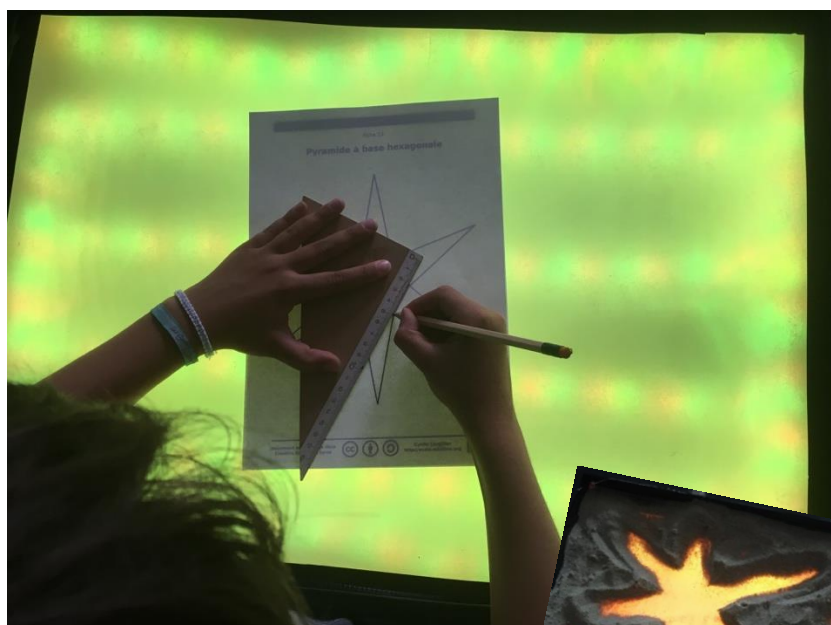


Une table lumineuse

DO IT
YOURSELF

avec @ClasseGillesTis

... comme support de créativité



Qu'est-ce que c'est ?

La table lumineuse est une table de **créativité**. Elle est mise à disposition des élèves qui peuvent l'utiliser pour créer en utilisant du sable et différentes ambiances lumineuses. Équipé d'une caméra (visionneuse type HUE, tablette, appareil photo...), on peut prolonger la proposition par la création de film en stop motion avec le sable, les ombres chinoises.

La table lumineuse peut aussi servir pour reproduire des dessins, travailler le graphisme.

Réalisation

Le matériel :

- Deux cadres 50 x 70 cm identiques avec bord en bois
- Une guirlande led 5m multicolore avec télécommande
- Du papier sulfurisé
- Des tasseaux de bois de 5 cm
- Du scotch toilé
- Une charnière et quelques vis
- Du sable
- Du papier aluminium

Coût total : environ 60 €



1 – Prendre le premier cadre, le retourner et ôter le fond. Y poser le papier sulfurisé.



2 – Prendre le deuxième cadre et venir recouvrir le premier (toujours par le fond) et rabattre les picots de maintien



3 – Coller le papier aluminium sur un des fonds de cadre. L'aluminium aidera à diffuser la lumière.



4 – Mettre le fond sur le 2^{ème} cadre et disposer la guirlande lumineuse.



5 – Fabriquer un cadre avec les tasseaux aux dimensions des cadres photos.



6 - Coller le cadre formé avec les tasseaux sur le support avec la guirlande.



7 – Pour permettre l'accès à la guirlande, fixer une charnière entre le cadre du dessus et celui en tasseaux



8 - La table lumineuse terminée.





Découvrez quelques réalisations Stop Motion faites avec la table :

- Yann Poirson « Amour à la plage » <https://vimeo.com/187945175>
- La production des MS/GS de l'Ecole de Flaugergues <https://vimeo.com/157019535>
- Les CM1-CM2 de Druye présentent « Le bricoleur » <https://vimeo.com/207096937>

