

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 - 6) + (2 + 8) - 2^2 - (6 - 2) - (3 - 9) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(7 * 2) - (2 * 8) - 2 - (7 * 6) : (2 - 9) =$

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

Aufgabe 13. $(9 - 2) * (2 * 2) - 2^2 + (-6 - 5) * (9 - 7) =$

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

Aufgabe 14. $(6 - 4) - (9 + 7) - 9 + (-2 + 7) + (5 + 3) =$

Aufgabe 15. $(4 - 3) - 5^3 - (-5 * 5^2) + (4 + 3) =$

Aufgabe 22. $(9 + 4) + 9 - (2 + 8) - (5 + 2) =$

Aufgabe 16. $(7 - 7) * 8^3 * (-8 * 8) : (4 : 4) =$

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

Aufgabe 17. $(9 - 3) * 3 * (3 - 3) + (6 + 3) =$

Aufgabe 24. $(4 * 3) - 4^2 + (-4 + 7) + (9 - 5) =$

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

Aufgabe 25. $(4 - 4) * 4^3 + (-6 - 6) + (2 * 7) =$

Aufgabe 19. $(6 - 8) - 9^2 * (-9 + 9) - (5 - 8) =$

Aufgabe 26. $(5^3 - 3) - 5^2 - (7 - 2) * (9 + 9) =$

Aufgabe 20. $(5 - 3)^3 - 2^2 + (2 * 2^3) - (2 * 9) =$

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

Aufgabe 21. $(7 + 7) - 8^2 - (8 - 8^2) - (7 - 8) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 5) + 2 - (4 - 8) - (9 + 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -10

Aufgabe 2: 2

Aufgabe 3: -2

Aufgabe 4: -2

Aufgabe 5: 3

Aufgabe 6: -8

Aufgabe 7: 7

Aufgabe 8: -6

Aufgabe 9: -3

Aufgabe 10: 5

Aufgabe 11: 9

Aufgabe 12: 2

Aufgabe 13: 2

Aufgabe 14: -10

Aufgabe 15: 8

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 9

Aufgabe 18: 6

Aufgabe 19: 1

Aufgabe 20: 2

Aufgabe 21: 7

Aufgabe 22: 5

Aufgabe 23: -1

Aufgabe 24: 3

Aufgabe 25: 2

Aufgabe 26: 7

Aufgabe 27: 7

Aufgabe 28: -8