

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 * 8) - (5 * 2) - 5^2 + (-2 + 2) + (8 + 7) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(9 + 3) - (7 - 5) + 7 + (-5 - 2) - (4 + 3) =$

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

Aufgabe 13. $(5 - 8) - (4 - 7) + 4^2 - (2 * 3) - (8 + 3) =$

Aufgabe 7. $(2 - 4)^2 - 2^3 + 5 * (-4 + 3) : (8 - 9) =$

Aufgabe 14. $(9 - 7) + (6 - 5) + 6^2 + (-8 * 6) + (6 : 2) =$

Aufgabe 15. $(6 - 6)^3 + 7 - (7 - 7) + (8 - 9) =$

Aufgabe 22. $(2^2 - 3) * 2 + (-3 + 7) * (4 - 5) =$

Aufgabe 16. $(4 - 5) + 2 - (2 - 2^2) - (9 : 9) =$

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

Aufgabe 17. $(8 - 9)^3 * 7^2 * (7 - 7) + (5 - 3) =$

Aufgabe 24. $(5^2 - 6) - 5^2 + (5 - 5) : (9 + 5) =$

Aufgabe 18. $(8 - 8) * 8^2 * (8 + 8^3) * (7 - 3) =$

Aufgabe 25. $(4 - 5) * 4 - (7 - 8) + (2 - 3) =$

Aufgabe 19. $(6 + 5) + 8^3 * (-8 + 8) - (4 + 4) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 7) - 3^3 + (7 - 2) - (6 - 2) =$

Aufgabe 20. $(7 + 6) + 5 - (5 * 5) + (8 - 2) =$

Aufgabe 27. $(2 - 7) + 2 * (-3 + 2) * (3 - 8) =$

Aufgabe 21. $(7 - 2)^2 + 3 - (3 + 3) - (6 + 6) =$

Aufgabe 28. $(3 * 2) - 3 + (6 * 6) : (4 - 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 3

Aufgabe 2: 6

Aufgabe 3: 7

Aufgabe 4: 7

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: -5

Aufgabe 7: 1

Aufgabe 8: 5

Aufgabe 9: -9

Aufgabe 10: 4

Aufgabe 11: 2

Aufgabe 12: 3

Aufgabe 13: -1

Aufgabe 14: -6

Aufgabe 15: 6

Aufgabe 16: 2

Aufgabe 17: 2

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 3

Aufgabe 20: -1

Aufgabe 21: 10

Aufgabe 22: -2

Aufgabe 23: 6

Aufgabe 24: -6

Aufgabe 25: -4

Aufgabe 26: -10

Aufgabe 27: 5

Aufgabe 28: -6