

Soňa Astronaute

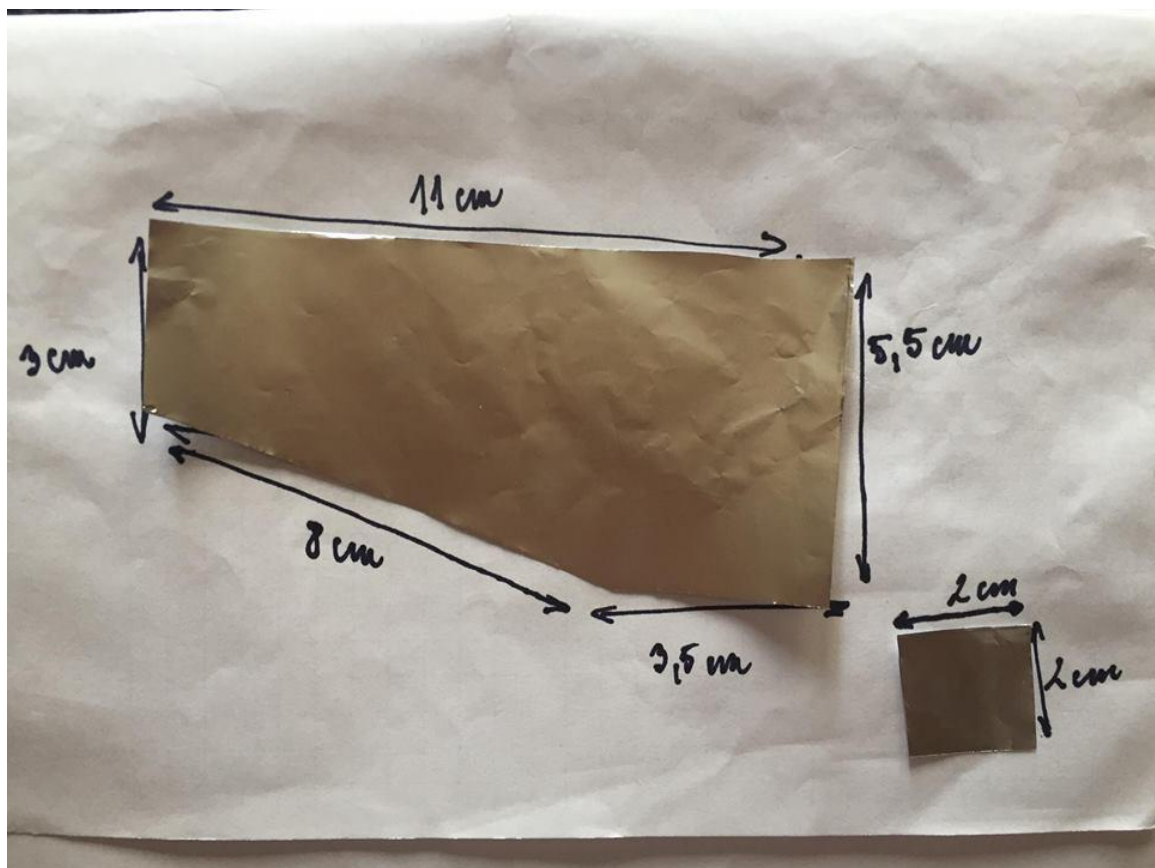
On va vous montrer comment on peut créer une fusée. Il est fabriqué à partir de matériaux courants et ne prend que quelques minutes de préparation. Il s'agit d'un projet facile et amusant quand on s'ennuie. Une fusée de match est une fusée très simple à construire et lancer. Il illustre de nombreux principes de fusées, base jet propulsion et loi du mouvement de Newton. La combustion des matches produit des gaz chauds et la fumée pour propulser la fusée vers l'avant. Ils produisent beaucoup de fumée, alors je dirais allumage extérieur. Si la fusée s'enflamme mais ne décolle, essayez de faire le trou d'évacuation un peu plus grand et si elle tombe vraiment rapide faire moins clinquant lors d'elle. Je montre aussi comment faire un lanceur de base d'un trombone. Vous pouvez choisir une autre méthode de lancement si vous trouvez que cela fonctionne mieux. Il y a aussi beaucoup de différentes conceptions qui peut être faites, j'ai trouvé que cette conception a mieux travaillé pour les matches que j'utilisais mais avec quelques essais, vous pouvez trouver une meilleure conception qui fonctionne pour vous. Bien sûr, la fusée de match a été faite plusieurs fois auparavant mais j'ai pensé que mettre quelques nouvelles touches sur un projet classique.



Ce dont on va avoir besoin...



Soňa, le futur astronaute



Les dimensions pour la fusée...



Suivez attentivement les instructions de Soña!



Ensuite, il faut faire un trou dans le package des allumettes...



Quand tout est pret, allumez-la sur une bougie..



Et voilà, Soňa a effectué son premier vol!