



LES DÉFIS DES STIM

sciences, technologie, ingénierie et mathématiques

La rampe magique

Le défi

Construis une rampe qui va permettre une auto de rouler aussi loin que possible avant d'arrêter

*PROLONGER – peux-tu construire une rampe qui va permettre à ton auto de rouler EXACTEMENT 50cm?

Les matériaux

- Une petite auto (un jouet, ou quelque chose que tu as construit du Lego, du matériel recyclé, etc.

- Quelque chose pour ta rampe: un morceau de bois, un livre etc.

Les règlements/ les critères:

- Tu dois toujours utiliser la même auto
- Après la rampe, ton auto doit rouler sur une surface plate
- Ta rampe peut être fait de n'importe quel matériel mais ça ne peut pas être plus longue que 50 cm.
- Tu ne peux pas pousser ton auto, tu peux seulement la laisser rouler d'en haut de la rampe.

