



## Défi 14 : Déplacer sans toucher

 <b>CRÉATION DE CONTENU</b>	Développer des documents visuels et sonores Niveau 2 Produire ou numériser une image ou un son
--	--

Regarde cette vidéo :



<https://ladigitale.dev/digiview/#/v/655bd34814cd5>

1 - Comment s'appelle ce phénomène ? .....

2 - Reproduis cette expérience en classe avec une règle et des morceaux de papier.

3 - Avec le matériel que tu pourras rassembler (un ballon, un sac en plastique fin, une canette en aluminium vide) et les images suivantes, teste les réactions entre ces différents objets.

[Image 1](#) / [Image 2](#) / [Image 3](#) / [Image 4](#)

4 - A partir de ce que tu viens d'apprendre, utilise des matériaux simples pour construire un petit objet qui pourra bouger sans être touché, sans souffler de l'air, sans aimant et sans moteur.

5 - Envoie-nous une vidéo (ou une photo) de ton objet qui se déplace grâce à ce phénomène à l'adresse [defi.num37@ac-orleans-tours.fr](mailto:defi.num37@ac-orleans-tours.fr)