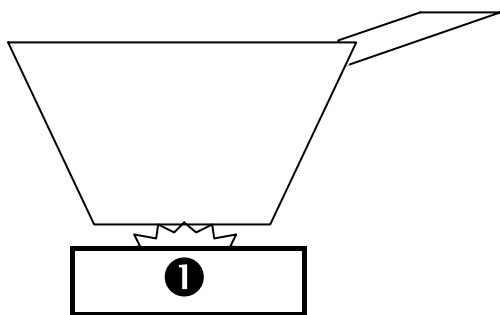
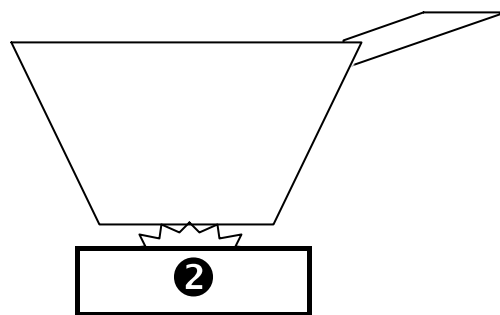


Expérience 1



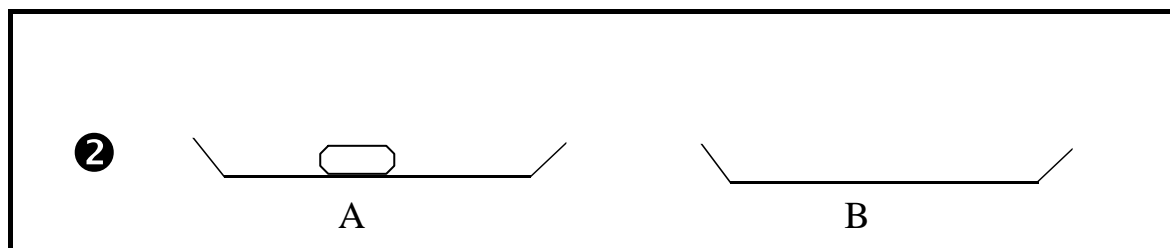
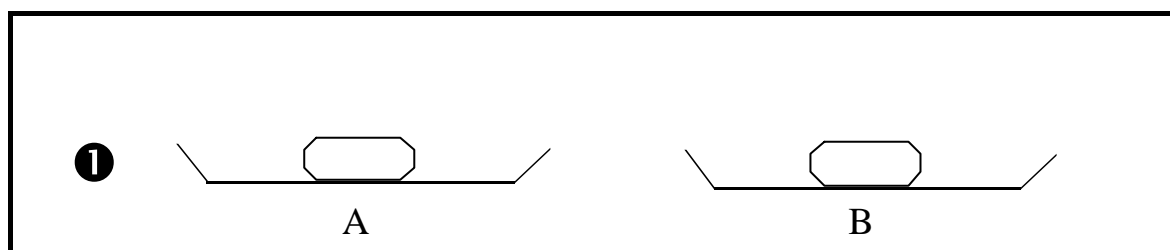
Je mets à chauffer un verre d'eau dans une casserole.



Quelques minutes après, il y a moins d'eau dans la casserole.

Que s'est-il passé ?

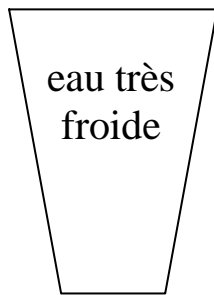
Expérience 2



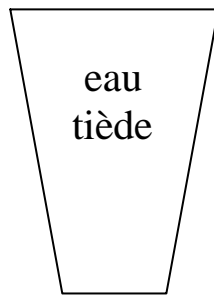
Je mets deux glaçons identiques dans les assiettes A et B.
Sur le glaçon B, je mets du sel.
Quelques minutes après, le glaçon B a disparu alors qu'il reste encore un morceau du A.

Que s'est-il passé ?

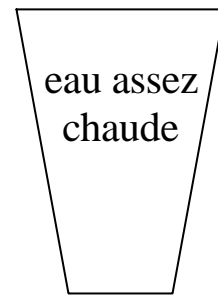
Expérience 3



❶



❷

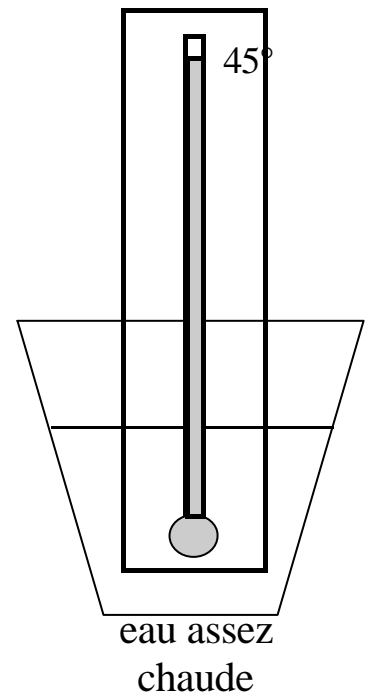
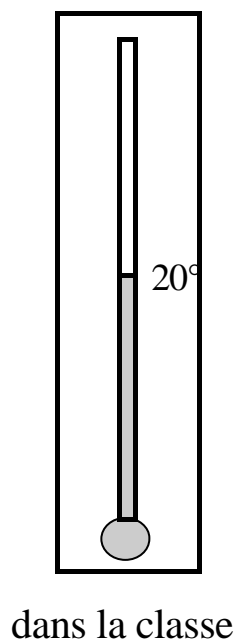
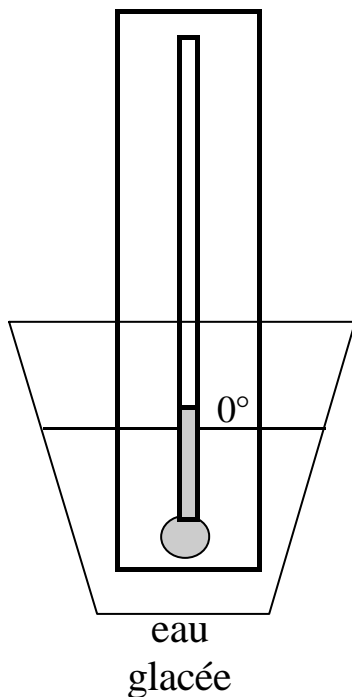


❸

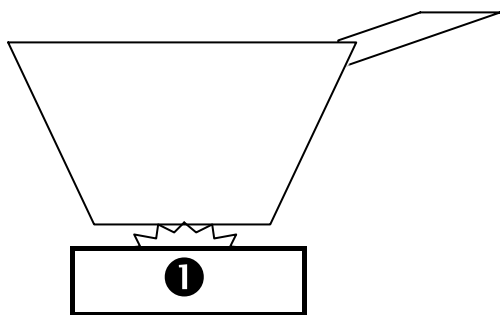
Quand je trempe un doigt dans le verre ❶, il sent l'eau froide.
Quand je trempe un doigt dans le verre ❸, il sent l'eau chaude.
Si je mets le doigt du verre ❶ dans le verre ❷,
l'eau du ❷ lui paraît chaude.
Si je mets le doigt du verre ❸ dans le verre ❷,
l'eau du ❷ lui paraît froide.

Pourquoi ?

Expérience 4

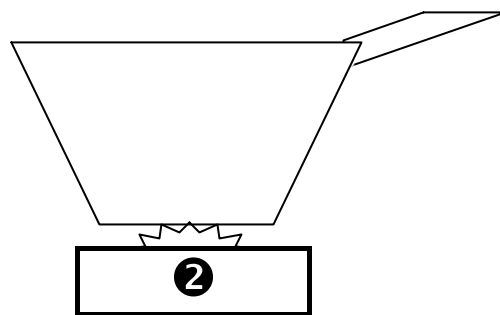


Expérience 5



Je mets à chauffer un verre d'eau salée dans une casserole.

Le sel est dissous dans l'eau, on ne le voit pas.



Quelques minutes après, il n'y plus d'eau dans la casserole : il ne reste que du sel en "poudre" !

Que s'est-il passé ?

①



A

Je mets de l'eau salée dans une assiette.

②

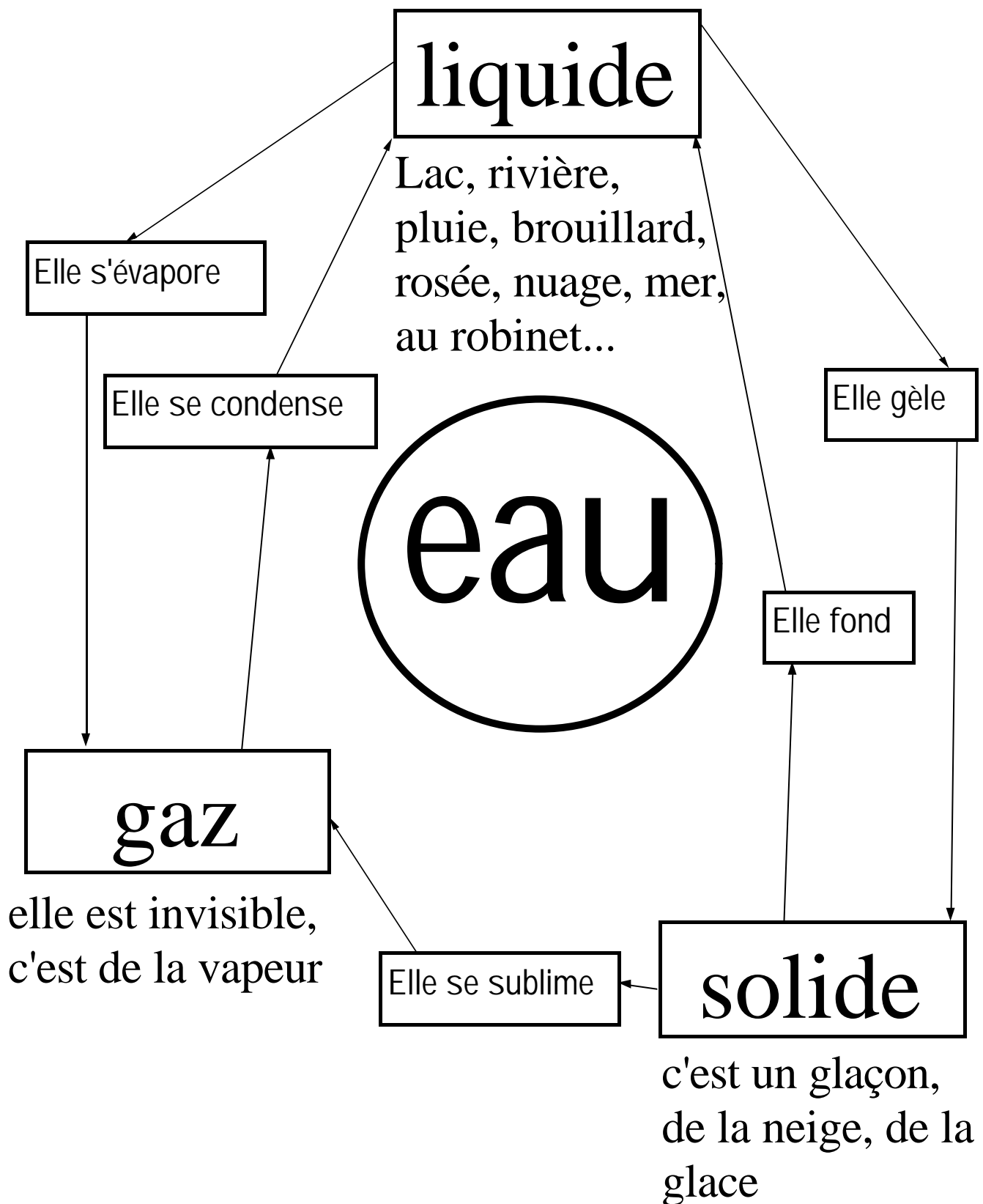


B

Quelques jours après, l'eau a disparu.
Il reste des cristaux de sel carrés.

Que s'est-il passé ?

Expérience 6



Expérience 1	
Expérience 2	
Expérience 3	
Expérience 4	
Expérience 5	
Expérience 6	