

Semaine 31 – du 19/05 au 21/05/2010

DEBUT DE LA SEMAINE		
19/05/10	2h Cours	Fin CH22 – TH5 : Machines thermiques III Les moteurs thermiques III.1 Objectif du moteur thermique III.2 Quelques exemples de cycles III.3 Efficacité thermodynamique ou rendement III.4 A la recherche du meilleur moteur : Cycle de Carnot IV Réfrigérateurs et Pompe à chaleur IV.1 Fonctionnement IV.2 Efficacité thermodynamiques
	2h TP	Série 7CM – TP1 : Découverte de l'oxydoréduction Objectifs : → Observer des réactions d'oxydoréduction → Ecrire les réactions correspondantes → Ecrire une classification des couples redox
20/05/10	2h Cours	DS Maths 4h
	2h TD	Suite TD 21 : Second Principe → Fin Exercice 1 : Méthode des mélanges → Exercice 2 : Mélange de gaz parfaits → Début Exercice 3.1 : Condition de réversibilité
21/05/10	1h TD	Fin TD 21 : Second Principe → Fin Exercice 3.1 : Condition de réversibilité → Exercice 3.2 : Solide jeté dans un lac → Exercice 3.3 : Détente de Joule-Thomson
WEEK-END		