

# FABRIQUE TON CANON À AIR



## Matériel

- 1 gobelet en carton
- 1 cutter (demande de l'aide à un adulte !)
- 1 paire de ciseaux enfant
- 1 ballon de baudruche
- Des confettis ou des mini pompons en feutrine

## C'est parti !

- 1) Demande à un adulte de couper un petit rond dans le fond du gobelet à l'aide du cutter
- 2) Fais un nœud au ballon (au niveau de l'ouverture)
- 3) Coupe le bout opposé du ballon
- 4) Insère le bout coupé de ton ballon au niveau de la grande ouverture du gobelet. Le nœud doit pendre un peu.
- 5) Ton canon à air est prêt. Tu peux disposer sur la table des confettis ou des pompons. Vise-les avec le côté du gobelet que tu as découpé au début de l'activité. Tire sur le nœud de façon à tendre le ballon... et lâche d'un coup ! Les confettis volent grâce à l'air du canon !



*L'air est invisible et nous le ressentons seulement lorsqu'il y a du vent. Chaud ou froid, l'air est partout autour de nous. Le vent fait bouger les feuilles d'arbre et pousse les nuages... Le vent est aussi une source d'énergie qui permet de mettre certains objets en mouvement ! Dans le gobelet il y a de l'air. Lorsque tu tends le ballon, l'air s'installe et prend de la place. En le lâchant, l'air sort d'un coup par le trou que tu as fait et cela crée un mouvement d'air : un peu de vent ! C'est ce qui fait bouger les pompons !*

## Petit jeu pour aller plus loin

Vous pouvez proposer à votre enfant de souffler dans un verre d'eau avec une paille. L'air qui sort de la bouche est alors visible sous la forme de petites bulles à l'intérieur du verre.