

## Défi 3 - Le parachute – Fabriquer une solution efficace

Prends une feuille de classeur.

Écris 3 et ton prénom en haut à gauche.

Écris le titre, au milieu de la feuille sur la première ligne. Souligne le titre en rouge.

Défi 3 : Fabriquer une solution efficace.

Regarde la vidéo suivante :



<https://www.youtube.com/watch?v=eHBuAVUY1Os>

Fabrique un parachute efficace en suivant les consignes de la vidéo et teste-le.

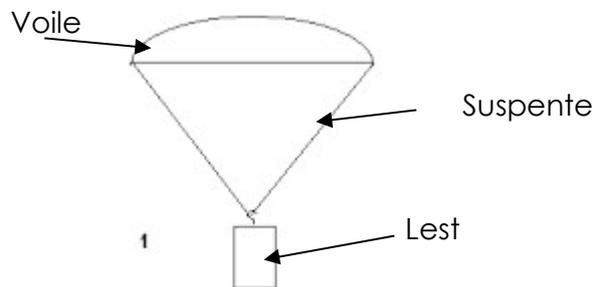
Saute une ligne.

Écris le long de la marche et souligne en rouge

Je retiens

Saute une ligne.

Dessine le dessin ci-dessous :



Saute une ligne et recopie le texte ci-dessous en complétant avec les mots suivants (aide-toi du dessin) :  
voile, air, résistance, lest, suspente, chute

Grâce à la .....de l'air, un parachute ralentit la ..... d'un objet. Un parachute est constitué d'un ....., d'une ..... et d'une .....

Pour aller plus loin, tu peux regarder le documentaire sur le parachute de Léonard De Vinci :

<https://www.youtube.com/watch?v=ugWoY2aFK8I>

Envoie-moi une photo de ton travail et de ton parachute à [stephanie.petit@ac-versailles.fr](mailto:stephanie.petit@ac-versailles.fr)