

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. $(2 - 5) - 2^2 - 9 + (-5 - 5) : (6 - 7) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 - 7) - (4 + 7) - 4^3 + (9 - 2) + (8 : 8) =$

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

Aufgabe 11. $(8 + 4) * (6 - 2) - 6 + (6 - 3) - (8 * 4) =$

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

Aufgabe 12. $(4 + 6) + (6 - 9) + 6 + (4 + 3) : (6 - 7) =$

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

Aufgabe 13. $(5 * 8) + (3 * 3) - 3^2 + (-3 * 6) - (8 : 4) =$

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

Aufgabe 14. $(8 * 8) * (6 - 6) - 6 - (3 - 4) + (4 * 9) =$

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

Aufgabe 22. $(4 + 2) - 4^3 * (-5 + 5) * (4 : 4) =$

Aufgabe 16. $(9 - 8)^3 * 4^3 - (-4 - 4) - (4 * 9) =$

Aufgabe 23. $(2^2 - 5) + 2^2 + (7 + 6) + (6 : 2) =$

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

Aufgabe 24. $(6^3 + 4) - 6^2 * (2 * 4) - (3 - 5) =$

Aufgabe 18. $(5 - 5)^3 - 6^3 + (6 + 6^3) - (4 + 6) =$

Aufgabe 25. $(6 - 8) + 6 * (7 - 9) - (2 + 9) =$

Aufgabe 19. $(2 * 4) - 5^2 + (-5 + 5^3) - (3 * 8) =$

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

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

Aufgabe 27. $(5^2 * 7) - 5^3 + (5 * 8) + (7 - 9) =$

Aufgabe 21. $(7 - 6)^2 + 5^2 - (-5 * 5) : (7 : 7) =$

Aufgabe 28. $(4^3 - 5) - 4^3 + (-3 + 2) + (6 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -6

Aufgabe 2: -75

Aufgabe 3: -12

Aufgabe 4: -49

Aufgabe 5: 49

Aufgabe 6: 45

Aufgabe 7: 4

Aufgabe 8: 82

Aufgabe 9: 63

Aufgabe 10: -70

Aufgabe 11: 13

Aufgabe 12: 6

Aufgabe 13: 20

Aufgabe 14: 31

Aufgabe 15: 14

Aufgabe 16: 36

Aufgabe 17: 5

Aufgabe 18: -4

Aufgabe 19: 79

Aufgabe 20: -62

Aufgabe 21: 51

Aufgabe 22: 6

Aufgabe 23: 19

Aufgabe 24: -66

Aufgabe 25: -25

Aufgabe 26: -14

Aufgabe 27: 88

Aufgabe 28: 3