

QUESTIONS DE COURS SUR LE SITE

CINETQ_00 Mecanisme.pdf (100 ko) cinétique, corrigé - Année 2009 - Semaine 21	SUP
ELCINQ_02 Determination equation differentielle en electrocinetique.pdf (87 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELCINQ_02 Loi d Ohm pour un generateur lineaire.pdf (79 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELCINQ_02 Loi des noeuds en termes de potentiels en continu.pdf (80 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELCINQ_02 Lois d Ohm pour resistance bobine capacite.pdf (100 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELCINQ_02 Resistances associations et diviseurs.pdf (81 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELCINQ_03 Continu plus alternatif.pdf (107 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELCINQ_03 Generateur sinusoidal bobine resistance.pdf (98 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELCINQ_03 Generateur sinusoidal condensateur resistance.pdf (93 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELCINQ_03 Generateur sinusoidal et RLC serie.pdf (112 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELCINQ_03 Loi des noeuds en termes de potentiels en alternatif et generalisation.pdf (93 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELCINQ_03 Resonance d intensite et resonance de charge RLC serie.pdf (102 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELCINQ_04 Energie emmagasinee par un condensateur.pdf (89 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELCINQ_04 Energie emmagasinee par une bobine.pdf (89 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELCINQ_04 Puissance en sinusoidal.pdf (90 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELCINQ_05 Filtre passe bas deuxieme ordre.pdf (80 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	
ELCINQ_05 Filtres deuxieme ordre expression canonique.pdf (72 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	
ELCINQ_05 Filtres premier ordre.pdf (93 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELCINQ_30 Derivateur Integrateur deuxieme ordre.pdf (108 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	
ELCINQ_30 Derivateur Integrateur premier ordre.pdf (75 ko) électrocinétique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELMAGQ_00 Dipole electrostatique actions subies dans un champ quelconque.pdf (80 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	
ELMAGQ_00 Dipole electrostatique actions subies dans un champ uniforme.pdf (80 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELMAGQ_00 Dipole electrostatique potentiel et champ crees.pdf (91 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELMAGQ_00 Lois integrales et locales en electrostatique et magnetostatique.pdf (74 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	
ELMAGQ_00 Theoreme d Ampere pour fil cylindrique avec courant uniforme.pdf (90 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELMAGQ_00 Theoreme de Gauss pour une boule uniformement chargee.pdf (87 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
ELMAGQ_10 Conducteur en equilibre electrostatique.pdf (85 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2011 - Semaine 1	
ELMAGQ_10 Condensateur plan.pdf (91 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2011 - Semaine 2	
ELMAGQ_20 Relations continuite.pdf (78 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2007 - Semaine 2	
ELMAGQ_40 Coefficient de reflexion en amplitude.pdf (73 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2008 - Semaine 5	
ELMAGQ_40 Noeuds et ventres.pdf (72 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2007 - Semaine 4	
ELMAGQ_40 Somme de trois ondes.pdf (91 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2009 - Semaine 3	
ELMAGQ_41 Dispersion onde dans vide.pdf (83 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2007 - Semaine 5	
ELMAGQ_41 OPPM.pdf (89 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2007 - Semaine 5	
ELMAGQ_41 Somme deux OPPM.pdf (83 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2007 - Semaine 5	
ELMAGQ_42 Polarisation.pdf (99 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2010 - Semaine 4	
ELMAGQ_43 Equation propagation conducteur ohmique.pdf (77 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2007 - Semaine 6	
ELMAGQ_43 Equation propagation plasma.pdf (74 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2007 - Semaine 6	
ELMAGQ_43 Onde evanescente dans un plasma.pdf (92 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2010 - Semaine 4	
ELMAGQ_44 Onde incidente normale sur conducteur parfait.pdf (92 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2008 - Semaine 7	

ELMAGQ_45 Energie dans guide onde.pdf (99 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2008 - Semaine 8	
ELMAGQ_45 Onde progressive dans guide onde.pdf (94 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2008 - Semaine 8	
ELMAGQ_46 Antenne.pdf (88 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2007 - Semaine 18	
ELMAGQ_46 Champ électrique rayonnement.pdf (85 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2007 - Semaine 18	
ELMAGQ_46 Potentiel vecteur rayonnement.pdf (81 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2007 - Semaine 18	
ELMAGQ_50 Cadre dans un champ uniforme.pdf (86 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2008 - Semaine 2	
ELMAGQ_50 Champ magnétique pour une spire circulaire et dipôle.pdf (84 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2008 - Semaine 2	
ELMAGQ_50 Potentiel vecteur.pdf (52 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2011 - Semaine 6	
ELMAGQ_60 Energie magnétique pour deux circuits couples.pdf (70 ko) électromagnétisme - corrigé - Année 2010 - Semaine 0	
ELMAGQ_60 Lois induction Lorentz.pdf (73 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2007 - Semaine 4	
ELMAGQ_60 Lois induction Neumann.pdf (79 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2007 - Semaine 3	
ELMAGQ_60 Puissance courants Foucault.pdf (73 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2007 - Semaine 3	
ELMAGQ_60 Rails Laplace.pdf (84 ko) électromagnétisme, corrigé - Année 2007 - Semaine 4	
EPHCHQ_10 Diagramme EpH ferIII ferII.pdf (79 ko) diagrammes e-ph, corrigé - Année 2008 - Semaine 6	
MATHSQ_00 Coordonnées cylindriques.pdf (93 ko) maths, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	
MATHSQ_00 Coordonnées sphériques.pdf (85 ko) maths, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MATHSQ_00 Equation différentielle premier ordre.pdf (83 ko) maths, corrigé - Année 2007 - Semaine 2	SUP
MATHSQ_00 Nabla.pdf (86 ko) maths, corrigé - Année 2007 - Semaine 0	
MATHSQ_00 Résolution équation différentielle physique.pdf (106 ko) maths, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MECPTQ_01 Vitesse et accélération en coordonnées cylindriques.pdf (91 ko) méca du point, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MECPTQ_01 Vitesse et accélération en coordonnées sphériques.pdf (79 ko) méca du point, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MECPTQ_01 Vitesse et accélération mouvement circulaire.pdf (87 ko) méca du point, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MECPTQ_03 Conservation énergie.pdf (75 ko) méca du point, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MECPTQ_03 Équilibre stable.pdf (102 ko) méca du point, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MECPTQ_03 Période d'un pendule élastique.pdf (77 ko) méca du point, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MECPTQ_05 Conservation moment cinétique.pdf (71 ko) méca du point, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MECPTQ_05 Formules de Binet.pdf (84 ko) méca du point, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MECPTQ_06 Conservation énergie et moment cinétique.pdf (88 ko) méca du point, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MECPTQ_06 Équation trajectoire elliptique satellite.pdf (98 ko) méca du point, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MECPTQ_06 Rayons particuliers des trajectoires dans champ de gravitation.pdf (90 ko) méca du point, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MECPTQ_07 Référentiel en rotation.pdf (103 ko) méca du point, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MECPTQ_08 Deux points moment énergie.pdf (67 ko) méca du point, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MECPTQ_08 Deux points PFD.pdf (65 ko) méca du point, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
MECSSQ_10 König énergie.pdf (70 ko) mécanique, corrigé - Année 2007 - Semaine 11	
MECSSQ_10 König moment.pdf (70 ko) mécanique, corrigé - Année 2007 - Semaine 11	
MECSSQ_10 Théorème centre masse.pdf (70 ko) mécanique, corrigé - Année 2007 - Semaine 12	
MECSSQ_10 Théorème moment cinétique.pdf (71 ko) mécanique, corrigé - Année 2007 - Semaine 12	
MECSSQ_20 Cinétique rotation tige.pdf (74 ko) mécanique, corrigé - Année 2008 - Semaine 12	
MECSSQ_20 Contact ponctuel.pdf (75 ko) mécanique, corrigé - Année 2007 - Semaine 11	
MECSSQ_20 Puissance totale contacts.pdf (67 ko) mécanique, corrigé - Année 2007 - Semaine 11	
OPGEOQ_01 Lois de Snell Descartes.pdf (75 ko) optique géométrique, corrigé - Année 2009 - Semaine 0	SUP
OPGEOQ_01 Prisme.pdf (90 ko) optique géométrique, corrigé - Année 2009 - Semaine 0	SUP

OPGEOQ_02 Formules de Descartes du miroir spherique.pdf (84 ko) optique géométrique, corrigé - Année 2009 - Semaine 0	SUP
OPGEOQ_02 Formules de Newton du miroir spherique.pdf (90 ko) optique géométrique, corrigé - Année 2009 - Semaine 0	SUP
OPGEOQ_02 Formules du miroir spherique origine au centre.pdf (83 ko) optique géométrique, corrigé - Année 2009 - Semaine 0	SUP
OPGEOQ_02 Stigmatisme du miroir spherique.pdf (98 ko) optique géométrique, corrigé - Année 2009 - Semaine 0	SUP
OPGEOQ_03 Formules de Descartes de la lentille mince.pdf (81 ko) optique géométrique, corrigé - Année 2009 - Semaine 0	SUP
OPGEOQ_03 Formules de Newton de la lentille mince.pdf (84 ko) optique géométrique, corrigé - Année 2009 - Semaine 0	SUP
OPTIQQ_10 Dephasage quadratique lentille mince.pdf (77 ko) optique ondulatoire, corrigé - Année 2009 - Semaine 3	
OPTIQQ_21 Formule des interferences.pdf (77 ko) optique ondulatoire, corrigé - Année 2007 - Semaine 20	
OPTIQQ_21 Ordre interference.pdf (70 ko) optique ondulatoire, corrigé - Année 2007 - Semaine 20	
OPTIQQ_23 Fente large.pdf (95 ko) optique ondulatoire, corrigé - Année 2008 - Semaine 19	
OPTIQQ_23 Source quasimonochromatique.pdf (86 ko) optique ondulatoire, corrigé - Année 2008 - Semaine 19	
OPTIQQ_30 Pupille rectangulaire.pdf (89 ko) optique ondulatoire, corrigé - Année 2007 - Semaine 19	
OPTIQQ_30 Trois fentes.pdf (88 ko) optique ondulatoire, corrigé - Année 2007 - Semaine 19	
THMCHQ_20 Gibbs Helmholtz.pdf (80 ko) thermochimie, corrigé - Année 2007 - Semaine 13	
THMIQQ_20 Conduction spherique.pdf (85 ko) thermique, corrigé - Année 2007 - Semaine 15	
THMIQQ_20 Equation diffusion thermique a une dimension selon un axe.pdf (87 ko) thermique, corrigé - Année 2010 - Semaine 6	
THMIQQ_20 Equation diffusion thermique spheriques.pdf (84 ko) thermique, corrigé - Année 2008 - Semaine 10	
THMIQQ_20 Resistance cylindrique.pdf (88 ko) thermique, corrigé - Année 2007 - Semaine 14	
THMIQQ_20 Resistance spherique.pdf (86 ko) thermique, corrigé - Année 2007 - Semaine 14	
THMIQQ_30 Resistances.pdf (90 ko) thermique, corrigé - Année 2007 - Semaine 13	
THMIQQ_40 Loi de Stefan.pdf (99 ko) thermique, corrigé - Année 2009 - Semaine 12	
THMIQQ_40 Loi de Wien.pdf (98 ko) thermique, corrigé - Année 2009 - Semaine 12	
THMOPQ_02 Profil de pression de l'atmosphere isotherme.pdf (84 ko) thermodynamique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
THMOPQ_03 Sens d'echange spontane de chaleur.pdf (97 ko) thermodynamique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
THMOPQ_03 Utilite des fonctions d'etat.pdf (85 ko) thermodynamique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
THMOPQ_04 Chauffage monobare par une source ideale.pdf (99 ko) thermodynamique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
THMOPQ_04 Loi de Laplace.pdf (88 ko) thermodynamique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
THMOPQ_04 Travail de compression adiabatique reversible.pdf (84 ko) thermodynamique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
THMOPQ_04 Travail de compression monotherme.pdf (84 ko) thermodynamique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
THMOPQ_05 Moteur ditherme.pdf (72 ko) thermodynamique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
THMOPQ_05 Pompe a chaleur.pdf (65 ko) thermodynamique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP
THMOPQ_05 Refrigerateur.pdf (66 ko) thermodynamique, corrigé - Année 2010 - Semaine 0	SUP