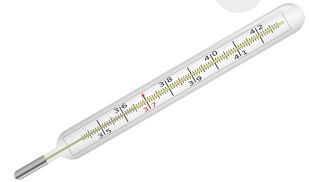
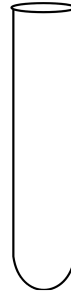
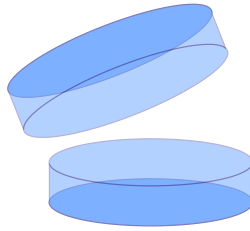
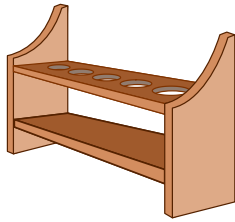


① Schreibe sauber und beachte die deutsche Sprache.

/ 2

② Benenne folgende Laborgeräte

/ 4



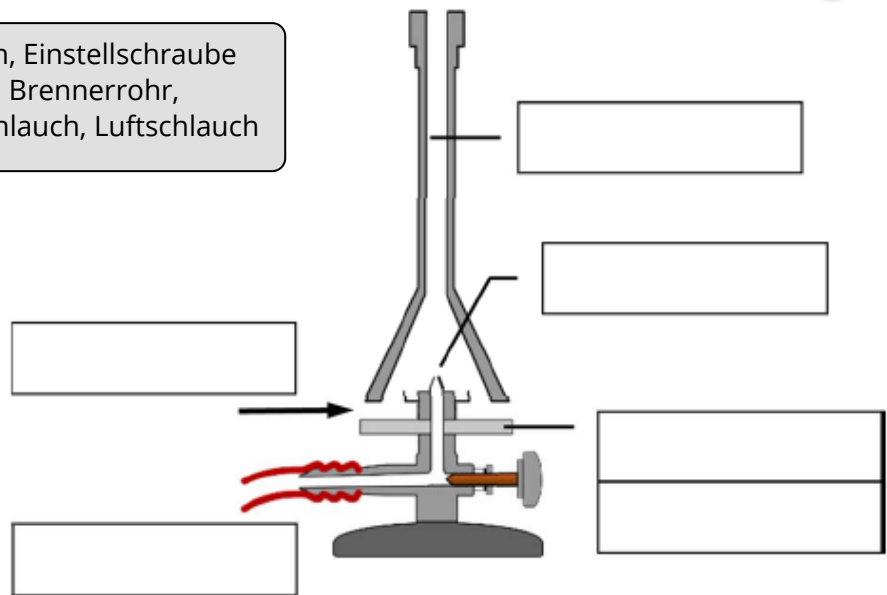
Reagenzglashalter, Petrischale, Uhrglasschale, Thermometer, Glasstab, Reagenzglasständer, Reagenzglas

③ Benenne die Teile des Brenners.

/ 5



Gasdüse, Gashahn, Einstellschraube für die Luftzufuhr, Brennerrohr, Luftzufuhr, Gasschlauch, Luftschlauch



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

/ 6

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

- ⑤ Beschreibe die Schritte, die man machen muss, um von einer leuchtenden zu einer rauschenden Flamme zu kommen. / 2

- 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: „In jedem Chemieraum muss eine Augendusche vorhanden sein.“ / 3

- ⑨ Ergänze den Lückentext: / 4

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



Aufbau, Umwandlung, chemischen Stoffen, Metallen, Eigenschaften, Zersetzung

Notenspiegel						
Note	1	2	3	4	5	6
Punkte	30½	25	20	13	6½	0

Punkte: / 33

Note

Unterschrift