

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

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

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

Aufgabe 9. $(7 + 5) - (4 - 5) * 4 - (2 * 8) - (6 + 4) =$

Aufgabe 3. $(9 - 4)^2 - 9^2 + 4 + (4 + 8) + (6 * 8) =$

Aufgabe 10. $(3 + 2) * (5 * 2) - 5 - (6 - 5) - (9 * 6) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(6 * 4) + (4 * 6) - 4^2 * (-6 + 8) - (8 * 2) =$

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

Aufgabe 13. $(3 - 3) * (5 + 5) + 5 - (9 - 5) - (8 - 3) =$

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

Aufgabe 14. $(2 + 8) - (3 * 2) * 3^2 * (-3 + 3) : (8 - 6) =$

Aufgabe 15. $(7 + 3) - 7^3 * (7 - 7) * (6 + 4) =$

Aufgabe 22. $(2 * 3) * 2^2 + (-4 - 9) - (8 : 2) =$

Aufgabe 16. $(3 - 4)^2 - 2 + (2 + 2) + (7 - 8) =$

Aufgabe 23. $(3 - 9) + 3 - (8 * 8) + (8 * 8) =$

Aufgabe 17. $(9 + 7) + 4 - (4 - 4) - (2 * 7) =$

Aufgabe 24. $(2 - 6) - 2^2 + (7 * 2) + (9 - 8) =$

Aufgabe 18. $(7 - 9)^2 - 3^2 * (-3 + 3) + (2 + 4) =$

Aufgabe 25. $(2 - 3) - 2 * (9 - 9) + (2 + 5) =$

Aufgabe 19. $(9 - 9) * 8^3 * (-8 * 8^2) * (2 + 3) =$

Aufgabe 26. $(2 + 9) - 2^3 - (8 - 8) * (8 - 9) =$

Aufgabe 20. $(6 - 6)^2 * 2 * (2 * 2^2) * (4 + 8) =$

Aufgabe 27. $(5^2 * 8) - 5^3 + (-3 * 4) * (2 * 3) =$

Aufgabe 21. $(7 - 7) * 7 * (-7 + 7^3) : (5 * 4) =$

Aufgabe 28. $(7 + 2) + 7 + (9 - 4) * (6 - 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 8

Aufgabe 2: 3

Aufgabe 3: 8

Aufgabe 4: 8

Aufgabe 5: 3

Aufgabe 6: -8

Aufgabe 7: -8

Aufgabe 8: 4

Aufgabe 9: -10

Aufgabe 10: -10

Aufgabe 11: 9

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: -4

Aufgabe 14: 10

Aufgabe 15: 10

Aufgabe 16: 2

Aufgabe 17: 6

Aufgabe 18: 10

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 7

Aufgabe 23: -3

Aufgabe 24: 7

Aufgabe 25: 6

Aufgabe 26: 3

Aufgabe 27: 3

Aufgabe 28: 6