

★先生方へ～解答欄の1～7は、問題結果登録の設問番号に対応しています。

1

(1)

1 イ

接眼レンズや対物レンズは凸レンズであるため、像は、上下左右が反対になることから、プレパラートを動かさず向きも上下左右が反対になります。

(2)

2 酢酸カーミン溶液

(別解) 酢酸オルセイン溶液

(3)

3 A 葉緑体 B 植物

(完全解答)

(4)

4 (例) 植物のからだを支える。

(別解) 植物のからだをじょうぶにするはたらき

2

(1)

5 (例) 脊椎動物には背骨があり、無脊椎動物には背骨がない。

(2)

6 外とう膜

それぞれの動物の特徴をまとめ、共通点を確認しましょう。

○ほ乳類・・・恒温動物、胎生

○鳥類・・・恒温動物、卵生

○は虫類・・・変温動物、卵生

○両生類・・・変温動物、卵生

○魚類・・・変温動物、卵生

(3)

7 ウ エ オ