

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(6 * 6) * [(8 * 6) - 8^2] - [(3 - 8) : (4 - 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 + 8) + [(9 - 6) + 9] - [(-5 * 3) : (4 + 8)] =$

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

Aufgabe 13. $(2 * 4) + [(4 * 8) - 4^3] + [(-7 - 2) + (2 * 6)] =$

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

Aufgabe 14. $(5 * 2) - [(2 - 7) - 2^3] * [(-6 * 8) + (7 + 5)] =$

Aufgabe 15. $(5 * 3) - [7 * (7 - 7)] : (4 - 5) =$

Aufgabe 22. $(9 + 2) * [9^2 - (-6 + 7)] + (2 + 4) =$

Aufgabe 16. $(8 - 8)^2 - [3^3 * (3 + 3^2)] - (9 : 9) =$

Aufgabe 23. $(7^3 * 2) - [7^2 + (8 + 4)] + (5 + 2) =$

Aufgabe 17. $(9 + 3) - [5^2 - (-5 - 5^3)] - (5 - 7) =$

Aufgabe 24. $(9^2 * 8) * [9 * (-6 * 2)] : (8 * 9) =$

Aufgabe 18. $(6 - 7)^2 - [6 * (6 - 6^2)] - (8 : 8) =$

Aufgabe 25. $(2 + 5) * [2^3 - (-8 - 7)] - (8 * 8) =$

Aufgabe 19. $(3 * 7) + [2^3 + (2 * 2)] - (7 * 6) =$

Aufgabe 26. $(4^3 - 7) - [4^2 * (-4 * 4)] * (6 - 8) =$

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

Aufgabe 27. $(7 * 7) * [7 - (4 + 3)] * (6 : 6) =$

Aufgabe 21. $(7 + 6)^2 + [4 + (-4 - 4)] * (2 + 6) =$

Aufgabe 28. $(5^2 + 2) + [5 * (-6 - 4)] - (8 - 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -7
- Aufgabe 2: 41,2
- Aufgabe 3: 123
- Aufgabe 4: 211
- Aufgabe 5: 140
- Aufgabe 6: 0
- Aufgabe 7: 52,333
- Aufgabe 8: 31,667
- Aufgabe 9: -69
- Aufgabe 10: -577,25
- Aufgabe 11: 17
- Aufgabe 12: 24,25
- Aufgabe 13: -21
- Aufgabe 14: -458
- Aufgabe 15: 15
- Aufgabe 16: -300
- Aufgabe 17: -141
- Aufgabe 18: 180
- Aufgabe 19: -9
- Aufgabe 20: 420
- Aufgabe 21: 68
- Aufgabe 22: 886
- Aufgabe 23: 632
- Aufgabe 24: -972
- Aufgabe 25: 97
- Aufgabe 26: -455
- Aufgabe 27: 0
- Aufgabe 28: -28