

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(9 - 5) * 9^2 + 3 - (5 - 3) : (4 - 2) =$

Aufgabe 8. $(4 + 7) + (3 + 8) * 3 * (2 + 4) : (7 + 2) =$

Aufgabe 2. $(3 * 9)^2 + 3^2 + 6 + (-9 + 2) - (8 - 5) =$

Aufgabe 9. $(8 * 5) - (5 * 2) - 5^2 + (-3 + 3) + (9 * 8) =$

Aufgabe 3. $(2 + 4) - 2 * 2 + (4 - 8) : (6 - 4) =$

Aufgabe 10. $(4 + 8) * (5 * 7) - 5^3 * (3 - 4) - (7 - 9) =$

Aufgabe 4. $(3 + 2)^3 + 3^3 + 9 * (-2 + 9) : (5 - 4) =$

Aufgabe 11. $(6 + 5) * (5 - 4) * 5 + (3 + 4) - (8 - 2) =$

Aufgabe 5. $(5 - 4)^2 * 5^3 + 7 + (4 - 5) * (3 * 2) =$

Aufgabe 12. $(7 + 8) + (8 + 2) * 8 - (-7 + 4) + (2 - 9) =$

Aufgabe 6. $(3 * 2)^2 - 3^2 + 2 * (-2 - 3) : (8 - 3) =$

Aufgabe 13. $(9 + 3) * (3 * 3) * 3 - (9 + 7) + (5 - 7) =$

Aufgabe 7. $(8 * 2) + 8^3 + 5 * (2 + 3) - (9 - 7) =$

Aufgabe 14. $(6 * 9) + (6 - 5) - 6 + (6 - 2) + (9 + 3) =$

Aufgabe 15. $(3 + 3) * 2 * (2 + 2^3) : (9 + 3) =$

Aufgabe 22. $(9 + 3) - 9^2 * (-8 - 2) + (6 : 6) =$

Aufgabe 16. $(8 - 9) * 2^3 * (-2 * 2^3) + (8 + 7) =$

Aufgabe 23. $(3^3 + 8) + 3^2 + (-7 * 4) + (7 : 7) =$

Aufgabe 17. $(5 + 6)^2 - 2 * (-2 + 2) - (7 - 6) =$

Aufgabe 24. $(7 * 5) - 7 * (9 - 5) - (6 - 9) =$

Aufgabe 18. $(2 * 3)^3 * 5 - (5 * 5^3) + (3 - 2) =$

Aufgabe 25. $(6^3 + 5) + 6 + (-3 + 6) * (5 + 6) =$

Aufgabe 19. $(4 * 7)^2 + 7 + (-7 - 7^2) : (8 - 7) =$

Aufgabe 26. $(7^3 - 9) + 7 + (-3 + 6) + (9 - 3) =$

Aufgabe 20. $(7 - 3)^2 * 9 + (9 + 9^2) - (3 * 7) =$

Aufgabe 27. $(9^2 - 6) + 9^2 + (-8 - 4) * (3 - 2) =$

Aufgabe 21. $(9 - 9) + 5^2 - (5 * 5) + (7 + 2) =$

Aufgabe 28. $(6^3 - 6) - 6 - (5 * 4) * (3 + 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 326
Aufgabe 2: 734
Aufgabe 3: 0
Aufgabe 4: 215
Aufgabe 5: 126
Aufgabe 6: 25
Aufgabe 7: 551
Aufgabe 8: 33
Aufgabe 9: 77
Aufgabe 10: 547
Aufgabe 11: 56
Aufgabe 12: 91
Aufgabe 13: 306
Aufgabe 14: 65
Aufgabe 15: 10
Aufgabe 16: 143
Aufgabe 17: 120
Aufgabe 18: 456
Aufgabe 19: 735
Aufgabe 20: 213
Aufgabe 21: 9
Aufgabe 22: 823
Aufgabe 23: 17
Aufgabe 24: 10
Aufgabe 25: 260
Aufgabe 26: 350
Aufgabe 27: 144
Aufgabe 28: 24