

# 課題

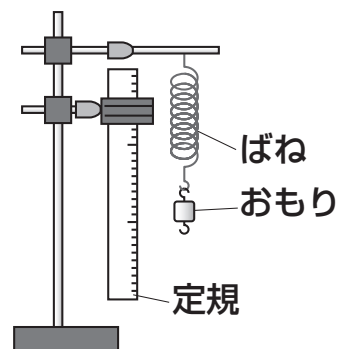
力の大きさとばねの伸びにはどのような関係があるか。

## 実験計画

- 実験装置（右図）
- ばね A を用いて、おもりの数を 1 個、2 個…と増やし、ばねの伸びを測定する。
- 強さの違うばね B に変えて測定する。

変化させた量…

変化した量…

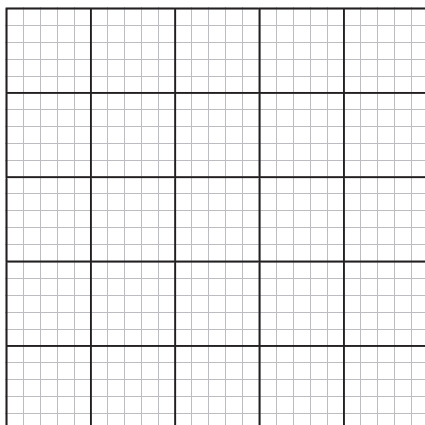


## 結果

表：

| おもりの数（個）  |   | 0 | 1 | 2 | 3 |
|-----------|---|---|---|---|---|
| ばねの伸び（cm） | A |   |   |   |   |
|           | B |   |   |   |   |

グラフ：



## 考察