## ALGORITHME DE BASE

Manière pour brosser les dents :

- 1. Il faut de l'eau
- 2. Prendre sa brosse à dents et le dentifrice
- 3. Mettre du dentifrice sur la brosse à dent
- 4. Boire de l'eau et mouiller la brosse à dent
- 5. Frotter la brosse à dent sur les dents
- 6. Quand c'est fini boire à nouveau de l'eau et rincer dans la bouche
- 7. Enfin laver le visage

## ALGORITHME DE TRI SIMPLE

Algorithme pour ranger les livres :

- 1. D'abord je compare les deux premiers livres
- 2. Je place le plus petit en haut
- 3. Puis je compare le second livre avec le troisième
- 4. Et je pose le plus petit à la deuxième place
- 5. Et je compare de nouveau les deux premiers livres pour mettre le plus petit au sommet
- 6. Ensuite je compare le livre à la troisième place avec celui du quatrième pour placer le plus petit en dessus de l'autre
- 7. De nouveau je compare les livres à la troisième et deuxième place et mettre le plus petit toujours au-dessus du plus grand
- 8. Après comparer encore le deuxième avec le premier livre et mettre encore le plus petit au sommet
- 9. Et ensuite on compare les deux derniers livres et placer le plus grand tout en bas

- 10. On recommence à comparer le troisième avec le quatrième livre pour mettre le plus petit au-dessus
- 11. Et encore comparer le troisième et le deuxième livre de nouveau pour poser le plus petit toujours au-dessus de l'autre
- 12. Enfin on compare le premier livre et le second pour la dernière fois et placer le plus petit au sommet
- 13. Finalement les livres sont places par ordre décroissant.