

Semaine 8 : correction semaine 5

CORRECTION

Consigne :

1. Vérifie le tableau ci-dessous et corrige si nécessaire (en fonction de ce qui a été dit en classe virtuelle)
2. Recopie les observations et la conclusion

Laboratoire de recherche n°2 Test de densité

Nom et nature (Plastique, métal, bois...) de la matière testée	Morceau de bois	Morceau d'aluminium	Morceau de plastique 1	Morceau de plastique 2	Morceau De fer	...
Flotte ou coule	Flotte	Coule	Flotte	Coule	Coule	...
Moins dense ou plus dense que l'eau	Moins dense que l'eau	Plus dense que l'eau	Moins dense que l'eau	Plus dense que l'eau	Plus dense que l'eau	...

Observation :

- Les plastiques n'ont pas tous la même densité (certains flottent et d'autres coulent)
- Tous les métaux ont une densité supérieure à 1 (ils coulent)

Conclusion :

On peut reconnaître une matière en réalisant un test de densité.