



Le WOW Lab présente

L'EXPÉRIENCE

Un arc-en-ciel en bouteille

Estimation du temps requis et du coût

Temps : préparation - 20 min / réalisation - 1 h

Le temps de préparation est calculé en prenant en compte le temps qu'il faudra pour disposer sur une table tout le matériel nécessaire, tracer les lignes de graduation sur le récipient et s'exercer à retirer la paille du liquide. Le temps de réalisation de l'activité représente le temps qu'il faudra pour que six équipes d'élèves préparent chacune une solution colorée, pour que les élèves remplissent le *Document de l'élève* et pour verser les solutions colorées qui constitueront les couches de l'arc-en-ciel.

Coût initial : 13,00 \$

Les coûts peuvent être considérablement réduits en apportant des articles de la maison. Les seuls articles destinés à un usage unique sont le sucre et le colorant alimentaire.