

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(8 - 3) - 8^2 - 7 + (-3 + 6) + (9 : 9) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 * 2) - (2 - 9) * 2^3 + (8 - 8) - (5 * 4) =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 8) + (2 + 8) * 2^2 - (-6 + 8) - (9 * 6) =$

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

Aufgabe 12. $(5 - 5) * (8 * 7) - 8 - (6 * 5) - (7 * 3) =$

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

Aufgabe 13. $(3 - 2) + (5 * 7) - 5^3 - (-2 + 6) - (8 - 5) =$

Aufgabe 7. $(7 - 5) - 7 * 8 - (5 * 8) * (8 - 9) =$

Aufgabe 14. $(2 + 8) + (8 + 5) - 8 - (9 * 2) + (7 + 7) =$

Aufgabe 15. $(7 + 7)^2 - 5^3 - (5 - 5^2) : (9 : 9) =$

Aufgabe 22. $(2 - 4) - 2 - (-9 - 9) + (2 - 7) =$

Aufgabe 16. $(8 - 6)^2 * 3^2 + (3 + 3^3) - (9 - 6) =$

Aufgabe 23. $(3 * 2) - 3 - (-2 + 5) * (4 - 2) =$

Aufgabe 17. $(6 - 9) * 5^2 + (-5 - 5) : (3 : 3) =$

Aufgabe 24. $(3 + 5) * 3 - (-2 + 6) * (2 - 9) =$

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

Aufgabe 25. $(7 * 6) - 7^2 * (6 - 6) + (8 * 7) =$

Aufgabe 19. $(3 * 4) - 4^2 - (4 + 4^3) - (4 + 3) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 6) - 3^2 + (-5 - 4) - (4 + 7) =$

Aufgabe 20. $(3 * 7)^2 + 5^2 + (-5 - 5) * (8 * 6) =$

Aufgabe 27. $(3^2 + 2) - 3^2 - (-2 * 7) - (3 - 6) =$

Aufgabe 21. $(4 * 9) * 2 - (-2 * 2^3) : (2 : 2) =$

Aufgabe 28. $(8 * 7) + 8 - (7 - 2) * (2 + 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -62

Aufgabe 2: -35

Aufgabe 3: 16

Aufgabe 4: -64

Aufgabe 5: 6

Aufgabe 6: 72

Aufgabe 7: -14

Aufgabe 8: -71

Aufgabe 9: -75

Aufgabe 10: 46

Aufgabe 11: -17

Aufgabe 12: -59

Aufgabe 13: -96

Aufgabe 14: 11

Aufgabe 15: 91

Aufgabe 16: 63

Aufgabe 17: -85

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -79

Aufgabe 20: -14

Aufgabe 21: 88

Aufgabe 22: 9

Aufgabe 23: -3

Aufgabe 24: 52

Aufgabe 25: 98

Aufgabe 26: -14

Aufgabe 27: 19

Aufgabe 28: 14