Ex 3 : transformation chimique

Classer les situations décrites ci-dessous dans une des trois catégories : Transformation chimique, transformatio physique, ou simple mélange :

1. On dissout du sucre dans l'eau. On obtient de l'eau sucrée.
2. Du bois brûle dans une cheminée.
3. On introduit un cachet effervescent dans un verre d'eau.
4. On mélange de l'eau et du sirop de menthe.
5. On fait fondre un glaçon et on obtient de l'eau liquide.
6. On prépare le barbecue en faisant chauffer le charbon de bois.
7. On mélange de l'eau de chaux et du dioxyde de carbone. L'eau de chaux blanchit.
8. L'eau de cuisson des pâtes est en train de bouillir.