

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(3 + 4)^2 + 3^3 - 5 * (4 * 7) - (4 * 2) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 - 8) + (8 * 4) - 8 + (-5 - 3) * (3 : 3) =$

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

Aufgabe 11. $(9 + 6) - (3 * 5) * 3 * (-3 + 4) + (3 * 6) =$

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

Aufgabe 12. $(6 - 2) + (2 - 3) * 2^2 - (2 + 4) + (3 * 8) =$

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

Aufgabe 13. $(6 * 7) * (2 + 6) - 2 - (5 - 5) * (4 - 7) =$

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

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

Aufgabe 15. $(2 - 4)^2 + 3^2 - (3 * 3) - (7 + 8) =$

Aufgabe 22. $(9 + 3) * 9 + (3 - 9) * (5 : 7) =$

Aufgabe 16. $(2 - 5)^2 + 5^3 + (5 * 5) - (9 : 5) =$

Aufgabe 23. $(4^3 * 9) + 4^2 - (-8 + 6) + (2 * 3) =$

Aufgabe 17. $(5 * 3) * 3^2 - (-3 - 3) + (7 - 4) =$

Aufgabe 24. $(9 * 7) + 9 * (-8 + 5) : (4 - 3) =$

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

Aufgabe 25. $(2^2 - 9) + 2 - (-6 + 6) : (5 : 4) =$

Aufgabe 19. $(5 + 6) - 2^3 + (-2 - 2) + (5 * 5) =$

Aufgabe 26. $(4^3 * 9) - 4 + (5 - 5) + (4 : 3) =$

Aufgabe 20. $(6 - 3)^2 - 3^2 + (-3 + 3^2) + (8 : 9) =$

Aufgabe 27. $(2^3 - 9) + 2^2 * (8 - 9) * (5 - 4) =$

Aufgabe 21. $(7 - 9)^3 * 4^3 - (4 + 4) - (3 - 9) =$

Aufgabe 28. $(8 * 8) - 8^2 * (-4 - 6) : (2 - 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -72

Aufgabe 2: 363

Aufgabe 3: 20

Aufgabe 4: 113

Aufgabe 5: -29,25

Aufgabe 6: 21

Aufgabe 7: 23,714

Aufgabe 8: 26

Aufgabe 9: 83,75

Aufgabe 10: 15

Aufgabe 11: -12

Aufgabe 12: 18

Aufgabe 13: 334

Aufgabe 14: -83

Aufgabe 15: -11

Aufgabe 16: 157,2

Aufgabe 17: 144

Aufgabe 18: -751

Aufgabe 19: 24

Aufgabe 20: 6,889

Aufgabe 21: -514

Aufgabe 22: 103,714

Aufgabe 23: 600

Aufgabe 24: 36

Aufgabe 25: -3

Aufgabe 26: 573,333

Aufgabe 27: -5

Aufgabe 28: -27,429