

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 - 6) + (8 + 5) + 8 + (-6 * 4) - (2 + 3) =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 4) * (3 * 6) - 3 - (5 * 3) - (9 + 9) =$

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

Aufgabe 12. $(8 + 4) + (5 + 6) + 5 + (-4 * 2) * (7 - 3) =$

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

Aufgabe 13. $(4 + 9) - (5 * 9) + 5^2 - (-8 - 3) - (2 + 9) =$

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

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

Aufgabe 15. $(5 - 5) + 4 * (4 - 4) - (5 - 4) =$

Aufgabe 22. $(6 - 7) - 6 + (8 * 2) + (2 - 6) =$

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

Aufgabe 23. $(7 - 4) + 7 - (-6 + 6) - (8 + 8) =$

Aufgabe 17. $(9 - 6)^2 - 2^3 + (-2 * 2) - (5 - 6) =$

Aufgabe 24. $(8 + 7) + 8 + (2 * 5) - (4 * 6) =$

Aufgabe 18. $(5 * 4) + 3^2 - (3 + 3^3) + (3 - 5) =$

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

Aufgabe 19. $(5 - 6)^3 - 2 * (-2 * 2^2) : (2 * 8) =$

Aufgabe 26. $(6 + 2) + 6 + (-8 - 4) - (9 - 4) =$

Aufgabe 20. $(5 - 4)^3 + 3 - (-3 + 3) : (6 * 8) =$

Aufgabe 27. $(5 - 2) * 5^2 * (-2 + 2) + (9 : 9) =$

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

Aufgabe 28. $(4^2 * 8) - 4^2 * (3 + 5) + (6 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 2

Aufgabe 2: 6

Aufgabe 3: -5

Aufgabe 4: 10

Aufgabe 5: 5

Aufgabe 6: 8

Aufgabe 7: 1

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: 5

Aufgabe 10: -10

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: -4

Aufgabe 13: -7

Aufgabe 14: -5

Aufgabe 15: -1

Aufgabe 16: 5

Aufgabe 17: -2

Aufgabe 18: -3

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 4

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 5

Aufgabe 23: -6

Aufgabe 24: 9

Aufgabe 25: 3

Aufgabe 26: -3

Aufgabe 27: 1

Aufgabe 28: 2