



Laborregeln!

Im Chemieraum gelten besondere Regeln und Vorschriften!

Allgemeine Verhaltensregeln...

Gebot!
Blau



1. Betritt den Chemieraum nur _____!
2. **Schütze Dich!** Trage beim Experimentieren die angebotenen Arbeitsschutzmittel wie Schürzen, _____ und evtl Handschuhe!
3. Binde lange _____ hinten zusammen und entferne Handschmuck und störenden Halsschmuck!
4. Trage zweckmäßige _____ und festes _____!
5. Experimentiere nach den gegebenen Anweisungen und halte Deinen _____ sauber!
6. Essen und _____ sind im Chemielabor _____!
7. Bewege Dich _____ und zielgerichtet im Labor! Auch im Gefahrenfall!
8. Arbeite mit geringen Mengen an Chemikalien zur Verminderung der Gefahren und aus _____!

Verbot!
Rot



Rettung!
Grün



Handlungsorientiertes Verhalten...

1. Reagenzglasöffnungen werden nie auf _____ gerichtet!
2. Flüssige Stoffe werden beim _____ geschüttelt oder durch Siedehilfen am Siedeverzug gehindert!
3. Das _____ an Stoffproben erfolgt durch vorsichtiges Zufächeln!
4. Baue Versuchsanlagen nicht mit Gewalt auf und verwende für die leichtere Gummischlauch-Glasverbindung bereitgestellte Hilfschemikalien (Seifenlauge oder Glycerin).

Die **Chemikalien** sind mit einer **Symbolik** versehen, die das Potenzial der Stoffe zweifelsfrei darstellen soll!



Erkläre die Bedeutungen...
