1. Ausmultiplizieren mit einer Klammer

1.) 2 (x – 14) = 2x – 28

2.) –2 (5x + 3) = –10x – 6

3.) x (9x + 4) = 9x² + 4x

4.) – 3x (3x + 2) = –9x² – 6x

5.) 2 (3x + 1) = 6x + 2

6.) 4 (5 – x) = 20 – 4x

7.) 7 (4x – 3) = 28x – 21

8.) 3 (x – 8) = 3x – 24

9.) 2 (3x + 5) = 6x + 10

10.) 4 (5 + 2x) = 20 + 8x

11.) 5 (x – 3) = 5x – 15

12.) 6 (3x – 2) = 18 x – 12

13.) – 3 (4x + 6) = –12x – 18

14.) 5 (x – 7) = 5x – 35

15.) 4 (5x – 9) = 20x – 36

16.) – 3 (4x – 5) = –12x + 15

17.) 5x (x – 1) = 5x² – 5x

18.) 5 (x – 6) = 5x – 30