

EXPÉRIENCE



Fais briller tes centimes !

Grâce à une réaction chimique toute simple, tu peux faire étinceler tes pièces jaunes !

Tu as besoin de :

- Vieilles pièces de cuivre
- 50ml de vinaigre blanc
- 1 c-à-c de sel
- 50ml d'eau
- 2 tasses
- Papier absorbant
- Une cuillère

1

Verse le sel et le vinaigre dans une tasse. Remue bien.



2



Verse l'eau dans une autre tasse.

3



Place le centime dans le mélange de sel et de vinaigre. Compte jusqu'à 20 !

4



Sors le centime avec une cuillère et plonge-le dans l'eau. Compte jusqu'à 10 !

5



Ressors le centime et frotte-le avec le papier absorbant. Regarde comme il brille !

Que se passe-t-il ?

Tes vieilles pièces sont couvertes d'oxyde de cuivre. Le vinaigre étant un acide, il réagit avec le sel et enlève le l'oxyde de cuivre de tes pièces.