

Java Kassenbon

Erstellen Sie eine Klasse „Receipt“ die einen Kassenbon darstellt. Erzeugen Sie dazu außerdem die Klasse „ReceiptItem“, welche einen Eintrag auf dem Kassenbon darstellt.

Vorgaben:

- a) Ein Kassenbon kann beliebig viele Einträge haben.
- b) Der Kassenbon soll ausgegeben werden können. (Hinweis: String.format)
- c) Weder der Kassenbon noch die einzelnen Einträge sollen auf die Konsole bezogen sein. D.h. kein System.out.print in den Methoden der Klassen nutzen. (Hinweis: Rückgabe-Typ String für Ausgaben)

In einer gesonderten Main-Klasse mit einer Main-Methode soll dann ein Kassenbon mit verschiedenen Einträgen erzeugt und ausgegeben werden.

Beispiel Ausgabe (muss nicht 100% so umgesetzt sein!):

```
||      FreitagShop 042      ||
||      Marchstr. 23        ||
||      10587 Berlin        ||
||      ☎ 030 314 213 86    ||
```

```
15 Fischstäbchen
   3x                1.79
Steaks
   5x                3.99
Naturelle (1l)
   6x                4.99
Magnum Eis Creme
   2x                2.99

                        =====
Summe EUR              61.24
                        =====
```

Nachschlage-Möglichkeit für Formatierungen:

<https://docs.oracle.com/en/java/javase/15/docs/api/java.base/java/util/Formatter.html#syntax>