

Nom, prénom :

## Chapitre 1 : La cuisine des bonbons - Feuille de mémorisation-

### QUESTIONS

### REPONSES

#### 1ère Série

<input type="checkbox"/> 1. Qu'est-ce qu'une grandeur ?	<input type="checkbox"/> 1. Une grandeur correspond à ce que l'on mesure ou calcule
<input type="checkbox"/> 2. Quel instrument permet de mesurer une masse?	<input type="checkbox"/> 2. la balance
<input type="checkbox"/> 3. Quels instruments permettent de mesurer un volume?	<input type="checkbox"/> 3.l'éprouvette graduée, le bécher...
<input type="checkbox"/> 4. Quelle grandeur a pour unité le degré Celsius ? ( avec le symbole)	<input type="checkbox"/> 4.la température ( T)
<input type="checkbox"/> 5. Quel instrument permet de mesurer une durée ?	<input type="checkbox"/> 5.un chronomètre
<input type="checkbox"/> 6. Citer les unités de masse ( avec les symboles) dans l'ordre décroissant	<input type="checkbox"/> 6. tonne (t) , quintal(q), ..., kilogramme ( kg), hectogramme(hg) décagramme (dag), gramme(g), décigramme(dg),centigramme(cg), milligramme(mg)
<input type="checkbox"/> 7. Citer les unités de volume ( avec les symboles) dans l'ordre décroissant.	<input type="checkbox"/> 7. kilolitre ( kL), hectolitre(hL) décalitre(daL),litre(L), décilitre(dL),centilitre(cL), millilitre(mL)
<input type="checkbox"/> 8. Citer une unité de température ( avec le symbole)	<input type="checkbox"/> 8. degré Celcius ( °C)
<input type="checkbox"/> 9. Citer des unités de temps ( avec les symboles)	<input type="checkbox"/> 9. heure(h), minute ( min), seconde(s)
<input type="checkbox"/> 10. Quel instrument permet de mesurer une température?	<input type="checkbox"/> 10. un thermomètre
<input type="checkbox"/> 11. Quelle grandeur se mesure avec une balance ( avec le symbole)	<input type="checkbox"/> 11. la masse (m)
<input type="checkbox"/> 12. Quelle grandeur peut s'exprimer en litre ?( avec le symbole)	<input type="checkbox"/> 12. Le volume (V)
<input type="checkbox"/> 13. Quelle grandeur a pour unité les secondes? ( avec le symbole)	<input type="checkbox"/> 13. le temps (t)
<input type="checkbox"/> 14. Définition de la masse d'un objet .	<input type="checkbox"/> 14.La masse d'un objet correspond à la quantité de matière qu'il contient.
<input type="checkbox"/> 15. Définition du volume d'un objet .	<input type="checkbox"/> 15.Le volume d'un objet correspond à la place qu'il occupe.

#### 2ème Série

<input type="checkbox"/> 16. Qu'est-ce qu'une dissolution ?	<input type="checkbox"/> 16. C'est mélanger un solide dans un liquide
<input type="checkbox"/> 17. Qu'est-ce qu'un solvant ?	<input type="checkbox"/> 17. Le liquide dans lequel on dissous le

	solide
<input type="checkbox"/> 18. Qu'est-ce que le soluté ?	<input type="checkbox"/> 18. Le solide que l'on dissout.
<input type="checkbox"/> 19. Qu'est-ce qu'une solution ?	<input type="checkbox"/> 19. Le mélange obtenu lors de la dissolution
<input type="checkbox"/> 20. Quel adjectif utilise-t-on pour dire qu'un solide se dissout dans un liquide ?	<input type="checkbox"/> 20. soluble
<input type="checkbox"/> 21. Quel est le contraire de soluble ?	<input type="checkbox"/> 21. insoluble
<input type="checkbox"/> 22. Qu'est-ce qu'un mélange homogène ?	<input type="checkbox"/> 22. Mélange dont on ne distingue pas les constituants à l'œil nu
<input type="checkbox"/> 23. Qu'est-ce qu'un mélange hétérogène ?	<input type="checkbox"/> 23. Mélange dont on distingue pas les constituants à l'œil nu
<input type="checkbox"/> 24. Qu'est-ce qu'une solution saturée ?	<input type="checkbox"/> 24. Solution dans laquelle le soluté ne se dissout plus
<input type="checkbox"/> 25. Qu'est-ce que la solubilité d'une substance ?	<input type="checkbox"/> 25. C'est la masse MAXIMALE de solide que l'on peut dissoudre dans un litre de solvant.