1. 标识符的命名规范？

不包含关键字和保留字，只能使用0-9,%,\_，数字不能打头，严格区分大小写。

1. 标识符的命名规则？

包名 都小写

类名，接口名 单词的第一个字母大写

变量名，方法名 第二个单词首字母大写

常量名 都大写用下划线连接

1. Java变量按照数据类型怎么划分？并指出Java的基本数据类型有哪几种，占用内存大小？

基本数据类型

整数 byte short int long

浮点数 float double

字符 char 2个字节

布尔型 boolean

应用数据类型

类class

数组array

接口inerface

1. 基本数据类型变量之间自动类型提升的运算规则？

char,byte,short --> int --> long --> float --> double

1. 基本数据类型变量之间强制类型转换的使用规则和强制可能出现的问题？

容量大-容量小，使用强转符（），精度损失