

Rechnen mit Termen

[Lösungen](#)

- 1.** $-5a + 3b$ **26.** $8x - 4y$
2. $-2a - 6b$ **27.** $4ab + 10a$
3. $-2b + 5c$ **28.** $12r^2 - 20rs$
4. $-5x^3 - 6x^2 + 4x$ **29.** $4x + 8y - 12$
5. y^3 **30.** $6b^3 - 12b^2c + 21b^2$
- 6.** $r^2 + 4rs + 4s^2$ **31.** $12ab - 3a + 8b - 2$
7. $25x^2 + 80xy + 64y^2$ **32.** $15y - 10 - 3xy + 2x$
8. $64e^2 - 16ef + f^2$ **33.** $42x + 12x^2 - 35y - 10xy$
9. $49a^2 - 70ab + 25b^2$ **34.** $12k^2 - 10km - 8m^2$
10. $25s^2 + 9t^2$ **35.** $12kn \cdot 16ko + 6mn + 8mo$
- 11.** $-2c + 10d$ **36.** $-6xy + 46y$
12. $-9g + 6h + 9$ **37.** $36xy - 20y - 32x$
13. $-10x^2 + 5$ **38.** $6f - 7ef + 35e$
14. $-10r + s$ **39.** $40f - 149ef - 300f$
15. $y^2 + 5y + 8$ **40.** $3xy - 51x + 15$
- 16.** $-60a^6$ **41.** $-5a + 36b$
17. $80ghi$ **42.** $25u - 20v$
18. $14,4x^5y$ **43.** $a + 26b$
19. $-53,2pq$ **44.** $-k + 2r$
20. $30rst$ **45.** $33 + 7z$
- 21.** $-4bc$ **46.** $-1, -1$
22. $8f$ **47.** $121, 121$
23. $-3j$ **48.** $18, 18$
24. $4j$ **49.** $102, 102$
25. $1,3xy$