**EXPÉRIENCES SCIENTIFIQUES**

**ÉLECTRICITÉ STATIQUE**

*1ÈRE EXPÉRIENCE*

CE QU’IL TE FAUDRA :

* UN BALLON DE BAUDRUCHE
* UN PULL
* UN PLAFOND

RÉALISATION :

1. GONFLE LE BALLON OU DEMANDE DE L’AIDE À UN ADULTE

2. FAIS UN PREMIER TEST : PLACE LE BALLON SOUS LE PLAFOND, LE BALLON TOMBE

3. FROTTE LE BALLON SUR TON PULL PENDANT 20 SECONDES

4. PLACE LE BALLON AU PLAFOND IL RESTE COLLE

**TU TROUVERAS LES EXPLICATIONS SUR CE SITE :**

<https://www.petitesexperiences.com/ballon-qui-colle-au-plafond/>

*2ÈME EXPÉRIENCE*

POUR CETTE EXPÉRIENCE, INSTALLE-TOI DANS LA SALLE DE BAIN OU LA CUISINE

CE QU’IL TE FAUDRA :

* UNE RÈGLE EN PLASTIQUE
* UN PULL
* UN ROBINET

RÉALISATION :

1. FROTTE LA RÈGLE ACTIVEMENT SUR LE PULL PENDANT 20 A 30 SECONDES
2. FAIS COULER UN MINCE FILET D’EAU
3. APPROCHE LA RÈGLE DU FILET D’EAU, L’EAU EST POUSSÉE PAR LA RÈGLE

**TU TROUVERAS LES EXPLICATIONS SUR CE SITE :**

<https://www.petitesexperiences.com/courber-de-leau/>