BAC PRO + CAP

LE PLUS HAUT POSSIBLE

Imaginer des solutions pour élever une structure en papier qui soit la plus haute possible ! !

STRUCTURE

SOLIDITE

EQUILIBRE

FORM FOLLOWS FUNCTION

Déroulement

1. chaque élève (ou groupe d'élève a ce matériel à disposition : Une grande feuille cartonnée, du scotch, des ciseaux.
2. ils peuvent, si c'est nécessaire, utiliser d'autres matériaux. (la demande doit venir d'eux)
3. ils doivent réaliser un "carnet d'étude" qui notera la progression de leurs recherches.
4. ils ont le droit de se déplacer pour voir l'avancement et les idées des autres élèves
5. des mesures sont faites régulièrement.
6. ils ont un accès libre à l'internet pour se renseigner sur des modèles d'architecture : comparer, s'en inspirer ou au contraire critiquer.