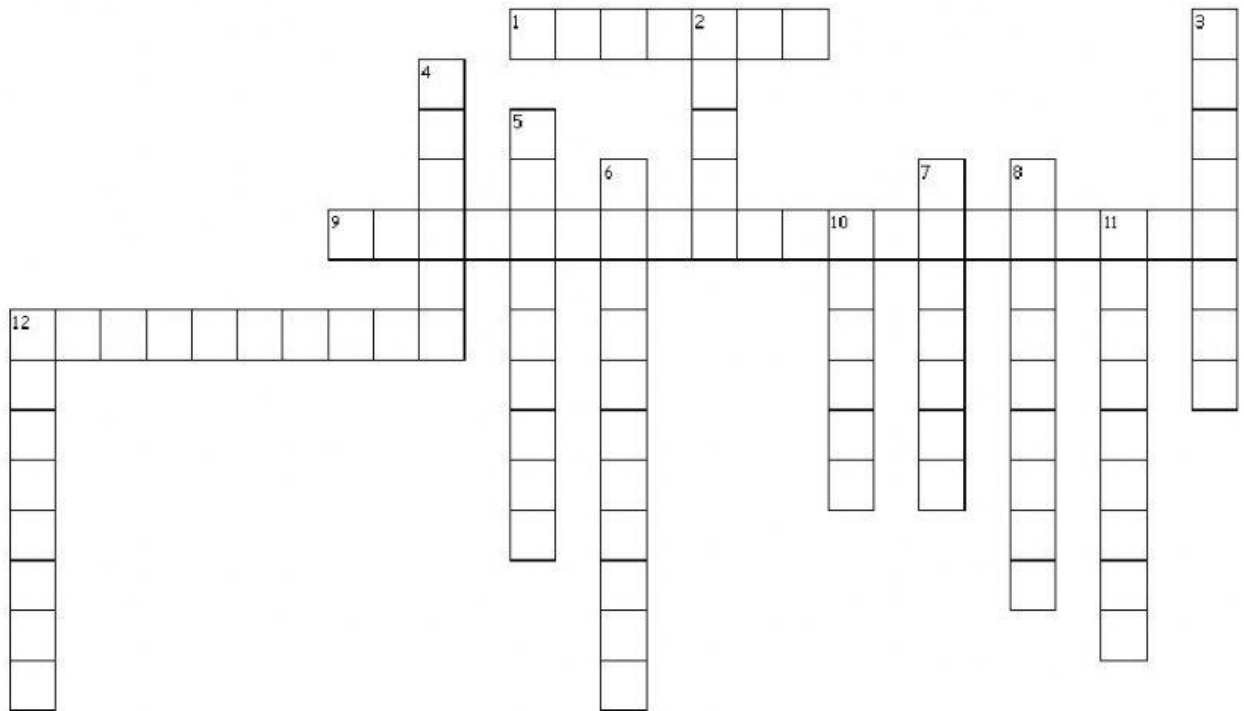


Les solutés et les solvants



Horizontal:

1. Substance qui cause la dissolution d'une autre substance.

9. La rapidité avec laquelle un soluté peut dissoudre dans un solvant s'appelle la _____.

12. Une solution qui contient plus de soluté qu'elle n'en dissoudrait normalement à une température donnée est dite _____. soluté Lorsqu'une solution sursaturée est refroidie, les particules du _____ vont réapparaître.

Vertical:

2. Un cube de sucre va se dissoudre plus vite si on l'_____ avec une cuillère.

3. _____ la température d'un solvant va réduire la vitesse de dissolution d'un soluté.
4. Si la solubilité du sucre dans l'eau à 20 est de 40g/100mL, combien de grammes de sucre peuvent être dissous dans 10 mL d'eau à la même température?
5. Si une substance est soluble, elle est capable à _____ dans une autre substance.
6. La solubilité réfère à la quantité d'un soluté qui peut être dissoute dans une quantité donnée de solvant pour former une solution à une _____ donnée.
7. Terme qui signifie "peut être dissous dans une substance particulière".
8. En général, _____ la température d'un solvant augmentera sa solubilité.
10. Substance qui se dissout dans une autre substance.
11. Lorsqu'une substance ne peut pas être dissoute dans une autre on dit qu'elle est _____.
12. La sorte de mélange formée lorsqu'une substance en dissout une autre.