

4. AUSMULTIPLIZIEREN MIT ZWEI KLAMMERN

Multipliziere aus und fasse zusammen.

1.) $(b + 5)(b - 5) =$

$$b^2 - 25$$

2.) $(b + 8)(b + 6) =$

$$b^2 + 14b + 48$$

3.) $(b + 3)(b - 7) =$

$$b^2 - 4b - 21$$

4.) $(a + 5)(a - 3) =$

$$a^2 + 2a - 15$$

5.) $(a + 9)(a - 5) =$

$$a^2 + 4a - 45$$

6.) $(a + 11)(a - 1) =$

$$a^2 + 10a - 11$$

7.) $(a - 2)(a + 9) =$

$$a^2 + 7a - 18$$

8.) $(a - 10)(a + 11) =$

$$a^2 + 1a - 110$$

9.) $(a + 3)(a - 8) =$

$$a^2 - 5a - 24$$

10.) $(a + 7)(a - 10) =$

$$a^2 - 3a - 70$$

11.) $(a + 6)(a - 7) =$

$$a^2 - a - 42$$

12.) $(a - 8)(a + 1) =$

$$a^2 - 7a - 8$$

14.) $(a - 9)(a + 8) =$

$$a^2 - 1a - 72$$