Worksheet de Manteiga de amendoim e geléia

# Escrevendo Pseudocódigo e convertendo para código

### Instruções para o estudante:

1. Você precisa dar instruções para fazer sanduíche de manteiga de geléia de amendoim
2. Use a primeira coluna para fazer o pseudocódigo para suas instruções
3. Use a segunda coluna para converter esse pseudocódigo usando os comandos abaixo
4. Dica: os códigos seguem o padrão: MÃO-AÇÃO-RECURSO, você pode precisar de mais que uma página de código para fazer seu sanduíche.
5. Agora troque instruções e faça o sanduíche. Quem mais se aproxima de um sanduíche de manteiga de geléia de amendoim no prato colocado em uma mesa?

# Código

### MÃO:

Mão esquerda=LH

Mão direita=RH

### AÇÃO:

Mover para=MT

Garra=GR

Soltar=DR

Rodar=RT

### RECURSO:

Jarra de manteiga de amendoim: PJ

Tampa de manteiga de amendoim=PL

Conteúdo da manteiga de amendoim=PC

Saco de pão=BB

Selo do pão=BS

Conteúdo do pão=BC

Fatia de pão=BS

Jarra de géleia=JJ

Tampa da Geléia=JL

Conteúdo da Geléia=JC

Faca=KN

Colher=SP

Prato=PL

Mesa=TB

**Amostra de Pseudocódigo e Código:**

# Pseudocódigo: mão esquerda alcança o frasco de manteiga de amendoim mão direita agrra a faca

# Código:LH\_MT\_PJ

# Pseudocódigo: mão direita agrra a faca

# Código:RH\_GR\_KN

## The idea and content for this worksheet came from Mr. Randy Steele.

## Isso foi modificado por EV3 Lessons. Traduzido por *GAMETECH CANAÃ.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Pseudocódigo** | **Código** |
| 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 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Pseudocódigo** | **Código** |
| 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 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Pseudocódigo** | **Código** |
| 57 |  |  |
| 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 |  |  |