

# LE SCATOLE MAGICHE

Nella classe 1C, nelle ore di tecnologia, con i prof Della Penna e Ciaffarini, noi studenti, divisi in gruppi da quattro, abbiamo realizzato le cosiddette scatole magiche.

Le componenti delle scatole magiche sono:

1. Una scatola di scarpe
2. un filo di rame
3. due fili elettrici
4. una batteria 4,5 V
5. scotch
6. un led
7. carta stagnola
8. bacchetta di legno

Seguendo le indicazioni del prof e del suo progetto su Padlet [https://padlet.com/soluzioni\\_pc/5y1h658co427](https://padlet.com/soluzioni_pc/5y1h658co427) abbiamo costruito la nostra versione utilizzando però una batteria da 4,5v e un led. Infine abbiamo decorato e personalizzato il tutto a nostro piacimento.

La scatola magica serve a sviluppare la manualità e “la magia” consiste nel percorrere l’intero filo di rame con la bacchetta senza toccarlo o il led si accenderà.

Biscotti Emanuele 1C