

11.06.2021      inf12      Name: \_\_\_\_\_

1. Zeige die Gültigkeit des Distributivgesetzes

$$a + b \cdot c = (a + b) \cdot (a + c)$$

für Boolesche Variable a, b, c.

a	b	c					

2. Zeige die Gültigkeit folgenden Gesetzes von de Morgan:

$$\overline{a+b} = \overline{a} \cdot \overline{b}$$

a	b						