

```
package application;

import java.io.File;
import java.util.Scanner;

public class Program {

    public static void main(String[] args) {

        Scanner sc = new Scanner(System.in);

        System.out.println("Enter a folder path: ");
        String strPath = sc.nextLine();

        File path = new File(strPath);

        System.out.println("getPath: " + path.getPath());
        System.out.println("getParent: " + path.getParent());
        System.out.println("getName: " + path.getName());

        sc.close();
    }
}
```

Exercício proposto

<http://educandoweb.com.br>

Prof. Dr. Nelio Alves

Fazer um programa para ler o caminho de um arquivo .csv contendo os dados de itens vendidos. Cada item possui um nome, preço unitário e quantidade, separados por vírgula. Você deve gerar um novo arquivo chamado "summary.csv", localizado em uma subpasta chamada "out" a partir da pasta original do arquivo de origem, contendo apenas o nome e o valor total para aquele item (preço unitário multiplicado pela quantidade), conforme exemplo.

Example:

Source file:

```
TV LED,1290.99,1  
Video Game Chair,350.50,3  
Iphone X,900.00,2  
Samsung Galaxy 9,850.00,2
```

Output file (out/summary.csv):

```
TV LED,1290.99  
Video Game Chair,1051.50  
Iphone X,1800.00  
Samsung Galaxy 9,1700.00
```

<https://github.com/acenelio/files1-java>