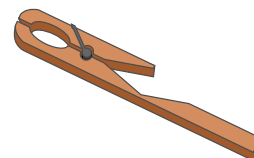
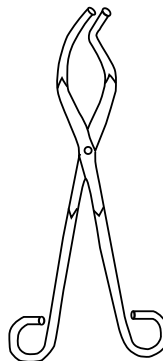
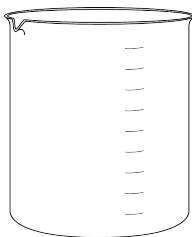
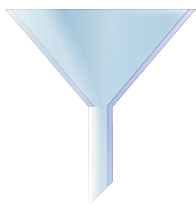


① Schreibe sauber und beachte die deutsche Sprache.

/ 2

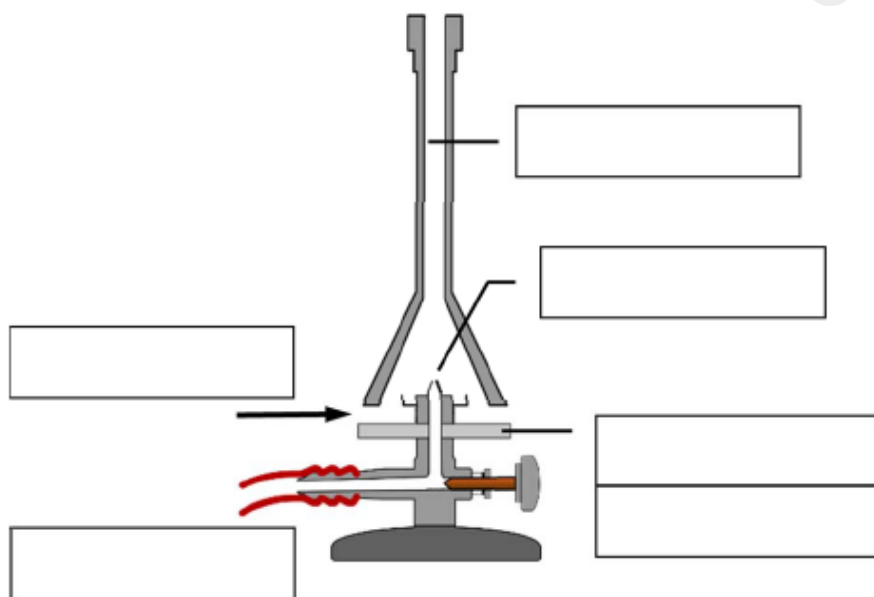
② Benenne folgende Laborgeräte

/ 4



③ Benenne die Teile des Brenners.

/ 5



④ Sortiere die Schritte zum Einschalten des Brenners in die richtige Reihenfolge. (1-6)

/ 6

- ☐ Den Gasbrenner an die Gasversorgung anschließen
- ☐ Die Gas- und Luftzufuhr des Brenners schließen.
- ☐ Rauschende Flamme erzeugen.
- ☐ Feuerzeug entzünden.
- ☐ Das Gas am gelben Hahn öffnen.
- ☐ Gaszufuhr am Brenner öffnen und Brenner anzünden.

- ⑤ Beschreibe die Schritte, die man machen muss, um von einer rauschenden zu einer leuchtenden Flamme zu kommen. / 3

---

---

- ⑥ Nenne drei Gegenstände der persönlichen Schutzausrüstung und beschreibe für einen, welche Gefahren dieser abwendet. / 5

---

---

---

- ⑦ Erkläre eine Regel für sicheres Experimentieren im Chemieunterricht. / 2

---

---

---

- ⑧ Nimm Stellung zu folgender Aussage: „Essen im Chemieraum ist erlaubt.“ / 3

---

---

---

- ⑨ Ergänze den Lückentext: / 4

Die Chemie ist die Naturwissenschaft, welche sich mit dem , den  und der  von  beschäftigt.

| Notenspiegel |     |     |     |     |   |   |
|--------------|-----|-----|-----|-----|---|---|
| Note         | 1   | 2   | 3   | 4   | 5 | 6 |
| Punkte       | 31½ | 25½ | 20½ | 13½ | 7 | 0 |

Punkte: / 34

Note

Unterschrift