

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. $(5 - 6) - 5^3 * 3 * (-6 + 6) : (8 : 8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 5) + (3 + 2) - 3^2 + (9 * 2) - (7 + 9) =$

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

Aufgabe 11. $(4 - 9) + (8 - 8) * 8 - (-4 + 7) : (3 - 2) =$

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

Aufgabe 12. $(2 - 6) - (2 * 2) - 2^2 + (9 * 2) : (9 : 3) =$

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

Aufgabe 13. $(9 * 4) - (6 + 3) - 6 - (2 * 5) - (3 * 7) =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(3 - 8) - 3^3 * (-8 + 8) + (8 + 5) =$

Aufgabe 16. $(2 * 6)^2 * 4^3 * (4 - 4) + (5 + 2) =$

Aufgabe 23. $(3^3 + 9) - 3 * (-4 + 5) - (6 * 7) =$

Aufgabe 17. $(4 + 5) - 2^2 - (2 * 2^2) - (4 : 4) =$

Aufgabe 24. $(5^2 - 2) - 5^2 - (-3 + 6) + (2 * 7) =$

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

Aufgabe 25. $(4 * 9) - 4^3 - (-7 * 4) + (7 + 2) =$

Aufgabe 19. $(7 + 8) + 2^3 * (-2 - 2^3) : (6 - 2) =$

Aufgabe 26. $(3 + 3) - 3^2 + (-5 * 6) + (6 * 7) =$

Aufgabe 20. $(4 + 2)^2 - 3^3 + (3 - 3) - (5 - 2) =$

Aufgabe 27. $(6 * 9) - 6^2 - (8 * 3) - (3 - 5) =$

Aufgabe 21. $(4 - 4)^2 - 4 * (4 - 4^2) : (5 + 3) =$

Aufgabe 28. $(2^2 * 2) - 2^3 + (-5 + 6) : (3 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -1

Aufgabe 2: 5

Aufgabe 3: -7

Aufgabe 4: -6

Aufgabe 5: 4

Aufgabe 6: -2

Aufgabe 7: 2

Aufgabe 8: -2

Aufgabe 9: -5

Aufgabe 10: 1

Aufgabe 11: -8

Aufgabe 12: -6

Aufgabe 13: -10

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: -9

Aufgabe 16: 7

Aufgabe 17: -4

Aufgabe 18: -8

Aufgabe 19: -5

Aufgabe 20: 6

Aufgabe 21: 6

Aufgabe 22: 8

Aufgabe 23: -9

Aufgabe 24: 9

Aufgabe 25: 9

Aufgabe 26: 9

Aufgabe 27: -4

Aufgabe 28: -1