

- ① **Nenne** sechs Regeln, die im Chemieraum und beim Experimentieren gelten. / 6

---

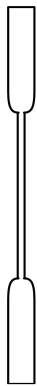
---

---

---

- ② **Benenne** folgende Laborgeräte mit dem richtigen Namen. / 4

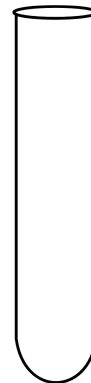
a)



b)



c)



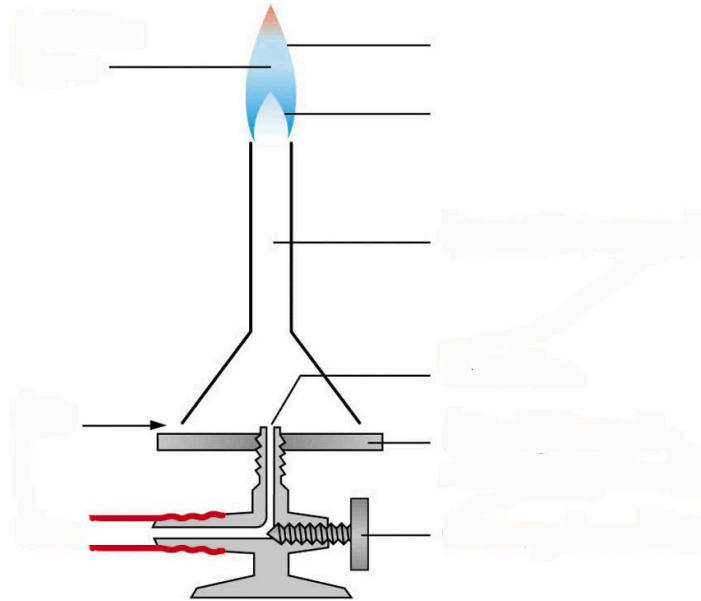
d)



- ③ **Zeichne** die rauschende Flamme und beschrifte sie mit den passenden / 5

- ④ **Beschrifte** den Gasbrenner und **zähle auf**, welche Schritte man beim Anzünden beachten muss. Achte auf die richtige Reihenfolge.

/ 13



---

---

---

- ⑤ Du möchtest langsam eine Flüssigkeit erhitzen. Welche Flamme wählst du?

/ 1

---

---

- ⑥ Warum muss der Gasbrenner direkt nach dem Öffnen des Gases entzündet werden? Begründe.

/ 2

---

---

---

Punkte: / 31	Note	Unterschrift
--------------	------	--------------