

3. **Identifier** : Pour les objets en plastiques disponibles dans votre bac, préciser de quel matériaux Organiques Synthétiques il s'agit : utiliser le tableau ci-dessus et observer attentivement les objets à votre disposition.



	Type d'objet (Matériel)	Type de plastique (Matériaux)

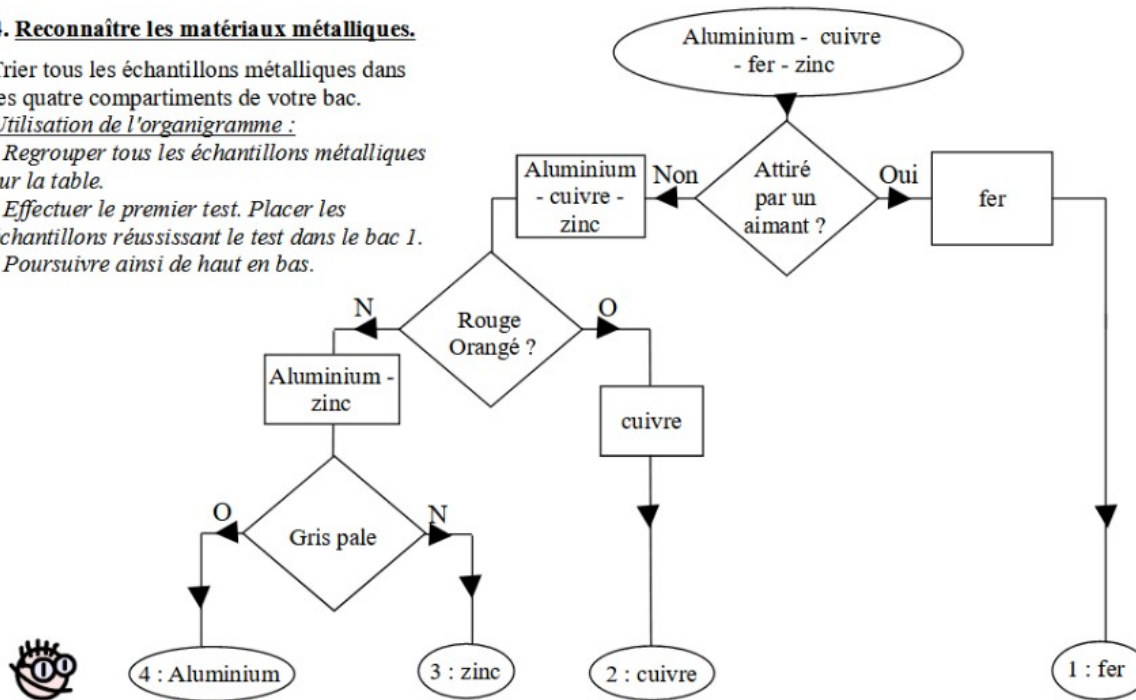


4. Reconnaître les matériaux métalliques.

Trier tous les échantillons métalliques dans les quatre compartiments de votre bac.

Utilisation de l'organigramme :

- Regrouper tous les échantillons métalliques sur la table.
- Effectuer le premier test. Placer les échantillons réussissant le test dans le bac 1.
- Poursuivre ainsi de haut en bas.



5. Critiquez le test permettant de distinguer l'aluminium du zinc, et proposez une autre méthode.



b) D'où un élève tire-t-il son énergie pour courir ?

De ses aliments

A quoi lui sert aussi cette énergie ?

A maintenir sa température

A réfléchir...



c) D'où les plantes vertes tirent-elles leurs énergie pour pousser ?

De la lumière (du Soleil
par exemple)



d) D'où l'éolienne tire-t-elle son énergie pour tourner ?

Avec le vent

Quelle forme d'énergie produit-elle ?

De l'énergie électrique

Les 6 formes d'énergie.

→ Énergie électrique.

→ Énergie de mouvement
| cinétique
(mécanique)

