

Analísí descendent

Cookie Clicker

Índex

Tasques.....	2
1. Interfície gràfica	2
2. Variables del joc	2
3. Funcions principals.....	2
4. Inici del joc.....	2
5.Funcions	2

Tasques

1. Interfície gràfica

- Crear la finestra principal de l'aplicació.
- Configurar el títol, dimensions i color de fons de la finestra.
- Afegir una imatge al botó de clic.
- Afegir etiquetes per mostrar el nombre de Dorayakis i el GPS.
- Afegir botons per comprar eines.

2. Variables del joc

- Definir les variables principals del joc (Dorayakis i GPS).
- Definir els costos i quantitats de les eines.

3. Funcions principals

- Clicar Dorayaki: Incrementar el nombre de Dorayakis.
- Comprar eina: Reduir Dorayakis i augmentar el GPS.
- Producció automàtica: Augmentar Dorayakis automàticament segons el GPS.
- Actualitzar etiquetes: Mostrar el nombre actual de Dorayakis i GPS.
- Actualitzar botons: Mostrar el cost actual de les eines i les quantitats possedides.

4. Inici del joc

- Iniciar la producció automàtica.
- Executar el bucle principal de l'aplicació.

5. Funcions

func1: crear_finestra_principal

- Nom: crear_finestra_principal
- Paràmetres: cap
- Retorn: finestra (objecte Tkinter)
- Funció: Crear i configurar la finestra principal de l'aplicació.

func2: clicar_dorayaki

- Nom: clicar_dorayaki
- Paràmetres: cap
- Retorn: cap
- Funció: Incrementar el nombre de Dorayakis i actualitzar les etiquetes.

func3: comprar_eina

- Nom: comprar_eina
- Paràmetres: index (índex de l'eina)
- Retorn: cap
- Funció: Comprar una eina, actualitzar Dorayakis i GPS, i actualitzar les etiquetes i botons.

func4: produccio_automatica

- Nom: produccio_automatica
- Paràmetres: cap
- Retorn: cap
- Funció: Augmentar Dorayakis segons el GPS i programar la següent producció automàtica.

func5: actualitzar_labels

- Nom: actualitzar_labels
- Paràmetres: cap
- Retorn: cap
- Funció: Actualitzar les etiquetes de Dorayakis i GPS.

func6: actualitzar_botons

- Nom: actualitzar_botons
- Paràmetres: cap
- Retorn: cap
- Funció: Actualitzar els botons de les eines amb els nous costos i quantitats possedides.