理科学習プリント　～凸レンズの焦点距離～

１年　　　番　氏名

**【課題】**

**【実験方法】**

〇個人で焦点距離を求める方法を考えよう！（できるだけ複数。図を使ってもよい。）

〇班で共有した時に出た，新たな実験方法があれば書こう！

（個人と班で考えた実験方法の中で，今回行う実験方法については赤で印をしておく。）

**【結果】　　　　　　　　　【工夫点】**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**【考察】**

　この凸レンズの焦点距離は，　　　　　　ｃｍだと考えられる。

**【まとめ，振り返り】**

（実際に焦点距離を出した方法とそのときに行なった工夫について具体的に書こう！）

〔上手くいかなかったときの原因，工夫を行った理由についても書いてみよう！〕