

- ① Warum muss der Gasbrenner direkt nach dem Öffnen des Gases entzündet werden? Begründe. / 2

---

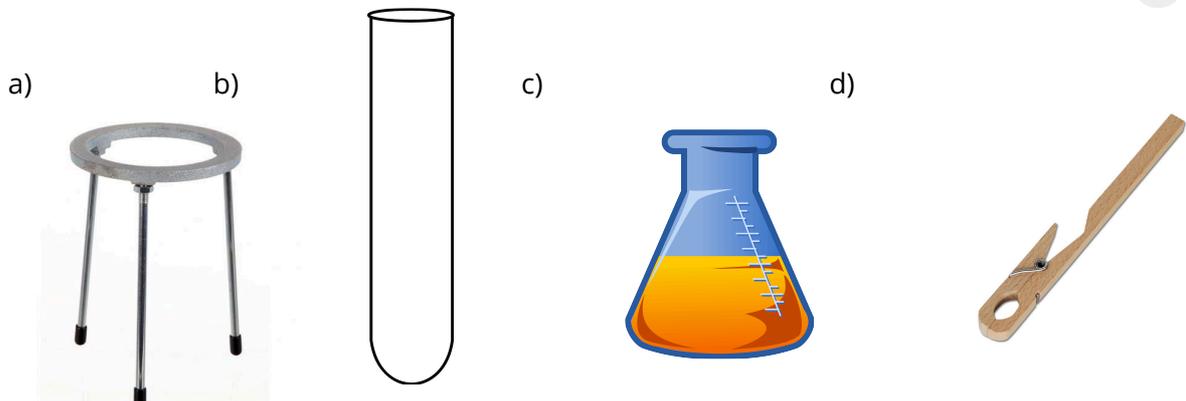
---

- ② Du möchtest schnell eine Flüssigkeit erhitzen. Welche Flamme wählst du? / 1

---

- ③ Zeichne die leuchtende Flamme und beschrifte sie mit den passenden Temperaturen. / 5

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



---

---

⑤ **Nenne** sechs Regeln, die im Chemieraum und beim Experimentieren gelten. / 6

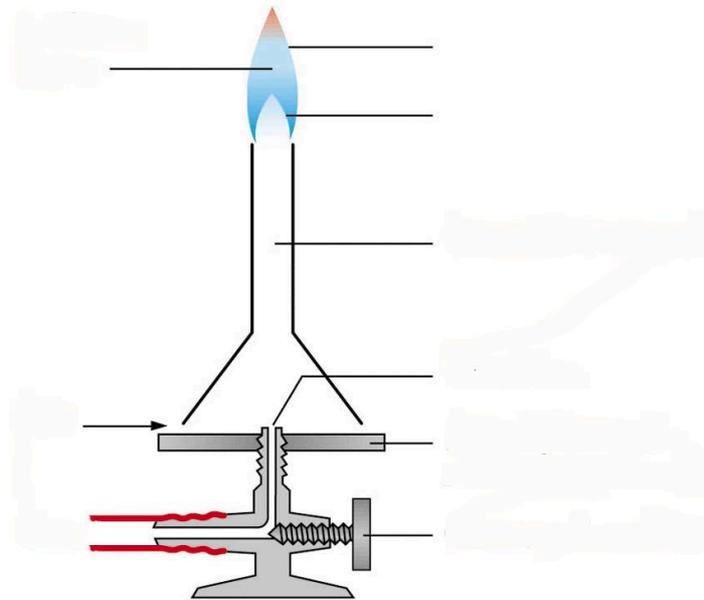
---

---

---

---

⑥ **Beschrifte** den Gasbrenner und **zähle auf**, welche Schritte man beim Anzünden beachten muss. Achte auf die richtige Reihenfolge. / 13



---

---

---

Punkte: <span style="float: right;"><b>/ 31</b></span>	Note	Unterschrift
--------------------------------------------------------	------	--------------