

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. $(4 - 6) - 4 - 8 + (6 * 7) : (9 - 2) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 + 3) - (3 + 7) - 3 + (2 * 8) - (5 * 2) =$

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

Aufgabe 11. $(5 + 5) - (4 - 9) - 4 * (6 - 3) + (6 : 2) =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 3) * (7 + 7) * 7 * (8 - 8) * (2 * 9) =$

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

Aufgabe 13. $(4 + 7) - (4 + 5) + 4^2 + (-3 * 3) - (9 - 7) =$

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

Aufgabe 14. $(5 - 7) * (4 * 7) + 4^3 + (-4 - 6) : (6 - 5) =$

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

Aufgabe 22. $(6 + 7) - 6 - (5 + 2) + (8 - 3) =$

Aufgabe 16. $(7 + 7) - 6 - (6 - 6) - (4 - 6) =$

Aufgabe 23. $(4 + 4) - 4^2 - (5 - 6) : (5 - 6) =$

Aufgabe 17. $(8 - 4) + 2^2 + (-2 * 2) - (2 + 3) =$

Aufgabe 24. $(2^3 - 8) * 2 * (-9 * 7) * (4 * 4) =$

Aufgabe 18. $(7 + 2) - 5 + (-5 + 5) - (3 + 3) =$

Aufgabe 25. $(2 - 7) * 2 + (-8 + 8) * (3 + 5) =$

Aufgabe 19. $(6 - 9) + 8 * (8 - 8) : (5 - 9) =$

Aufgabe 26. $(5 - 5) * 5 + (6 * 2) - (6 + 5) =$

Aufgabe 20. $(7 - 8)^3 + 3^2 - (3 + 3^2) + (4 * 3) =$

Aufgabe 27. $(2 * 2) * 2^2 + (-6 - 8) + (3 + 5) =$

Aufgabe 21. $(6 + 4) - 3^2 + (3 - 3^3) + (8 * 4) =$

Aufgabe 28. $(3^2 - 9) * 3^3 + (5 + 4) - (9 - 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -8

Aufgabe 2: 5

Aufgabe 3: -4

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 8

Aufgabe 6: -8

Aufgabe 7: 5

Aufgabe 8: 10

Aufgabe 9: 2

Aufgabe 10: 3

Aufgabe 11: 6

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: 7

Aufgabe 14: -2

Aufgabe 15: 6

Aufgabe 16: 10

Aufgabe 17: -1

Aufgabe 18: -2

Aufgabe 19: -3

Aufgabe 20: 8

Aufgabe 21: 9

Aufgabe 22: 5

Aufgabe 23: -9

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: -10

Aufgabe 26: 1

Aufgabe 27: 10

Aufgabe 28: 3