|  |  |
| --- | --- |
| Macintosh:Users:thierryb:Dropbox:Technologie:3eme:3. Robotique:Logos:Logo-3-Robotique-LFJS.jpg |  |

|  |
| --- |
| **Partie n°1 -** Mes infos personnelles et la définition de mon tétrimino |
| NOM, Prénom :  | Classe :  | Groupe (A ou B) :  |
| La forme de ton tétrimino :  | Sa couleur :  | Le mot que tu vas écrire dessus :  |

|  |
| --- |
| **Partie n°2 -** Mon compte sur [www.tinkercad.com](http://www.tinkercad.com) |
| Ton nom d’utilisateur :  | Un indice pour retrouver ton mot de passe :  |

|  |
| --- |
| **Partie n°3 –** La conception de mon tétrimino |
| En quelques lignes, explique ce qu’est un logiciel dans le nuage :  |
| Complète ci-dessous les raccourcis qui permettent de réaliser des fonctions dans le logiciel :*(j’ai rempli le premier pour toi à titre d’exemple)* |
| Zoomer et dézoomer : *- la molette de la souris* | Faire pivoter la grille dans tous les sens :  | Modifier en même temps les 3 dimensions d’une pièce :  |

|  |
| --- |
| **Partie n°4 –** L’imprimante 3D |
| Comment s’appelle la technologie utilisée par l’imprimante 3D de la classe ?  |
| Comment s’appelle le support qui va être imprimé en premier et sur lequel va reposer la pièce ?  |
| Quelle est la température du plateau pendant l’impression ? | Quelle est la température de la tête (ou buse) pendant l’impression ? |

|  |
| --- |
| **Partie n°5 –** L’export des fichiers |
| Comment s’appelle le format de fichier dans lequel tu dois exporter le fichier vers l’imprimante 3D ?  |
| Quel est le nom complet de ton fichier qui contient la pièce à imprimer ?  |