



Nom :

Prénom :

Classe :

Cahier des charges

Consignes :

- 1- Lit en entier le document.
- 2- Recopie la phrase du besoin en-dessous de FP1
- 3- Cherche sur internet les dimensions du plus grand smartphone.
- 4- Saisie les dimensions dans le tableau du Cahier des charges.
- 5- En utilisant un rapporteur et un smartphone détermine l'angle d'inclinaison optimale pour regarder un film.
- 6- Saisie l'angle dans le tableau du Cahier des charges.
- 7- Sauvegarde :

Dossier : perso\devoir\techno3\imp3d
Nom de fichier : cdc.pdf

Remarque : Attention vérifie dans l'explorateur que tu as bien sauvegarder **en regardant la date**

Fonction	Critère d'appréciation	Niveau d'exigence
FP1 : (énoncé du besoin) Recopie la phrase du besoin du travail n°1 <div style="border: 1px solid gray; height: 100px; width: 100%; margin-top: 5px;"></div>	Système de maintien	Adapté aux dimensions du plus grand smartphone : Longueur = <input type="text"/> mm Largeur = <input type="text"/> mm Epaisseur = <input type="text"/> mm
	Orientation	Angle = <input type="text"/> degrés
FC1 : Le produit doit être facilement transportable	Dimensions	Longueur < 65mm Largeur < 25mm Epaisseur < 5mm
FC2 : Le produit doit pouvoir être accroché à un trousseau de clé	Prévoir la fixation d'un anneau de porte clé	Perçage = 5mm
FC3 : Le produit doit être un souvenir du collège	Message en lien avec le collègue	Court Contient « Huppe »
FC4 : Le produit ne doit pas être dangereux	Forme	Pas de forme pointue Pas d'arrête tranchante
FC5 : Le produit doit pouvoir être fabriqué en classe	Machines du collègue	Imprimante 3d Découpe laser
	Temps d'utilisation des machines	Temps < 50 min



Vous devez concevoir un support de téléphone pour les élèves du collège en respectant le cahier des charges.