

年 組 番 名前

に入る語句を答えなさい。

観察しよう

● タンポポは、が集まったものが、1つの花のように見える。

● ルーペの使い方

1. レンズと目がになるようにして、ルーペをできるだけ目に

。

2. を前後に動かして見る。

観察するものが動かせないときは、ルーペと一緒にを前後に動かす。

水の中の小さな生き物

● アオミドロやミカツキモなど、体が色をしていて、動かないものは植物の仲間である。

● ワムシやミジンコなど、よく動き回るものはの仲間である。

顕微鏡を使おう

● 顕微鏡の使い方

1. レンズ→レンズの順でレンズをつける。

2. 接眼レンズをのぞきながら、を調節して視野が最も明るくなるようにする。

3. プレパラートをステージに乗せ、から見ながら、調節ねじを回し、対物レンズを

に近づける。

4. 接眼レンズをのぞきながら調節ねじを回し、を合わせる。

5. 観察するものが中央に見える状態で、を回し、対物レンズを変える。