Operatorenlogik 19.09.2021

Welchen Wert ( true oder false ) haben die folgenden Ausdrücke? Benutzen Sie zur Auswertung die Operatorentabelle und beachten Sie die Hierarchie der Operatoren!! int x = 0; int y = 1; int z = 10;

- 1. (x && y)
- 2.(x || y)
- 3.  $(x \parallel 0 \&\& y \&\& 1)$
- 4.(x + y)
- 5. (x)
- 6. (x \* y & x >= 0)
- 7.  $(0 \| x \| y & 0 \| x)$
- 8. (5/6)
- 9. (z \*= 5)
- 10. (z++)
- 11. (1 < 2 > 1)
- 12. (  $1 \parallel y = = x \&\& 1 < y \&\& 2 > x \parallel x \parallel y \&\& 2 != 2$ )
- 13. (++x = = --y)
- 14. ( 1 = 1 = 1 = 1 & 0 = 0 = 0 )
- 15. (x = y = z = 1)