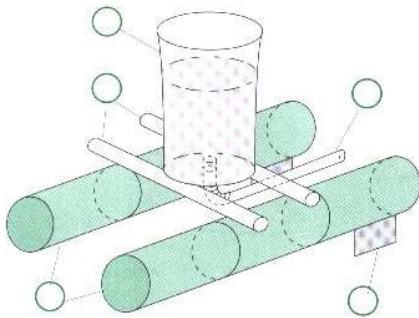


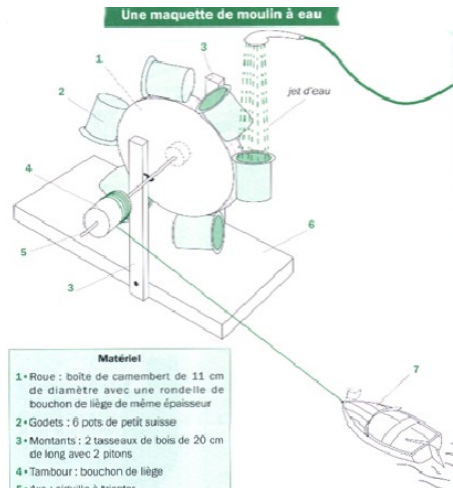
Proposition de mise en situation (suite) :

Un bateau à eau



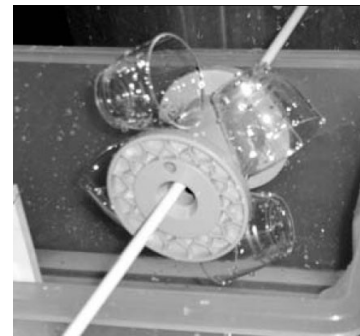
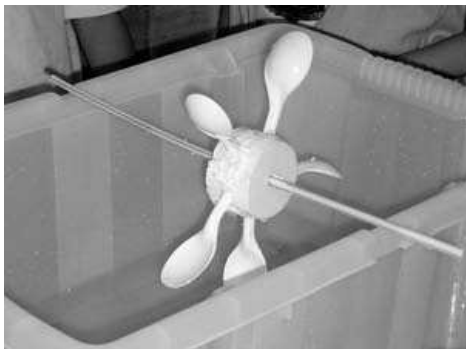
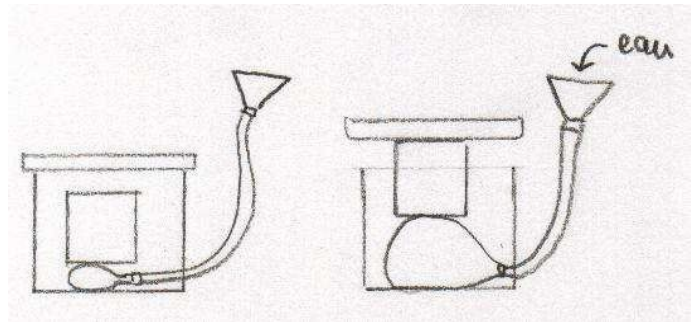
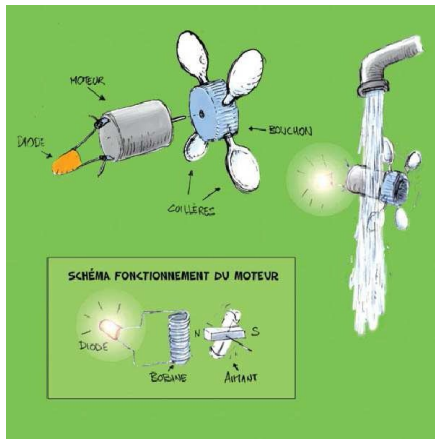
Matériel

- 1 • Réservoir d'eau : un verre en plastique
- 2 • Support du réservoir : 2 pailles en plastique
- 3 • Tube de sortie d'eau : 1 paille avec coude orientable
- 4 • Flotteurs : 6 boîtes de pellicules photographiques collées avec un pistolet à colle
- 5 • Aileron : morceau de boîte de pellicule photographique

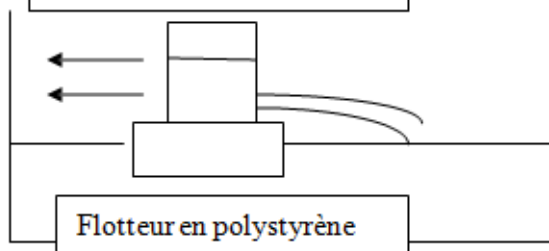


Matériel

- 1 • Roue : boîte de camembert de 11 cm de diamètre avec une rondelle de bouchon de liège de même épaisseur
- 2 • Godets : 6 pots de petit suisse
- 3 • Montants : 2 tasseaux de bois de 20 cm de long avec 2 pitons
- 4 • Tambour : bouchon de liège
- 5 • Axe : aiguille à tricoter
- 6 • Socle en bois de 30 cm sur 10 cm
- 7 • Bateau avec système de halage



Réceptacle percé plein d'eau



Bassine ou saladier transparent avec de l'eau

Le jet vers la droite propulse le flotteur et le réceptacle vers la gauche : c'est une propulsion par réaction.