**Doplň si vzorce a používej je při úpravách a rozkladech:**

(a + b)2 =

(a **–** b)2 =

(a + b) . (a – b) =

1. **Uprav pomocí jednoho ze tří vzorců:**
	1. (a + 3)2 =
	2. (2z **–** 5)2 =
	3. (2x **+** 4y)2 =
	4. (0,2a **+** 1)2 =
	5. (a + 6) . (a – 6) =
	6. (m – 0,5) . (m + 0,5) =
	7. (**–** x **–** y)2 =
	8. (3a2 **–** 2b)2 =
	9. (**–** 4x **+** 7)2 =
	10. (7ab + 4b2) . (7ab – 4b2) =
	11. (– 0,3x **+** 1)2 =
	12. (3x + 4)2 =
	13. (7x + 5y)2 =
	14. (11*k* – 12*l*)(11*k* + 12*l*) =
	15. (-x + 2y)2 =
	16. (1 – 17m)(1 + 17m) =
	17. (5 – 2a)2 =
	18. (-3b – 2)2 =
	19. (2b2 – 9)2 =
	20. (-4a2 – 3b2)2 =