

Name:

Datum:

### Termumformungen III - Auflösen einer Klammer - Klapptest 1

Falte zuerst das Blatt entlang der Linie.

Löse dann die Aufgaben.

Kontrolliere anschließend die Ergebnisse.

Notiere zum Schluss die Anzahl der richtigen Aufgaben.

Vereinfache den Term.

- |     |                        |                   |
|-----|------------------------|-------------------|
| 1.  | $-(-113+150ab) =$      | $-150ab+113$      |
| 2.  | $-(-111y-117z) =$      | $111y+117z$       |
| 3.  | $+(119-40m) =$         | $-40m+119$        |
| 4.  | $-(75x+102) =$         | $-75x-102$        |
| 5.  | $-(111-129z^2-141z) =$ | $129z^2+141z-111$ |
| 6.  | $-(-105k+86m) =$       | $105k-86m$        |
| 7.  | $-(32-83x) =$          | $83x-32$          |
| 8.  | $-(139y-13) =$         | $-139y+13$        |
| 9.  | $+(-144+101x) =$       | $101x-144$        |
| 10. | $-(114+52x) =$         | $-52x-114$        |
| 11. | $-(99x+68) =$          | $-99x-68$         |
| 12. | $-(73ab^2-11) =$       | $-73ab^2+11$      |
| 13. | $-(-38-52w) =$         | $52w+38$          |
| 14. | $+(35+22x) =$          | $22x+35$          |
| 15. | $-(86k-60h) =$         | $60h-86k$         |
| 16. | $-(70+75x) =$          | $-75x-70$         |
| 17. | $-(-84-149q^2+52p) =$  | $149q^2-52p+84$   |
| 18. | $-(43-4x) =$           | $4x-43$           |
| 19. | $-(-99-44u) =$         | $44u-99$          |
| 20. | $+(-11x+61y) =$        | $-11x+61y$        |