

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 * 4) + (2 - 9) * 2 + (-6 - 2) - (8 - 7) =$

Aufgabe 4. $(5 - 6)^3 * 5^2 + 2 - (6 * 3) * (7 - 8) =$

Aufgabe 11. $(9 + 3) - (7 + 6) + 7 + (5 * 2) * (8 - 9) =$

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

Aufgabe 12. $(9 + 5) + (6 + 7) + 6 + (-2 + 8) * (5 - 9) =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 6) * (2 + 2) + 2^2 - (-8 - 6) - (8 + 7) =$

Aufgabe 7. $(5 - 7)^3 + 5 + 2 - (-7 + 8) - (7 - 4) =$

Aufgabe 14. $(2 - 4) + (4 + 8) * 4 - (-2 * 3) - (9 * 6) =$

Aufgabe 15. $(6 - 4) + 2^2 - (-2 + 2^3) - (2 * 5) =$

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

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

Aufgabe 23. $(2 - 7) - 2^2 * (-6 + 8) + (3 * 6) =$

Aufgabe 17. $(5 - 9) + 6 + (6 - 6) + (4 : 4) =$

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

Aufgabe 18. $(7 - 7)^3 * 6^2 * (-6 + 6^2) * (5 * 2) =$

Aufgabe 25. $(2^2 * 3) * 2 - (5 - 6) - (8 * 3) =$

Aufgabe 19. $(3 - 2) + 5 - (5 + 5) + (8 + 4) =$

Aufgabe 26. $(6^3 + 4) - 6^3 + (8 - 5) * (8 - 6) =$

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

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

Aufgabe 21. $(7 + 7)^3 * 5^2 * (5 - 5) + (3 * 2) =$

Aufgabe 28. $(2^2 + 3) + 2^2 - (4 - 4) - (7 : 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 3

Aufgabe 2: -4

Aufgabe 3: -5

Aufgabe 4: -5

Aufgabe 5: -4

Aufgabe 6: 5

Aufgabe 7: -5

Aufgabe 8: 6

Aufgabe 9: 9

Aufgabe 10: 5

Aufgabe 11: -4

Aufgabe 12: 9

Aufgabe 13: 7

Aufgabe 14: -2

Aufgabe 15: -10

Aufgabe 16: 6

Aufgabe 17: 3

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 8

Aufgabe 20: 7

Aufgabe 21: 6

Aufgabe 22: 5

Aufgabe 23: 5

Aufgabe 24: -10

Aufgabe 25: 1

Aufgabe 26: 10

Aufgabe 27: 4

Aufgabe 28: 10