

ajoutez un peu de carbonate de potasse, brassez et vous obtiendrez un fluide savonneux.

139.*—*Pour faire du savon*,—Faites bouillir du suif dans du carbonate de soude et vous aurez immédiatement un savon dur.

140.—*Pour faire de l'acide stéarique*,—Ajoutez de l'eau aux matières mentionnées au No. 139 ainsi que de l'acide sulphurique et la partie solide du savon se dégagera. C'est avec ce composé que sont faites les bougies stéariques.

141.—*Pour découvrir l'emploi dans le sucre*.—Employez une solution d'iodure de potasse et une goutte d'acide sulphurique ; s'il y a de l'emploi dans le sucre.

142.*—*Pour découvrir la gomme dans le sucre*,—Faites dissoudre un peu de sucre dans l'eau, versez de l'acétate de plomb dans cette solution et s'il y a de la gomme dans le sucre, vous aurez un précipité coagulé.

143.*—*Pour enlever les taches de rouille de la toile*,—Appliquez de l'acide oxalique et du sel sur les taches, puis exposez au soleil. Si les taches ne disparaissent pas complètement, répétez l'opération.

144.*—*Pour redonner la couleur aux rubans changés, etc.*,—Exposez-les au-dessus de l'ammoniaque et la couleur bleue reviendra.

145.*—*Pour blanchir les chapeaux de paille*,—Après les avoir bien nettoyés, humectez-les, puis suspendez-les au haut d'un bocal dans le fond duquel vous ferez brûler du soufre et la fumée les blanchira en quelques instants.

146.—*Pour écrire sur la soie avec de l'argent métallique*,—Ecrivez avec une solution de nitrate d'argent, puis humectez la soie et exposez-la à l'hydrogène, l'oxygène se dégagera et il ne restera sur la soie que de l'argent à l'état métallique.

147.*—*Pour préparer des sels odorants*,—Ecrasez à parties égales, dans un mortier, du carbonate de potasse et du chlorure d'ammoniaque.

148.*—*Pour préparer des sels odorants au moyen de*