

【平成 18 年度】

けんび鏡じゅんぼんを使うときは、どのような順番じゅんぱんで使うとよいでしょうか。最も適当なものを次のア～エから1つ選んで、その記号を□に書きましょう。



A 真横から見ながら調節ねじを回して、対物レンズとプレパラートとをできるだけ近づける。



B いちばん低いばいりつにする。せつがんレンズをのぞきながら鏡を動かして、明るくする。



D のせ台にプレパラート（観察するものをのせたスライドガラス）を置き、とめ金でとめる。



C 調節ねじを少しずつ回して、対物レンズをプレパラートから遠ざけていき、はっきり見えるところまでとめる。

- ア B→D→A→C
- イ B→A→C→D
- ウ C→B→A→D
- エ C→A→B→D

ア

県全体の平均通過率 **45.3%**

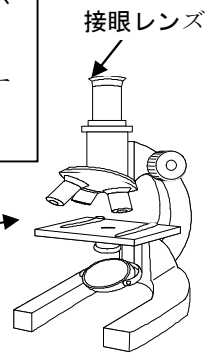
正子さんは、図のような顕微鏡で10倍の接眼レンズと20倍の対物レンズを使って、観察をしました。

正子さんは、けんび鏡の倍率を何倍にして、花粉を観察したことになりますか。次のア～エの中から1つ選んで、その記号を□に書きましょう。

- ア 10倍
- イ 20倍
- ウ 30倍
- エ 200倍

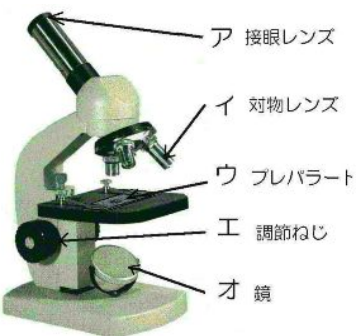
エ

対物レンズ



県全体の平均通過率 **69.3%**

【平成 19 年度】



けんび鏡で花粉を観察しましたが、花粉が真ん中に見えません。真ん中に見えるようにするためには、何を動かせばよいですか。次のア～オの中から最も適当なものを1つ選んで、その記号を□に書きましょう。

ウ

県全体の平均通過率 **59.0%**