Auswertung von Ausdrücken in Java

Lösungen

	Ergebnis	Ergebnisdatentyp
23.4 + 7	**30.4**	**double**
30 – 5	**25**	**integer**
(10 / 3) + 0.5	**3.5**	**double**
'a' == 'b'	**false**	**boolean**
"text" == "Text"	**false**	**boolean**
"Pro" + "gramm"	**Programm**	**String**
"ab" != "cd"	**true**	**boolean**
6.6 / 3.3	**2.0**	**double**
10 / 4 == 2	**true**	**boolean**
1/3 * 123456789	**0**	**integer**
'Q' == 'q'	**false**	**boolean**
("Pro" + "gramm") == "Program"	**false**	**boolean**
11 <= (22/2)	**true**	**boolean**
11 < (22/2)	**false**	**boolean**
(1.0 + 2) == 3.0	**true**	**boolean**
!((23 + 17) == 40)	**false**	**boolean**
((23.0 + 17) != 40.0) && true	**false**	**boolean**
10 / 3 + 3.1	**6.1**	**double**
true || (2 > 3)	**true**	**boolean**
(!('a' == 'b')) || (!(!(2==2)))	**true**	**boolean**
('a' == 'a') && (2 < 3)	**true**	**boolean**
(true && ('x' == 'x')) || false	**true**	**boolean**
("ab" + "cd") == "ab cd"	**false**	**boolean**
(6.6 / 3.3) == (2 + 0.2)	**false**	**boolean**
(10 / 4 == 2) || ('a' != 'b')	**true**	**boolean**
((10 / 3) – 3) * 123456789	**0**	**integer**
!("Hallo" != "Hallo")	**true**	**boolean**
(!('A' == 'a')) == true	**true**	**boolean**
!((23 + 17) == 40)	**false**	**boolean**