

## Lineare Gleichungen - LG 3

Name \_\_\_\_\_ Datum \_\_\_\_\_

**Löse folgende Gleichungen!**

1)  $-60 + x = -4$

2)  $r + 12 = 67$

3)  $-44 = v - 39$

4)  $-80 = x - 14$

5)  $\frac{k}{6} = -57$

6)  $6 = n + 93$

7)  $\frac{b}{23} = \frac{93}{23}$

8)  $a + 69 = 121$

9)  $-1358 = -97v$

10)  $-26 = \frac{x}{97}$

11)  $56 - p = -21$

12)  $-90 - n = -84$

13)  $2n = -94$

14)  $-118 = -30 + p$

15)  $2200 = -50k$

16)  $\frac{a}{24} = 90$

17)  $-43 = 42 + m$

18)  $-21 = n - (-43)$

19)  $-24 = \frac{n}{49}$

20)  $-13 - x = -6$

21)  $\frac{x}{78} = -22$

22)  $32x = 480$

23)  $-143 = -67 - b$

24)  $-7200 = -75p$

25)  $-3792 = 79x$

26)  $\frac{n}{72} = -91$

27)  $\frac{r}{53} = 55$

28)  $m - 86 = -153$