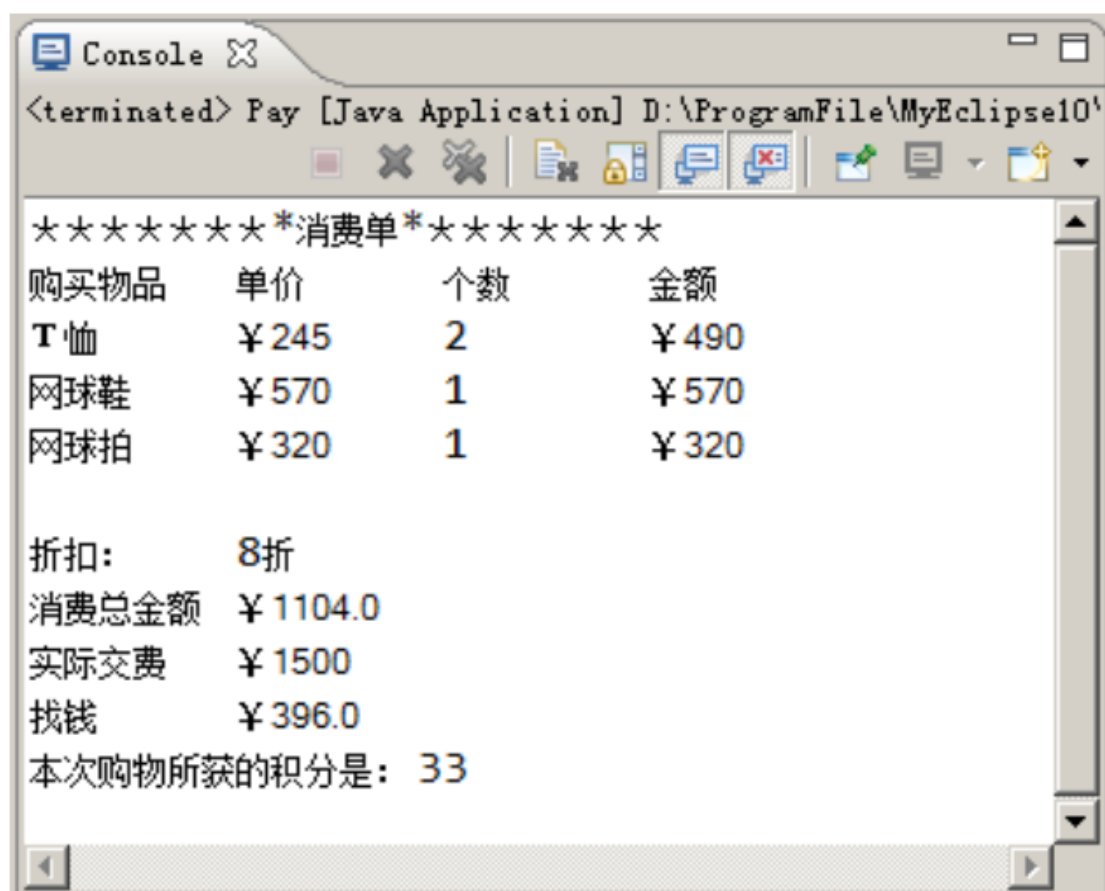


第 2 章作业--变量、运算符、数据类型作业

- 1、输入两个小数，存入 a,b 中，编程实现 a 与 b 变量中的值交换，
最后输出 a 与 b 中的值。
- 2、输入一个变量保存正方形的边长，计算此正方形的周长，及面积。
- 3、输入一个四位数的整数，要求编程将这个四位数中的个位，十位，百位，千位分别输出。
- 4、输入两个整数，放入到两个变量 a 与 b 中，编程将 a 与 b 中的值交换，输出。
- 5、输入一个整数，代表有 n 个小时，计算 n 个小时等于多少天零多少个小时。比如输入：25，那么输出“1 天零 1 个小时”
- 6、输入一个 3 位数，分别放入到 3 个变量中去，编程将这 3 个变量中的值交换后输出。比如输入 123 三个数放入到 a,b,c 中去，最后输出 a,b,c 的值，要求输出 321。
- 7、需求说明
写一个 Pay 类的，实现以下需求，结算时用户支付 1500 元，打印购物小票
计算此次购物获得的会员积分(每消费 100 元获得 3 分)



8、(挑战题)输入一个小数，然后输出其整数部份和小数部份,格式如下

小数 整数部份 小数部份

3.14 3 0.14