Так как написан оператор выбора Case, то одно значение будет много раз проверяться.

* Если была выбрана 1 опция, то результатом будет перечисление всех файлов и каталогов в рабочем каталоге (команда ls).
* Если была выбрана 2 опция, то результатом будет отображение времени и даты в таком формате:
* Time: hh:mm:ss (Например: Time: 08:15:03)
* Date: dd/mm/yy (Например: Date: 28/02/18)
* Если была выбрана 3 опция, то появится сообщение «What file do you wish to check?», нужно ввести имя файла для проверки. Нажать ввод. И здесь могут быть несколько вариантов:

1. Если введенное имя является директорией, то результатом будет: «имя файла is a directory.»

Например:

What file do you wish to check? Music

Music is a directory.

1. Если введенное имя является файлом, то результатом будет: «имя файла is a file.»

Например:

What file do you wish to check? History

History is a file.

1. Иначе, если ни 1 ни 2, то результатом будет: «имя файла does not exist.»

Например:

What file do you wish to check? Book

Book does not exist.

* Если была выбрана 4 опция: появится сообщение – «Please enter filename:», нужно ввести имя файла, нажать ввод и результатом станет создание копии файла с введенным именем и расширением .bac (команда cp).
* Если была выбрана 5 опция, то работа оператора Case прерывается (команда break).
* При выборе любой другой, которая не предусмотрена, выполнится следующее: появится сообщение – «Not a valid option.»