

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(2 * 6)^2 + 2^2 - 3 - (-6 * 4) + (8 : 3) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 6) * (7 - 7) - 7 * (2 - 2) : (3 + 2) =$

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

Aufgabe 11. $(3 + 3) + (9 + 8) - 9^2 - (5 - 7) + (3 * 3) =$

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

Aufgabe 12. $(5 * 7) - (6 - 9) - 6 + (-4 * 7) * (2 - 5) =$

Aufgabe 6. $(7 - 3) - 7^3 - 8 - (-3 - 7) : (2 : 8) =$

Aufgabe 13. $(6 * 2) * (6 - 6) - 6^3 + (-5 * 8) - (8 : 5) =$

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

Aufgabe 14. $(9 * 7) - (8 + 7) + 8 * (-8 + 7) - (4 * 6) =$

Aufgabe 15. $(7 * 4)^2 - 6 * (6 + 6^3) + (5 * 9) =$

Aufgabe 22. $(2^3 * 2) + 2 * (-9 * 8) : (7 + 3) =$

Aufgabe 16. $(6 + 9)^2 - 4^2 - (-4 * 4^2) * (6 + 3) =$

Aufgabe 23. $(6^2 + 2) - 6^2 + (-8 + 5) * (3 + 2) =$

Aufgabe 17. $(5 * 5) - 5 * (5 * 5^2) - (4 - 5) =$

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

Aufgabe 18. $(4 * 2)^3 - 6^2 - (-6 - 6^3) - (2 - 3) =$

Aufgabe 25. $(3^2 + 4) - 3^3 * (-6 * 2) : (4 * 2) =$

Aufgabe 19. $(6 - 5) * 4^2 * (-4 - 4^2) : (5 - 9) =$

Aufgabe 26. $(2^2 + 6) - 2 * (-7 - 9) - (8 * 5) =$

Aufgabe 20. $(6 - 6)^2 + 3^3 - (-3 * 3^3) : (2 : 4) =$

Aufgabe 27. $(8 * 7) + 8 - (-8 * 8) - (6 + 4) =$

Aufgabe 21. $(8 - 6)^2 * 7 + (7 - 7^2) - (8 : 4) =$

Aufgabe 28. $(7^2 * 3) - 7^3 - (-6 - 7) - (5 - 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 171,667

Aufgabe 2: 618

Aufgabe 3: 167,6

Aufgabe 4: -112

Aufgabe 5: 148

Aufgabe 6: -307

Aufgabe 7: 168

Aufgabe 8: 123,364

Aufgabe 9: 61

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: -47

Aufgabe 12: 116

Aufgabe 13: -257,6

Aufgabe 14: 16

Aufgabe 15: -503

Aufgabe 16: 785

Aufgabe 17: -599

Aufgabe 18: 699

Aufgabe 19: 80

Aufgabe 20: 189

Aufgabe 21: -16

Aufgabe 22: 1,6

Aufgabe 23: -13

Aufgabe 24: -12

Aufgabe 25: 53,5

Aufgabe 26: 2

Aufgabe 27: 118

Aufgabe 28: -186