

```
PS C:\Users\194192-4\Documents\P00_1> python .\main.py
2) Ejercicio 2
3) Ejercicio 3
4) Ejercicio 4
5) Salir
Elija opción: 1
x=0.5
Tolerancia=0.05
Valor real = 0.479425538604203
Aproximación = 0.47942708333333334
Error = 0.00032220418103486373
```

```
PS C:\Users\194192-4\Documents\P00_1> python .\main.py
Menú Principal
1) Ejercicio 1
2) Ejercicio 2
3) Ejercicio 3
4) Ejercicio 4
5) Salir
Elija opción: 2
Contraseña:martes
Contraseña:martes
Contraseña:ola
Contraseña:ola
Contraseña:cinco
Excediste las oportunidades
```

```
Excediste las oportunidades
Menú Principal
1) Ejercicio 1
2) Ejercicio 2
3) Ejercicio 3
4) Ejercicio 4
5) Salir
Elija opción: 2
Contraseña:lunes
Menú Principal
```

```
PS C:\Users\194192-4\Documents\P00_1> python .\main.py
Menú Principal
1) Ejercicio 1
2) Ejercicio 2
3) Ejercicio 3
4) Ejercicio 4
5) Salir
Elija opción: 3
Palabra:lunes
lunes
Para salir escribe --> salir <--
Palabra:salir
salir
```

```
PS C:\Users\194192-4\Documents\P00_1> python .\main.py
```

```
Menú Principal
```

- 1) Ejercicio 1
- 2) Ejercicio 2
- 3) Ejercicio 3
- 4) Ejercicio 4
- 5) Salir

```
Eliga opción: 4
```

```
Profundidad del pozo(pulg)=20
```

```
Energía(pulg/min)=3
```

```
Tiempo en salir: 19
```

```
PS C:\Users\194192-4\Documents\P00_1> python .\main.py
```

```
Menú Principal
```

- 1) Ejercicio 1
- 2) Ejercicio 2
- 3) Ejercicio 3
- 4) Ejercicio 4
- 5) Salir

```
Eliga opción: 6
```

```
Opción no válida
```

```
Menú Principal
```

- 1) Ejercicio 1
- 2) Ejercicio 2
- 3) Ejercicio 3
- 4) Ejercicio 4
- 5) Salir

```
Eliga opción: 5
```

```
PS C:\Users\194192-4\Documents\P00_1> 
```