

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

Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(3 - 6) - 3^3 + 5 - (-6 + 3) * (6 + 5) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(4 * 7) * (5 - 5) * 5^2 - (-4 + 6) + (4 + 4) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(2 - 2) * (5 - 8) + 5 * (-2 + 2) : (6 - 9) =$

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

Aufgabe 14. $(9 * 5) - (2 + 9) * 2 + (-2 - 4) * (3 + 2) =$

Aufgabe 15. $(8 - 7)^2 + 2 - (2 - 2^3) + (3 - 5) =$

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

Aufgabe 16. $(2 * 8) - 5^2 - (5 - 5^2) - (9 - 7) =$

Aufgabe 23. $(5 + 3) - 5 * (5 - 2) + (9 - 2) =$

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

Aufgabe 24. $(2^2 - 8) * 2^2 - (-5 - 4) + (9 + 6) =$

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

Aufgabe 25. $(6^3 + 7) - 6^3 - (-6 - 4) - (6 + 6) =$

Aufgabe 19. $(9 - 4) + 4 + (-4 - 4^2) + (7 - 4) =$

Aufgabe 26. $(8 - 8) * 8^3 - (-7 + 8) * (4 - 3) =$

Aufgabe 20. $(4 - 3) + 3^3 * (3 - 3) + (7 - 2) =$

Aufgabe 27. $(7 + 4) - 7 - (-2 * 3) : (2 - 4) =$

Aufgabe 21. $(5 - 5) * 4^2 * (-4 - 4) : (2 : 2) =$

Aufgabe 28. $(2^2 + 5) + 2^3 - (6 * 4) + (6 + 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 8

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: -3

Aufgabe 4: 9

Aufgabe 5: 9

Aufgabe 6: -7

Aufgabe 7: -8

Aufgabe 8: 7

Aufgabe 9: -4

Aufgabe 10: -2

Aufgabe 11: 6

Aufgabe 12: -6

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: -7

Aufgabe 15: 7

Aufgabe 16: 9

Aufgabe 17: -5

Aufgabe 18: 1

Aufgabe 19: -8

Aufgabe 20: 6

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 8

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: 8

Aufgabe 25: 5

Aufgabe 26: -1

Aufgabe 27: 1

Aufgabe 28: 7