

3EPI_2 Cycle 4 Seq : 21 Activité : 2	<b>Analyse et conception</b> COMPRENDRE LA RESISTANCE DU CARTON	
<b>TRAVAIL A FAIRE</b>		

A partir des observations de l'objet que vous avez créé la séance précédente.

- 1- Emettre une hypothèse personnelle sur le fait que l'objet a tenu ou n'a pas tenu sous la masse du professeur :

Je suppose que.....parce que ...(je dois expliquer en une phrase)

- 2- J'écoute les hypothèses émises par mes camarades et nous en choisissons une pour le groupe (on peut en reformuler une nouvelle).

Nous supposons que.....parce que ...

- 3- Pour vérifier notre hypothèse nous devons mettre en place un protocole d'expérimentation permettant de trouver comment le carton à résister à la pression.  
(le professeur te propose du carton et différents outils)
- 4- A la fin de nos expérimentations nous rédigeons une conclusion de quelques phrases que le rapporteur doit pouvoir présenter à la classe.