

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 + 5) + (2 * 7) + 2 - (2 + 6) - (7 + 7) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(9 * 3) - (3 * 6) + 3^3 - (2 - 7) + (5 - 2) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(2 - 3) + (3 * 8) * 3 - (8 * 2) * (9 - 5) =$

Aufgabe 15. $(2 + 6)^2 + 2^2 + (-2 * 2) * (2 * 3) =$

Aufgabe 22. $(6 - 2) + 6^2 + (-8 * 7) : (6 - 5) =$

Aufgabe 16. $(4 - 9) - 4^2 + (4 + 4^2) + (7 - 4) =$

Aufgabe 23. $(6 - 4) + 6 + (5 - 8) + (2 + 9) =$

Aufgabe 17. $(6 * 3) + 7^2 - (7 * 7) - (7 * 4) =$

Aufgabe 24. $(6 * 9) + 6 - (5 - 8) - (9 * 4) =$

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

Aufgabe 25. $(4 - 3) - 4^2 + (7 + 8) + (2 - 3) =$

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

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

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

Aufgabe 27. $(6 + 4) - 6^2 + (9 - 7) - (5 + 6) =$

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

Aufgabe 28. $(6^2 - 7) + 6 * (6 * 3) : (9 * 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -75

Aufgabe 2: 22

Aufgabe 3: -69

Aufgabe 4: 60

Aufgabe 5: 51

Aufgabe 6: 31

Aufgabe 7: -61

Aufgabe 8: -16

Aufgabe 9: 37

Aufgabe 10: 6

Aufgabe 11: 75

Aufgabe 12: 44

Aufgabe 13: 5

Aufgabe 14: 7

Aufgabe 15: 44

Aufgabe 16: 2

Aufgabe 17: -10

Aufgabe 18: 36

Aufgabe 19: 70

Aufgabe 20: 14

Aufgabe 21: 18

Aufgabe 22: -16

Aufgabe 23: 16

Aufgabe 24: 27

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: 74

Aufgabe 27: -35

Aufgabe 28: 32