

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 * 2) - 6 - 5] * [(2 + 6) + (2 : 5)] =$

Aufgabe 8. $(7 + 6) * [(2 + 3) * 2^3] - [(-7 - 5) : (9 + 7)] =$

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

Aufgabe 9. $(8 + 5) + [(3 * 5) - 3] * [(7 * 3) : (3 : 7)] =$

Aufgabe 3. $[(4 - 5)^3 + 4^3 * 7] - [(5 * 5) + (5 : 5)] =$

Aufgabe 10. $(5 * 5) + [(2 * 9) * 2] * [(7 + 3) - (7 + 4)] =$

Aufgabe 4. $[(3 * 5) + 3^2 * 6] + [(5 + 8) * (7 + 5)] =$

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

Aufgabe 5. $[(3 + 2) - 3^3 - 2] * [(-2 + 8) : (2 * 2)] =$

Aufgabe 12. $(5 * 8) - [(2 + 4) + 2] - [(-9 + 4) + (2 - 9)] =$

Aufgabe 6. $[(3 * 5)^3 + 3^2 + 2] * [(-5 + 3) : (8 * 8)] =$

Aufgabe 13. $(2 * 6) * [(7 - 9) - 7] - [(-5 * 2) : (7 - 8)] =$

Aufgabe 7. $[(2 + 6) - 2^2 + 2] * [(-6 * 6) - (2 - 4)] =$

Aufgabe 14. $(8 * 3) - [(3 - 3) + 3] - [(-9 - 8) * (3 + 7)] =$

Aufgabe 15. $(4 * 8)^2 + [2 - (-2 + 2^3)] + (6 : 6) =$

Aufgabe 22. $(9 - 6) - [9 * (8 * 7)] + (3 * 3) =$

Aufgabe 16. $(5 + 8)^2 - [9 - (-9 + 9)] * (2 + 9) =$

Aufgabe 23. $(3^2 + 5) * [3^3 - (9 - 2)] * (7 : 7) =$

Aufgabe 17. $(6 - 2) * [9 + (-9 - 9^2)] + (7 + 6) =$

Aufgabe 24. $(5^2 * 5) - [5^3 * (2 * 4)] - (4 - 6) =$

Aufgabe 18. $(9 + 5)^3 * [7 * (7 - 7)] * (8 * 4) =$

Aufgabe 25. $(6 * 6) * [6 - (2 * 5)] - (5 - 6) =$

Aufgabe 19. $(9 - 4)^2 + [8^2 + (-8 + 8^2)] * (6 - 7) =$

Aufgabe 26. $(3^3 + 6) + [3^2 + (-9 * 9)] - (4 - 5) =$

Aufgabe 20. $(6 - 2) * [2^3 + (2 * 2^2)] * (7 - 3) =$

Aufgabe 27. $(8^2 - 2) - [8^3 - (3 - 9)] - (2 + 7) =$

Aufgabe 21. $(5 + 6) - [7 + (-7 - 7^2)] - (9 + 8) =$

Aufgabe 28. $(3^2 + 4) + [3^3 + (2 + 2)] * (8 - 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 8,4
- Aufgabe 2: 713
- Aufgabe 3: 421
- Aufgabe 4: 225
- Aufgabe 5: -36
- Aufgabe 6: -105,813
- Aufgabe 7: -204
- Aufgabe 8: 520,75
- Aufgabe 9: 601
- Aufgabe 10: -11
- Aufgabe 11: 496
- Aufgabe 12: 44
- Aufgabe 13: -118
- Aufgabe 14: 191
- Aufgabe 15: 253
- Aufgabe 16: 190
- Aufgabe 17: -311
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: -104
- Aufgabe 20: 256
- Aufgabe 21: 43
- Aufgabe 22: -492
- Aufgabe 23: 280
- Aufgabe 24: -873
- Aufgabe 25: -143
- Aufgabe 26: -38
- Aufgabe 27: -465
- Aufgabe 28: 168