

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

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

a)



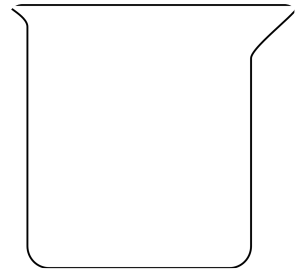
b)



c)



d)



③ Beschrifte die drei Flammentypen und beschreibe, welche Flamme wofür im Chemieunterricht verwendet wird. / 6

a)



b)

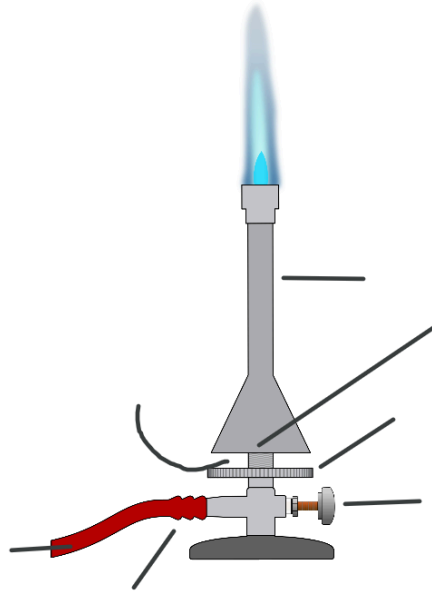


c)



- 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
--------------	------	--------------