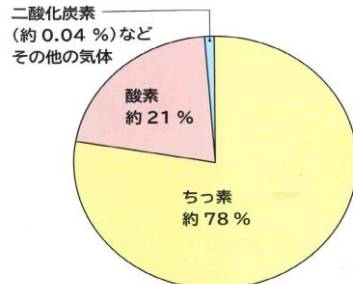
①空気が入れかわるとなぜものは燃え続けるのだろうか。

まずは空気が何でできているか

右の円グラフやP. 14を見て書きましょう！

[空気中のちっ素や酸素などの体積の割合]

- ① _____
- ② _____
- ③ _____



②p.14 を読んで埋めましょう。

課題 _____、_____、_____にはものを燃やすはたらきがあるのだろうか。

③ **予想** (どの気体にもものを燃やすはたらきがあるだろうか。理由も書こう！)

初めに p.15 の実験方法をよく読みましょう。

その後 YouTube で長野県教育委員会学びの改革支援課がだしている「理科小6 ものの燃え方と空気② part2」の実験を4分12秒まで見てその結果をまとめよう。
動画が見られない人はP.16の結果を書きましよう。

④ **結果**

気体	びんに入れた時の火の様子	燃えたかどうか (○、×)
ちっ素		
酸素		
二酸化炭素		

⑤ **考察** 結果からわかったことを書きましよう。

⑥ **まとめ**

- にはものを燃やすはたらきがある。
- や にはものを燃やすはたらきがない。

⑦ **振り返り** (何を学んだのか自分の言葉で分かったことを書こう。)
