

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(6 - 5)^2 - 6 * 9 * (5 + 3) + (6 : 3) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 + 4) + (3 + 7) - 3^2 * (3 + 7) + (8 + 3) =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 3) + (3 + 5) + 3^3 - (-8 + 3) : (8 - 9) =$

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

Aufgabe 12. $(7 + 4) * (6 * 8) - 6 - (-8 * 2) + (4 - 2) =$

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

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

Aufgabe 7. $(6 + 2) - 6^2 * 3 + (2 - 3) * (5 - 7) =$

Aufgabe 14. $(4 - 7) - (6 * 4) + 6^2 + (-5 - 7) - (2 + 8) =$

Aufgabe 15. $(8 + 4)^3 * 3 * (3 - 3) * (7 * 5) =$

Aufgabe 22. $(6 - 6) * 6 * (-2 + 5) * (7 + 9) =$

Aufgabe 16. $(8 * 4)^2 - 4^3 - (4 - 4) : (5 - 2) =$

Aufgabe 23. $(8 - 8) * 8^3 - (7 - 3) + (6 : 3) =$

Aufgabe 17. $(3 + 6)^2 - 9 + (9 - 9) : (4 * 6) =$

Aufgabe 24. $(5 + 4) - 5 * (-3 + 6) * (4 - 9) =$

Aufgabe 18. $(7 + 8)^2 + 8^3 - (-8 - 8) - (4 - 5) =$

Aufgabe 25. $(2^2 + 7) + 2^2 + (-5 + 4) - (4 + 8) =$

Aufgabe 19. $(6 + 5) - 4 + (-4 + 4) * (8 * 4) =$

Aufgabe 26. $(5^3 - 7) - 5 - (7 * 3) * (2 * 5) =$

Aufgabe 20. $(2 - 8)^2 * 7 - (7 + 7^3) - (6 * 2) =$

Aufgabe 27. $(2^2 - 8) + 2^2 * (-2 * 7) * (5 + 6) =$

Aufgabe 21. $(8 - 6)^3 + 4^2 - (-4 * 4^3) : (3 - 5) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -429
Aufgabe 2: -14
Aufgabe 3: 125
Aufgabe 4: 93
Aufgabe 5: 26
Aufgabe 6: 431
Aufgabe 7: -98
Aufgabe 8: -118
Aufgabe 9: 46
Aufgabe 10: -61
Aufgabe 11: 34
Aufgabe 12: 540
Aufgabe 13: -3
Aufgabe 14: -13
Aufgabe 15: 0
Aufgabe 16: 960
Aufgabe 17: 72
Aufgabe 18: 754
Aufgabe 19: 7
Aufgabe 20: -110
Aufgabe 21: -104
Aufgabe 22: 0
Aufgabe 23: -2
Aufgabe 24: 84
Aufgabe 25: 2
Aufgabe 26: -97
Aufgabe 27: -620
Aufgabe 28: -336