

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 + 6) * (2 - 2) * 2 * (-8 - 8) : (8 - 2) =$

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

Aufgabe 11. $(2 + 4) - (2 + 3) + 2^3 - (3 + 9) : (7 - 4) =$

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

Aufgabe 12. $(8 - 5) - (2 * 5) + 2 + (8 - 3) - (5 - 8) =$

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

Aufgabe 13. $(6 - 5) + (4 + 2) - 4^2 + (9 - 7) + (9 - 6) =$

Aufgabe 7. $(3 - 4) - 3^2 + 8 + (4 - 6) + (6 - 9) =$

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

Aufgabe 15. $(4 - 2)^3 - 5^2 + (5 + 5^2) - (2 * 8) =$

Aufgabe 22. $(6 - 5) + 6^2 * (-5 + 5) : (5 * 3) =$

Aufgabe 16. $(4 - 4)^2 + 2^3 * (2 - 2) + (6 - 8) =$

Aufgabe 23. $(2 - 2) - 2^3 + (-4 + 3) * (9 - 7) =$

Aufgabe 17. $(9 - 9)^3 * 2^3 * (-2 - 2) : (4 : 4) =$

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

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

Aufgabe 25. $(3 - 3) + 3 * (2 + 4) - (5 + 5) =$

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

Aufgabe 26. $(6^2 * 3) * 6^2 * (4 - 4) : (8 - 3) =$

Aufgabe 20. $(3 - 5)^3 * 8^3 * (-8 + 8) : (8 - 2) =$

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

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

Aufgabe 28. $(2^3 - 2) - 2^3 + (8 - 6) + (7 - 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -2

Aufgabe 2: -2

Aufgabe 3: -4

Aufgabe 4: 9

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: -3

Aufgabe 7: -7

Aufgabe 8: 6

Aufgabe 9: 10

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 5

Aufgabe 12: 3

Aufgabe 13: -4

Aufgabe 14: 7

Aufgabe 15: -3

Aufgabe 16: -2

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: 9

Aufgabe 19: 7

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 1

Aufgabe 23: -10

Aufgabe 24: -7

Aufgabe 25: 8

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 1

Aufgabe 28: 5