

**Réalisons des expériences afin de découvrir quelques propriétés du sucre**

**FICHE DE TRAVAIL EXPERIMENTAL pour les groupes 3 et 4**

**Consignes :**

- Compléter 1 fiche par groupe
- Respecter les consignes écrites
- Ecrire au crayon à papier, prévoir une gomme

**Situation problème :**

**Vous avez devant vous un morceau de caramel.  
Comment a-t-on fait pour obtenir du caramel ?**

**Activité : renseigner le tableau ci-dessous**

<b>ECRIRE VOTRE HYPOTHESE</b>	..... .....
<b>VERIFIER VOTRE HYPOTHESE</b>	<b><i>Il vous faut faire une expérience avec les éléments suivants</i> :une casserole, des allumettes, un brûleur, 100g de sucre en poudre, une petite assiette (+ 1/10 litre d'eau pour le groupe 4)</b> <b><u>DECRIRE VOTRE EXPERIENCE :</u></b> ..... ..... .....
<b>RENDRE COMPTE DE L'EXPERIENCE</b>	..... .....
<b>PROPOSER UNE CONCLUSION</b>	..... .....