

Exemple de règles et de procédures de sécurité en classe de sciences

Pour les élèves du secondaire (il ne s'agit pas d'une liste exhaustive).

1. Lisez toutes les instructions avant de commencer une activité de laboratoire.
2. Adoptez une attitude responsable à tout moment dans le cadre des activités de sciences.
3. Informez-vous de l'emplacement et de l'utilisation de l'équipement de sécurité.
4. Avertissez l'enseignant immédiatement en cas d'accident ou de renversement.
5. Si vous portez des verres de contact, informez-en l'enseignant.
6. Si nécessaire, portez des lunettes de sécurité et une tenue de protection.
7. Portez des chaussures fermées dans le laboratoire.
8. Attachez vos cheveux s'ils sont longs.
9. N'utilisez pas d'articles de verrerie fissurés ou ébréchés.
10. Utilisez les produits chimiques uniquement dans le laboratoire.
11. Prenez seulement la quantité de produits chimiques nécessaire et ne remettez jamais l'excès de produit chimique dans le contenant d'origine.
12. Éliminez les produits chimiques selon les directives de votre enseignant.
13. Tenez les flacons par le bas, et non pas par le goulot.
14. Ne goûtez rien à moins qu'on vous demande de le faire.
15. Ne mangez et ne buvez rien dans le laboratoire de sciences.
16. N'entrez jamais dans la salle où les produits chimiques sont entreposés sans la permission de votre enseignant.
17. Nettoyez l'équipement et la verrerie selon les directives de votre enseignant.
18. Nettoyez votre plan de travail et l'évier une fois les activités terminées.
19. Lavez-vous bien les mains à l'eau tiède et au savon à la fin de chaque activité.

1

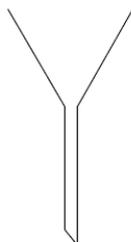
Les récipients à réaction



Le becher: récipient cylindrique utilisé dès qu'il y a formation de solide.

L'erlenmeyer: utilisé surtout pour les dosages ou lorsque l'on a besoin de travailler dans des récipients fermés.

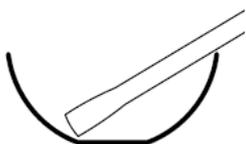
Les tubes à essais servant pour des essais sur de petites quantités. Un tube à essais ne doit jamais être rempli plus qu'au tiers.



Entonnoir



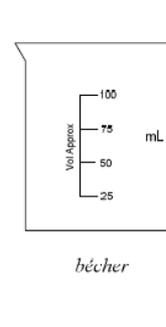
Eprouvette graduée



Mortier et pilon



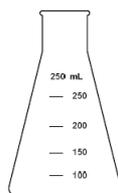
Ballon à fond plat



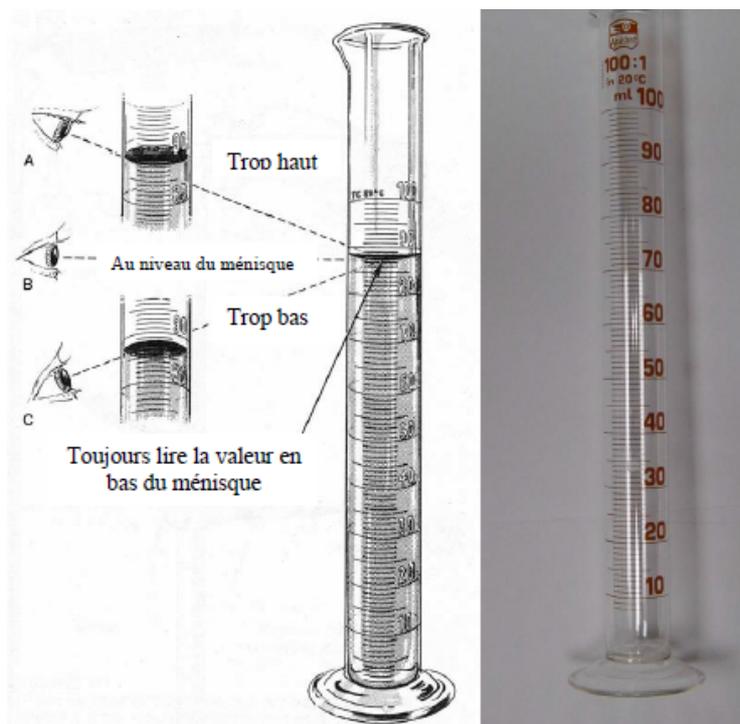
bécher



Tube à essai



Erlenmeyer



Le matériel de laboratoire

L	g	C
d	j	n
a	e	I
b	o	k
m	h	z/f