

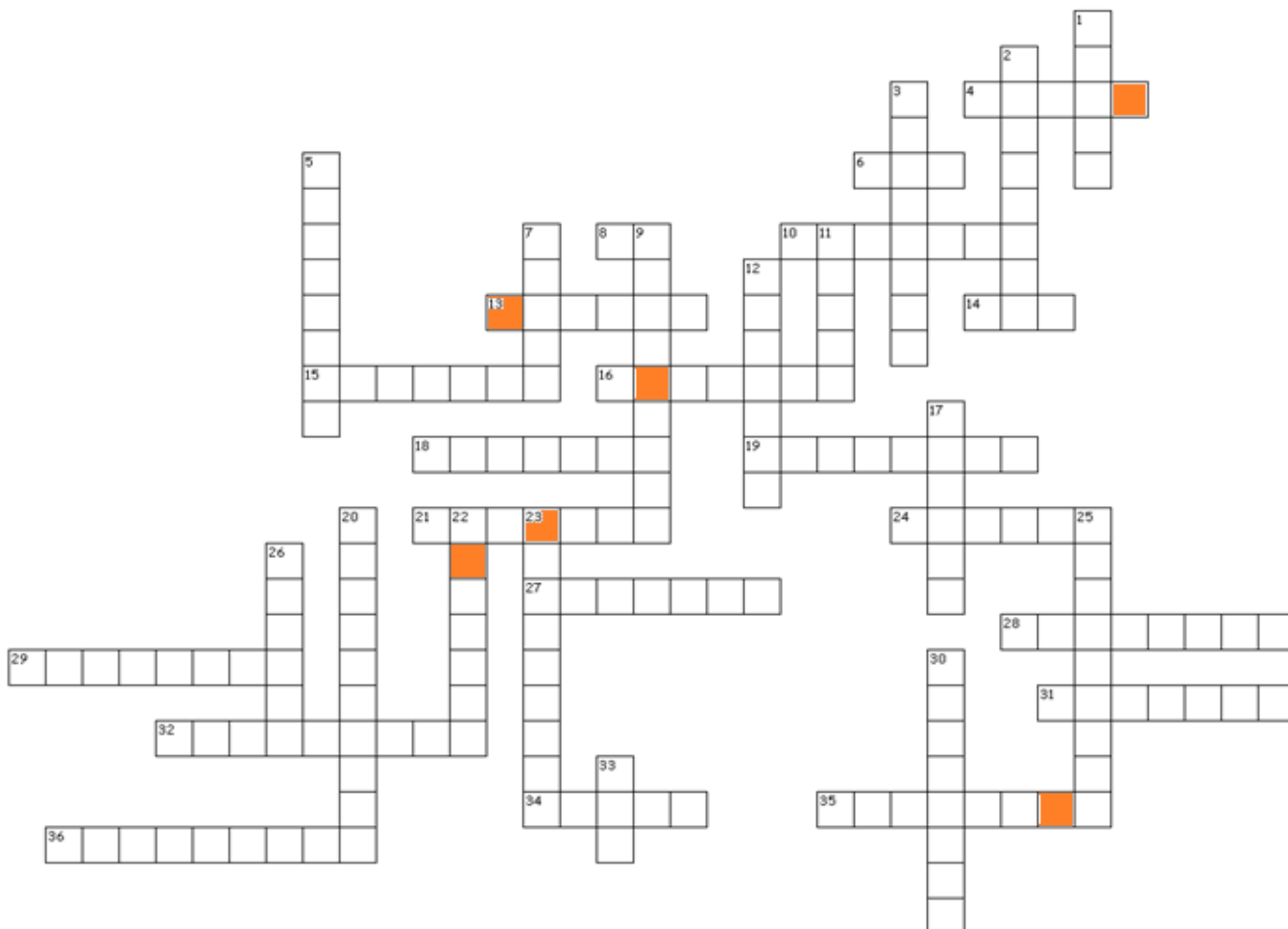
# MOTS CROISES – CHIMIE

## Horizontale

4. élément central d'un atome  
 6. Atome ayant perdu ou gagné des électrons.  
 8. Grandeur physique qui caractérise l'acidité d'une solution.  
 10. Solution dans laquelle on ne peut pas rajouter de soluté.  
 13. Etat physique où les molécules sont liées et immobiles.  
 14. Métal aimanté  
 15. Etat physique où les molécules peuvent glisser les unes sur les autres.  
 16. Se dit du sel dans l'eau.  
 18. Principal constituant de l'air.  
 19. Particules physiques neutres.  
 21. pH > 7  
 24. Métal orangé  
 27. L'eau en est un.  
 28. protons ou neutrons en sont.  
 29. Lors d'une dilution, le pH .....  
 31. particules positives de l'atome.  
 32. deux atomes d'oxygène.  
 34. Au nombre de 3  
 35. substance qui disparaît lors d'une transformation chimique.  
 36. Élément présent dans les solutions basiques.

## Verticale

- I. Eau qui permet de mettre évidence le dioxyde de carbone.  
 2. mélange dont on ne distingue pas les composants à l'œil nu.  
 3. substances qui apparaissent lors d'une transformation chimique.  
 5. deux substances liquides qui se mélangent  
 7. constituant de la matière.  
 9. Ion acide !  
 II. pH < 7  
 12. Diamant, charbon ou fusain...  
 17. se mélange dans un solvant.  
 20. mélange dont on distingue les composants à l'œil nu.  
 22. sans eau.  
 23. ne se mélange pas.  
 25. particule libre mais négative.  
 26. état de la matière.  
 30. assemblage d'atomes  
 33. H<sub>2</sub>O



Recopie ici les 6 lettres sur fond orange \_ \_ \_ \_ \_ et forme un mot dont tu dois trouver la définition.