

[Www.AdrarPhysic.Fr](http://www.AdrarPhysic.Fr)

Danger de quelques matériaux utilisés dans la vie quotidienne

Matière	Unité	Niveau	Durée
Physique chimie	La matière	APIC .3	2h

Pré -requis	Savoir faire	Objectifs	Outils didactiques	Références
-Les objets et matériaux -Matériaux naturels et industriels. -Pollution de l'air et de l'eau. Combustion de matériaux dans l'air .	A la fin de la première étape de la troisième année de l'enseignement secondaire collégial, en s'appuyant sur des attributions écrites et/ou illustrées, l'apprenant doit être capable de résoudre une situation – problème associée au matériau de manière à intégrer ses acquis en matériaux, et en réaction de certains matériaux avec l'air et avec les solutions acides et basiques en identifiant les produits par des tests..	- Connaître les différentes types de déchets - Connaître les dangers de quelques matériaux utilisés dans la vie quotidienne. - Connaître les traitement des résidus de matériaux . (La valorisation des déchets) .	- Ordinateur. - Projecteur. - manuel de physique chimie - Photos, ou/et documents, ou/et ressource numérique .	-Guide pédagogique -Internet - Des livres de PC

Mise en situation:

Citer les différentes matériaux utilisés dans notre vie quotidienne

Quels sont les dangers de déchets ces matériaux sur la santé et l'environnement ?

Quels sont les méthodes à utiliser au traitement des résidus de matériaux .?

[Www.AdrarPhysic.Fr](http://www.AdrarPhysic.Fr)

	- Demander aux apprenants de tirer des conclusions .	- Les apprenants voient et analysent les photos . - Constatent les différentes façons d'éliminer les déchets. -Tirer des conclusions .	
--	--	--	--

[Www.AdrarPhysic.Fr](http://www.AdrarPhysic.Fr)