

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 + 8) - 2^2 + 6] + [(-8 + 7) + (2 : 6)] =$ Aufgabe 8. $(6 * 6) - [(3 - 3) * 3^2] * [(5 * 4) : (3 - 9)] =$

Aufgabe 2. $[(7 - 3)^3 + 7^2 * 7] - [(-3 - 7) + (9 - 7)] =$ Aufgabe 9. $(6 + 5) - [(9 * 8) + 9^2] - [(-3 + 7) : (4 : 9)] =$

Aufgabe 3. $[(3 + 8) * 3^3 + 8] - [(-8 - 9) - (5 : 6)] =$ Aufgabe 10. $(3 - 8) * [(8 - 7) * 8] - [(-4 + 4) - (7 + 7)] =$

Aufgabe 4. $[(2 + 7)^3 + 2^3 * 7] - [(-7 - 7) * (8 - 4)] =$ Aufgabe 11. $(9 + 6) - [(5 + 7) + 5^3] * [(5 * 2) : (8 + 9)] =$

Aufgabe 5. $[(4 - 5) - 4^3 - 4] - [(-5 * 8) : (5 + 3)] =$ Aufgabe 12. $(7 * 2) - [(2 - 3) - 2] * [(-5 + 3) : (3 : 5)] =$

Aufgabe 6. $[(3 - 3) - 3^3 - 3] + [(3 * 8) + (6 * 7)] =$ Aufgabe 13. $(9 + 9) - [(4 - 4) + 4^3] * [(7 + 3) : (7 - 8)] =$

Aufgabe 7. $[(2 + 2) * 2 + 9] * [(-2 + 5) * (4 - 9)] =$ Aufgabe 14. $(4 * 6) - [(4 * 3) + 4^3] + [(-7 - 5) - (3 * 9)] =$

Aufgabe 15. $(5 * 2)^2 * [2^2 * (-2 + 2^2)] : (8 - 7) =$ Aufgabe 22. $(4^2 + 4) - [4^2 - (-7 - 4)] * (9 * 4) =$

Aufgabe 16. $(6 + 2) + [9^2 + (9 - 9^2)] + (2 - 7) =$ Aufgabe 23. $(5 + 6) - [5 * (5 - 2)] + (8 - 7) =$

Aufgabe 17. $(9 + 6) + [3^3 * (3 * 3)] + (4 + 7) =$ Aufgabe 24. $(4^3 - 8) - [4^3 * (3 - 2)] * (4 * 3) =$

Aufgabe 18. $(5 - 6) + [5^2 + (-5 + 5^2)] - (7 - 5) =$ Aufgabe 25. $(6 * 2) + [6 + (-5 - 5)] - (9 * 6) =$

Aufgabe 19. $(8 + 8)^2 + [6^3 + (-6 * 6^2)] : (4 * 3) =$ Aufgabe 26. $(2^2 + 8) - [2 - (9 * 8)] - (9 * 3) =$

Aufgabe 20. $(9 + 6)^2 - [6 + (6 - 6)] + (3 + 6) =$ Aufgabe 27. $(7^2 + 5) * [7 - (7 + 9)] + (3 : 3) =$

Aufgabe 21. $(8 + 4)^3 - [7^3 + (7 * 7)] - (2 * 4) =$ Aufgabe 28. $(5^3 - 7) - [5^2 * (-7 - 8)] + (3 + 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 11,333
- Aufgabe 2: 415
- Aufgabe 3: 322,833
- Aufgabe 4: 841
- Aufgabe 5: -64
- Aufgabe 6: 36
- Aufgabe 7: -255
- Aufgabe 8: 36
- Aufgabe 9: -151
- Aufgabe 10: -26
- Aufgabe 11: -65,588
- Aufgabe 12: 4
- Aufgabe 13: 658
- Aufgabe 14: -91
- Aufgabe 15: 128
- Aufgabe 16: 12
- Aufgabe 17: 269
- Aufgabe 18: 42
- Aufgabe 19: 196
- Aufgabe 20: 147
- Aufgabe 21: 931
- Aufgabe 22: -952
- Aufgabe 23: -3
- Aufgabe 24: -712
- Aufgabe 25: -46
- Aufgabe 26: 55
- Aufgabe 27: -485
- Aufgabe 28: 503