



Mission SOPHIE

Au collège Auguste Blanqui

→ Avec les classes de 5ème

MISSION SOPHIE



Une rencontre : les étudiants en GElI

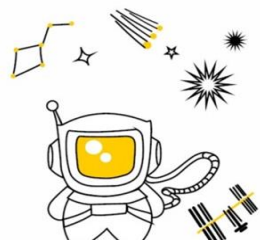


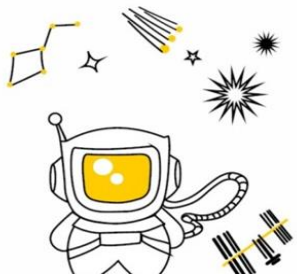
MISSION @ SOPHIE





MISSION SOPHIE





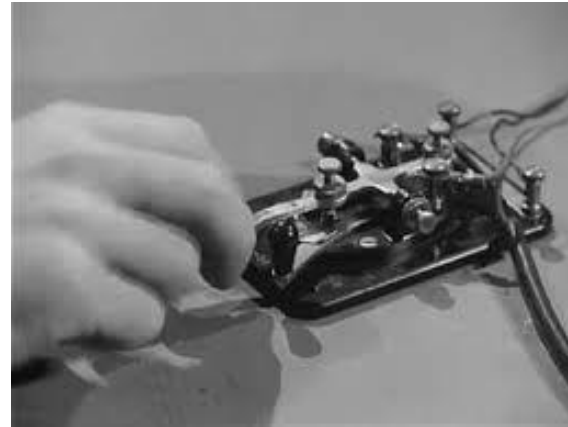
Un outil : le télégraphe



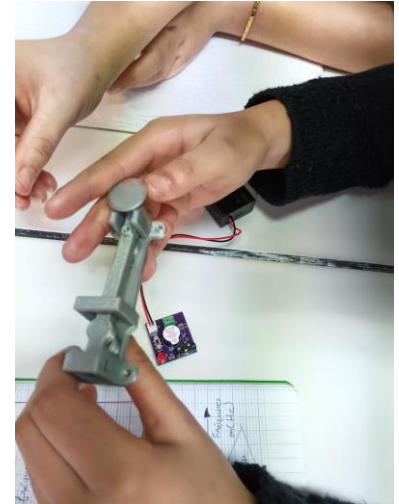
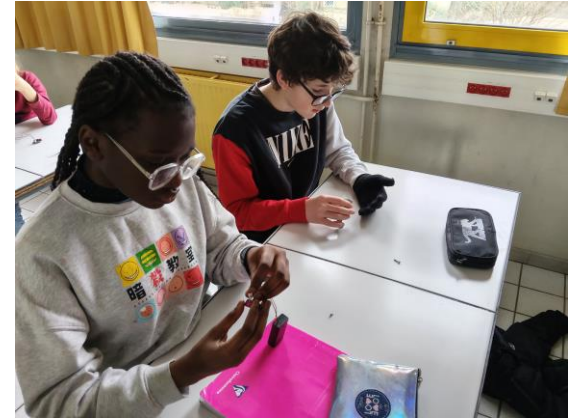
Notre mission : construire un télégraphe pour communiquer avec notre entourage.

Le matériel :

- .1 manipulateur
- .1 puce électronique
- .1 pile
- .2 fils électriques



La construction :

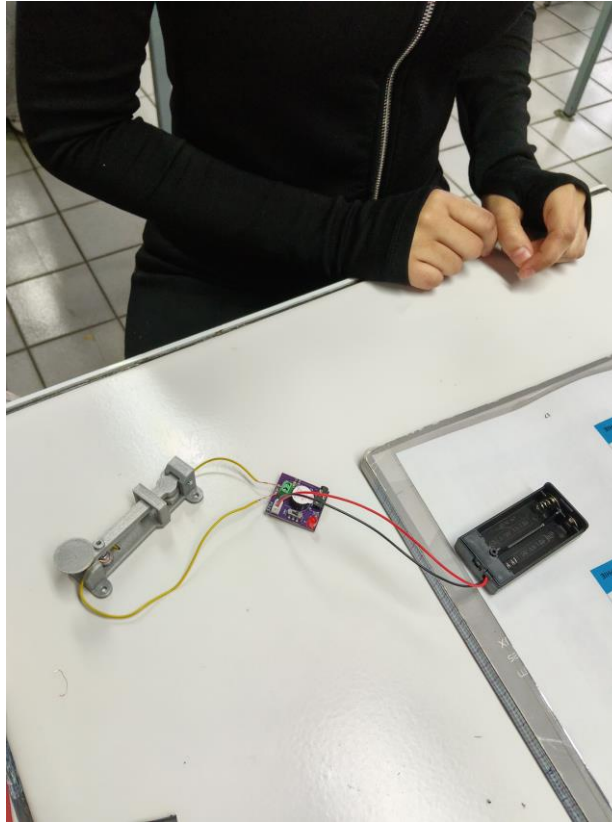
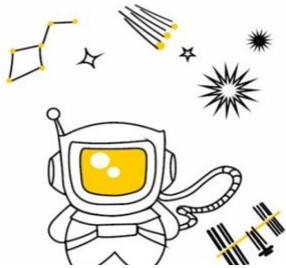


MISSION  SOPHIE



Le résultat :

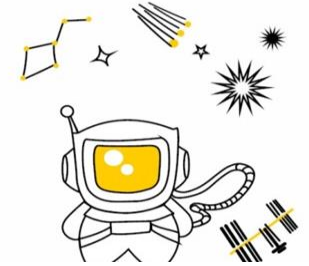
MISSION @ SOPHIE



Un jeu de cartes : time line



MISSION @ SOPHIE

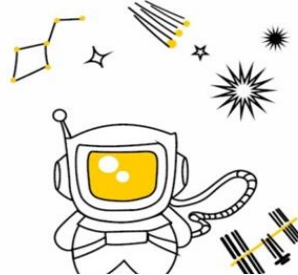


Un diaporama : le code Morse

Le code morse a été crée par Samuel Morse en 1838. Le premier message en code morse a été envoyé le 24 mai 1844.



MISSION  SOPHIE



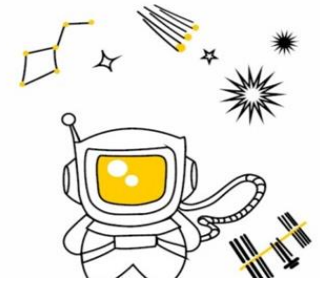
C'est un code permettant de transmettre un texte à l'aide d'impulsions courtes et longues, produites par des signes, une lumière, un son ou un geste.

MORSE CODE

A ● —	J ● — — —	S ● ● ●
B — ● ● ●	K — ● —	T —
C — ● — ●	L ● — ● ●	U ● ● —
D — ● ●	M — —	V ● ● ● —
E ●	N — ●	W ● — —
F ● ● — ●	O — — —	X — ● ● —
G — — ●	P ● — — ●	Y — ● — —
H ● ● ● ●	Q — — ● —	Z — — — ●
I ● ●	R ● — ●	



Un moment : Le jour J



Un logo : le spationaute



Un mot :  !



M/SSION  SOPHIE

