

1. Lösen Sie die folgenden Klammerausdrücke jeweils mit Hilfe einer der 3 binomischen Formeln auf.

(a) $(-a - b)^2$

(b) $(-x + y)^2$

(c) $(\sqrt{2} + \sqrt{3}) \cdot (\sqrt{2} - \sqrt{3})$

2. Wandeln Sie den folgenden Ausdruck mit Hilfe der 3. binomischen Formel in einen Klammerausdruck um.

$$x - y$$