

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

/ 6

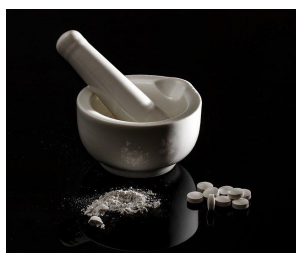
② **Benenne** folgende Laborgeräte mit dem richtigen Namen.

/ 4

a)



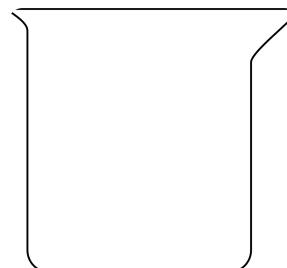
b)



c)



d)



③ Beschrifte die drei Flammentypen und beschreibe, welche Flamme wofür im Chemieunterricht verwendet wird.

/ 6

a)



b)

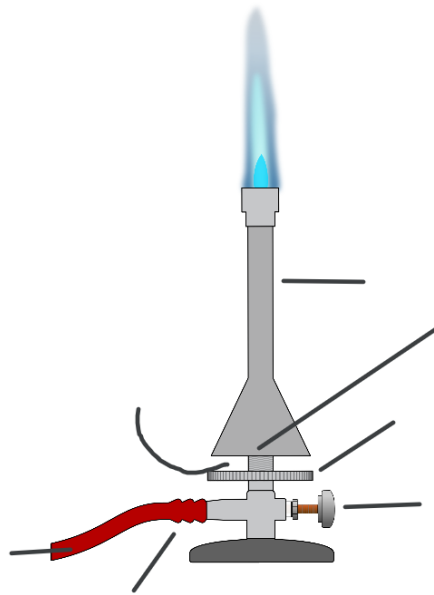


c)



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

/ 13



- ⑤ Zeichne die rauschende Flamme und beschrifte sie mit den passenden Temperaturen.

/ 5

Punkte:

/ 34

Note

Unterschrift