二级JAVA第三章辅导：运算符和表达式 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/181/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7JAVA_c97_181003.htm 运算符指明对操作数所进行的运算。按操作数的数目来分一元(如 -)，二元运算符(如 、＞)和三元运算符(如?:)，它们分别对应于一元运算符来说，可以有前缀表达式(如 i)和后缀表达式(如采用中缀表达式(如a b)。按照运算符功能来分，基本的运算符分下面几类： 算术运算符(，-，*，/，%， ，--) 关系运算符(＞，＜，＞=，＜=，==，!=) 布尔逻辑运算符(!，amp.，||) 位运算符(＞＞，＜＜，＞＞＞，amp.amp.amp.amp.amp.&amp.a/f＞5) System.out.println("a/f=" a/f). else System.out.println("f=" f). } } 其运行结果为： C:\＞java RelationAndConditionOp a＜b=false a/e=8 f=0 注意：上例中，第二个if语句在运行时不会发生除0溢出的错，因为e!=0为false，所以就不需要对a/e进行运算。 §3.4位运算符 位运算符用来对二进制位进行操作，Java中提供了如下表所的位运算符：位运算符中，除 ～ 以外，其余均为二元运算符。操作数只能为整型和字符型数据。 3.4.1补码 Java使用补码来表示二进制数，在补码表示中，最高位为符号?，正数的符号位为0，负数为1。补码的规定如下： 对正数来说，最高位为0，其余各位代表数值本身(以二进制?示)，如42的补码为00101010。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com