Mikroskopieren

① Sortiere die Ereignisse nach ihrer Reihenfolge! (1-6)

/ 6

- Stück der Zwiebelhaut mit einer Pinzette abheben und in den Wassertropfen auf den Objektträger legen.
- Seitlich hervorquellendes Wasser mit Filterpapier absaugen.
- Auftropfen von Wasser mit einer Pipette in die Mitte des Objektträgers.
- Durch eine Farbstofflösung kann das Objekt angefärbt werden. Dazu einen Tropfen des Farbstoffes an den Rand des Deckgläschens tropfen und mit einem Filterpapier hindurchsaugen.
- Zerschneiden der inneren durchsichtigen Zwiebelhaut mit einem Skalpell.
- Vorsichtig ein Deckgläschen auf das Objekt im Wassertropfen legen. Deckglas schräg an den Wassertropfen heranbringen und langsam herabsinken lassen.

② Bei einer mikroskopische Zeichnung wird das komplette mikroskopische Bild gezeichnet?

/ 1

- Ja, alles.
- Nein, nur ein Ausschnitt.

③ Nenne 5 Teile des Präparierbestecks

/ 7

- Erkläre die Funktion von zwei Teilen.

Punkte:

/ 14

Note

Unterschrift