
















Fiche guide de l'élève pour les activités d'apprentissage TP : IDENTIFIER MOUVEMENTS & TRAJECTOIRES			
Ce que je fais : ACTIVITES	Ce que j'utilise : RESSOURCES	Professeur 	Ce que je produis : PRODUCTIONS
FICHE REPONSE N°4 (1/2 et 2/2) : NATURE des CONTACTS			
Q4.1 : Manipuler des fichiers afin de visionner le type de contact déduit de l'assemblage de différents volumes simples (cylindre, plan, sphère). <u>Noms</u> : voir FICHE REPONSE ; <u>Type</u> : Fichier Assemblage (*.asm ; *.sldasm)			J'observe les contacts entre les solides.
Q4.2 : Identifier , pour la crémaillère et le pignon, le type de surface en contact ainsi que la nature du contact.	Voir le répertoire  Vocabulaire pour avoir une illustration virtuelle sur  des termes suivants : <p style="text-align: center;"><u>ponctuel, linéique et surfacique.</u></p>		Je complète le tableau FR 4 (page 2/2) .
FICHE REPONSE N°5 (1/3, 2/3 et 3/3) : MOUVEMENTS des PIECES			
Q5.1.1 : Assembler les pièces :  Sous-ensemble réel ;   Sous-ensemble virtuel. 	Outil à main. Outil virtuel  : <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> <div style="border-left: 1px solid blue; height: 40px; width: 10px; margin: 0 5px;"></div> <div style="border-left: 1px solid blue; height: 40px; width: 10px; margin: 0 5px;"></div> </div> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> <p>On fait disparaître totalement le composant. Voir  DOSSIER GUIDE paragraphe 1.</p> <p>On rend la pièce transparente (de 0 à 100%). Voir  DOSSIER GUIDE paragraphe 2.</p> </div>		J'obtiens la figure de FR 5 (page 1/3) .
Q5.1.2 : Faire translater ou tourner une pièce après l'autre.	 et  Voir  DOSSIER GUIDE paragraphe 3 et 4 .		J'indique les pièces qui se déplacent FR 5 (page 2/3) .
Q5.2 : Compléter les cases blanches.	Tableau " rappel " et TP Repérage .		Je réponds aux questions FR 5 (page 2/3) .
Q5.3 : Voir précédemment.			Je réponds aux questions FR 5 (page 3/3) .
Q6 : Fermer tous les fichiers, répondre NON à la question : "enregistrer les modifications ...". Remettre le poste informatique dans sa configuration initiale.. Faire l'inventaire des pièces. Reconstituer la clé à filtre. Ranger le poste de travail. Le TP est fini, vous devez rendre les FICHES REPONSES N°4 et 5.		