fiche : Tartine beurre et confiture

ecrire un pseudo-code et le convertir enn code

# Instructions

1. Vous devez donner des instructions pour faire une tartine avec du beurre et de la confiture.
2. Utiliser la première colonne, pour écrire pseudo-code de vos instructions.
3. Utilisez la deuxième colonne pour convertir ce pseudo-code en code à l'aide des commandes ci-dessous.
4. Astuce: Le code suit le modèle **MAIN**-**ACTION**-**RESSOURCE**, vous utiliserez peut-être plus d'une page de code pour faire votre sandwich.
5. Maintenant échangez vos instructions et essayez de faire la tartine. Quel binôme se rapproche le plus d'une tartine beurre-confiture dans une assiette posée sur une table?

# Code

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **MAIN :**  Main Gauche = MG  Main Droite = MD | **RESSOURCES**:  Beurrier = BR  Couvercle du beurrier = CB  Plaquette de Beurre =PB | Pot de Confiture = PC  Couvercle du pot de Confiture = CC  Confiture =CN |
| **ACTION**:  Aller à = AA  Saisir = SR  Lâcher = LR  Tourner = TR | Poche de Pain de mie = PP  Attache de la Poche de pain = AP  Intérieur de la Poche = IP  Tranche de Pain de mie = TP | Couteau = CO  Cuillère = CU  Assiette = AS  Table = TA |

# Exemple de Pseudo-code et de Code:

Pseudo-code: Main Gauche Saisir Beurrier

Code: MG\_SR\_BR

Pseudo-code: Main Droite Lâcher Couteau

Code: MD\_LR\_CO

**Comment faire une tartine avec du beurre et de la confiture**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Pseudo-code** | **Code** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| 7 |  |  |
| 8 |  |  |
| 9 |  |  |
| 10 |  |  |
| 11 |  |  |
| 12 |  |  |
| 13 |  |  |
| 14 |  |  |
| 15 |  |  |
| 16 |  |  |
| 17 |  |  |
| 18 |  |  |
| 19 |  |  |
| 20 |  |  |
| 21 |  |  |
| 22 |  |  |
| 23 |  |  |
| 24 |  |  |
| 25 |  |  |
| 26 |  |  |
| 27 |  |  |
| 28 |  |  |

**How to make a peanut butter and jelly sandwich**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Pseudocode** | **Code** |
| 29 |  |  |
| 30 |  |  |
| 31 |  |  |
| 32 |  |  |
| 33 |  |  |
| 34 |  |  |
| 35 |  |  |
| 36 |  |  |
| 37 |  |  |
| 38 |  |  |
| 39 |  |  |
| 40 |  |  |
| 41 |  |  |
| 42 |  |  |
| 43 |  |  |
| 44 |  |  |
| 45 |  |  |
| 46 |  |  |
| 47 |  |  |
| 48 |  |  |
| 49 |  |  |
| 50 |  |  |
| 51 |  |  |
| 52 |  |  |
| 53 |  |  |
| 54 |  |  |
| 55 |  |  |
| 56 |  |  |

**How to make a peanut butter and jelly sandwich**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Pseudocode** | **Code** |
| 58 |  |  |
| 59 |  |  |
| 60 |  |  |
| 61 |  |  |
| 62 |  |  |
| 63 |  |  |
| 64 |  |  |
| 65 |  |  |
| 66 |  |  |
| 67 |  |  |
| 68 |  |  |
| 69 |  |  |
| 70 |  |  |
| 71 |  |  |
| 72 |  |  |
| 73 |  |  |
| 74 |  |  |
| 75 |  |  |
| 76 |  |  |
| 77 |  |  |
| 78 |  |  |
| 79 |  |  |
| 80 |  |  |
| 81 |  |  |
| 82 |  |  |
| 83 |  |  |
| 84 |  |  |
| 85 |  |  |