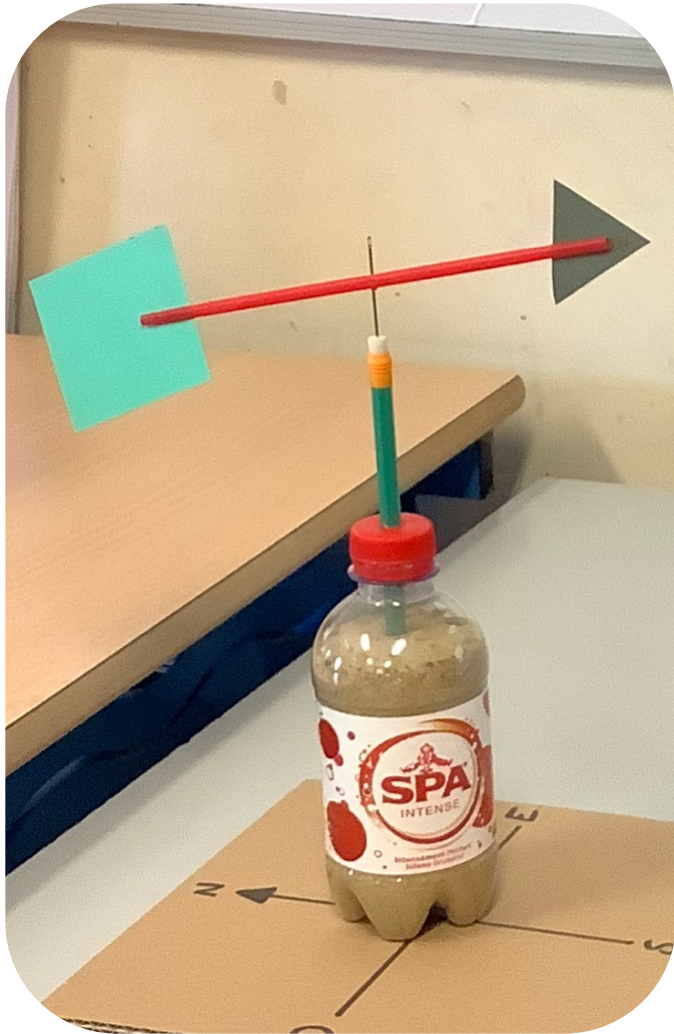


# Une girouette



**Matériel** : une bouteille en plastique de 25 ou 33 cl - du sable - un crayon muni d'une gomme - une aiguille à coudre - une paille – une feuille cartonnée.

**Outils** : une perceuse - un entonnoir - un cutter - une paire de ciseaux.

**Réalisation** :

1. Remplir la bouteille de sable à l'aide de l'entonnoir;
2. Percer le bouchon du diamètre du crayon;
3. Enfoncer le crayon dans le bouchon et le sable, gomme à l'extérieur de la bouteille;
4. Piquer l'aiguille dans la gomme;
5. Cranter la paille aux deux extrémités sur 2 cm;
6. Découper un carré de 4 cm de côté et un triangle équilatéral de 4 cm de côté dans la feuille cartonnée;
7. Insérer ces deux formes aux deux extrémités de la paille;
8. Fixer la paille en son milieu sur l'aiguille de manière à ce que les deux formes se placent verticalement.