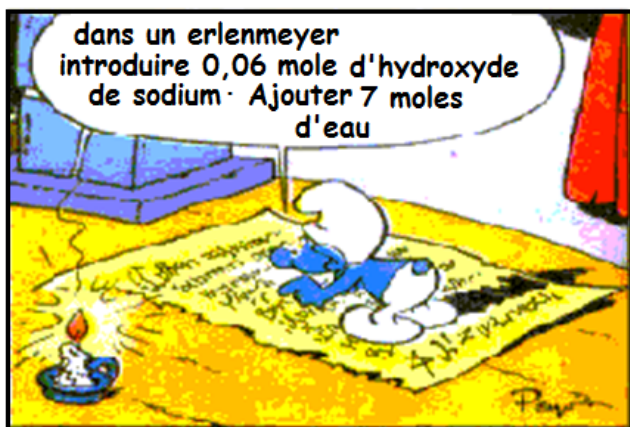
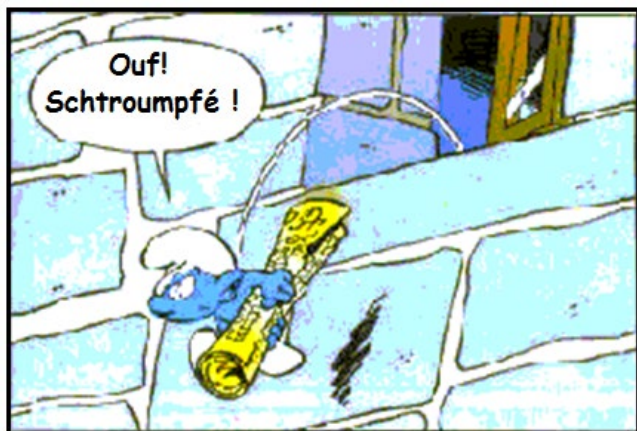


Séquence 2

Un liquide schtroumpfement magique ...

AE1



Le schtroumpf curieux vient de dérober la recette d'un liquide magique chez Gargamel...




Le Schtroumpf curieux fait appel à vous pour préparer ce liquide magique. Pour cela :

- il faut lui indiquer les ingrédients à utiliser en indiquant leur masse (pour les solides) ou leur volume (pour les liquides)
- Il faut lui indiquer la verrerie (ustensiles) utilisée et la dessiner.

A vous ensuite de schtroumpfer la recette (*en donnant les schtroumpfes de sécurité*), de schtroumpfer vos observations (*avant et après agitation*) et d'en schtroumpfer l'intérêt que pourrait avoir cette potion pour Gargamel ou pour les schtroumpfs !!!



Données

Hydroxyde de sodium : NaOH	Glucose : C₆H₁₂O₆	$\rho_{\text{eau}} = 1 \text{ kg}\cdot\text{L}^{-1}$
<p>Hydroxyde de sodium : solide qui se présente sous la forme de pastilles ou de flocons blancs hygroscopiques (= qui absorbent l'humidité de l'air) extrêmement corrosifs. Il faut la manipuler avec la plus grande précaution possible et bien protéger ses yeux.</p>		
  		
<p>Masses molaires atomiques (g.mol⁻¹)</p> <p>H : 1,0 C : 12,0 O : 16,0 Na : 23,0</p>		