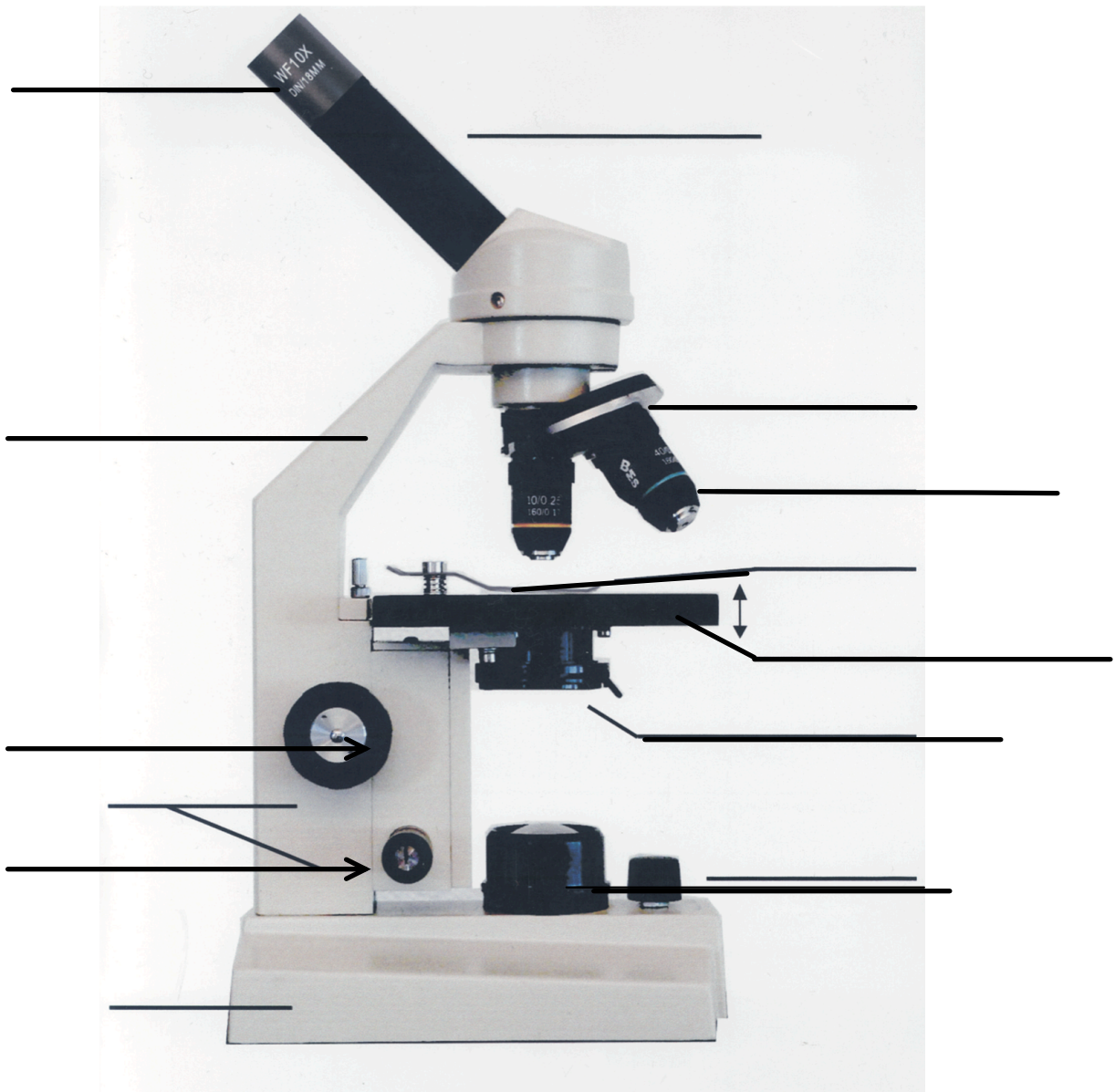


① Beschrifte das Mikroskop



## ② Sortiere die Ereignisse nach ihrer Reihenfolge! (1-10)

- Wechsle durch drehen des Objektivrevolvers das Objektiv und stelle mit dem Feintrieb scharf.
- Lege das Objekt auf den Objektisch
- Hole das Mikroskop am Stativ.
- Stelle den Objektisch ganz nach unten.
- Stelle mit dem Grobtrieb scharf.
- Stelle das kleinste Objektiv ein.
- Schalte das Mikroskop ein.
- Ausschalten und Ausstecken
- Ab nun nur noch mit dem Feintrieb arbeiten!
- Ende: Stelle Objektisch nach unten und auf das kleinste Objektiv

## ③ Fülle die Lücken aus.

Das \_\_\_\_\_ ist eine Linse, durch die man in das Mikroskop schaut, sie ist sozusagen dem Auge zugewandt.

Weitere Linsen im Mikroskop sind die sogenannten \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_ und \_\_\_\_\_ sind durch den \_\_\_\_\_, eine lange Röhre, miteinander verbunden.

Möchte man sich nun ein Objekt in vergrößerter Form anschauen, so legt man dieses auf den \_\_\_\_\_.

Mit dem \_\_\_\_\_ kann man das Bild scharf einstellen.

Um das Objekt gut sehen zu können, wird es mithilfe einer \_\_\_\_\_ beleuchtet. Mit der sogenannten \_\_\_\_\_ kann man zusätzlich die Helligkeit regulieren.