

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 - 9) + (7 - 3) + 7 * (-7 + 7) + (2 + 9) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(8 + 9) - (3 * 8) + 3^2 - (6 * 7) + (9 * 5) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(8 - 8) * (5 * 3) + 5 * (7 - 5) - (3 * 6) =$

Aufgabe 15. $(6 - 7) - 6 * (-6 + 6) : (9 * 7) =$

Aufgabe 22. $(2^3 - 3) + 2 * (-5 - 9) : (6 + 8) =$

Aufgabe 16. $(6 - 9)^2 - 2^2 - (-2 - 2^2) - (9 - 4) =$

Aufgabe 23. $(2^3 - 4) + 2 - (-3 + 5) + (9 - 5) =$

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

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

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

Aufgabe 25. $(5 + 5) + 5^3 * (-6 + 6) : (6 * 7) =$

Aufgabe 19. $(2 + 7) * 3 - (3 + 3^3) - (7 - 8) =$

Aufgabe 26. $(7 - 6) + 7 + (-2 * 5) + (2 * 5) =$

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

Aufgabe 27. $(5^2 - 4) - 5 - (-7 + 8) * (7 + 7) =$

Aufgabe 21. $(3 - 3)^2 * 5^3 * (-5 * 5) * (3 - 9) =$

Aufgabe 28. $(6 + 4) - 6 - (6 - 6) - (7 + 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -5

Aufgabe 2: -1

Aufgabe 3: -7

Aufgabe 4: 7

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: -8

Aufgabe 7: 7

Aufgabe 8: 9

Aufgabe 9: -5

Aufgabe 10: 8

Aufgabe 11: 2

Aufgabe 12: 5

Aufgabe 13: -10

Aufgabe 14: -8

Aufgabe 15: -1

Aufgabe 16: 6

Aufgabe 17: 3

Aufgabe 18: 9

Aufgabe 19: -2

Aufgabe 20: -4

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 3

Aufgabe 23: 8

Aufgabe 24: -1

Aufgabe 25: 10

Aufgabe 26: 8

Aufgabe 27: 2

Aufgabe 28: -7