**7. Einfache Textgleichungen - schriftlich** Name \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1) Die Differenz aus dem 2-fachen 2) Die Summe aus dem 7-fachen 1) 2 • x – 13 = -1          x = 6
 einer Zahl und 13 ergibt die Zahl -1. einer Zahl und 5 ergibt die Zahl 26.

  2) 7 • x + 5 = 26           x = 3

3) Wenn man zum 3-fachen einer Zahl 4) Subtrahiert man 10 vom 5-fachen 3) 3 • x + 12 = 36         x = 8
 12 addiert, so erhält man als Ergebnis 36. einer Zahl, so ergibt sich 30.

  4) 5 • x – 10 = 30        x = 8

5) Die Differenz aus dem 9-fachen 6) Die Differenz aus dem 7-fachen 5) 9 • x – 9 = 9            x = 2
 einer Zahl und 9 ergibt die Zahl 9. einer Zahl und 10 ergibt die Zahl 32.

  6) 7 • x – 10 = 32         x = 6