**2. Einfache Textgleichungen im Kopf** Name \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Ich denke mir eine Zahl,**

 1.) Wenn du eine uns unbekannte Zahl durch 4 dividierst, so erhältst du 5. **x : 4 = 5**          x = 20

  **x : 4 = 5**          x =

2.) Wenn du von einer uns unbekannten Zahl 4 subtrahierst, so erhältst du die Zahl 8. **x** – **4 = 8**         x = 12

3.) Wenn du eine uns unbekannte Zahl durch 4 dividierst, so erhältst du die Zahl 2. **x : 4 = 2**          x = 8

4.) Wenn du zu einer uns unbekannten Zahl 6 addierst, so erhältst du die Zahl 18. **x + 6 = 18**        x = 12

5.) Wenn du eine uns unbekannte Zahl mit 5 multiplizierst, so erhältst du die Zahl 25. **x** • **5 = 25**          x = 5

6.) Wenn du zu einer uns unbekannten Zahl 9 addierst, so erhältst du die Zahl 69. **x + 9 = 69** x = 60

7.) Wenn du eine uns unbekannte Zahl mit 9 multiplizierst, so erhältst du die Zahl 36. **x** • **9 = 36** x = 4

8.) Wenn du eine uns unbekannte Zahl durch 2 dividierst, so erhältst du die Zahl 14. **x : 2 = 14**        x=28