

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

Aufgabe 8. $(6 * 3) - (3 - 6) - 3^3 + (-4 + 9) * (7 - 5) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(6 - 9) * (6 + 7) + 6 * (5 + 7) : (4 - 2) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(9 - 3) - (8 * 7) - 8^2 + (9 + 2) * (5 * 2) =$

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

Aufgabe 14. $(6 + 4) - (4 + 3) + 4^2 - (3 + 9) * (5 - 3) =$

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

Aufgabe 22. $(3 - 6) - 3 * (4 + 3) + (6 * 3) =$

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

Aufgabe 23. $(7 + 7) + 7^2 * (4 - 8) : (8 + 6) =$

Aufgabe 17. $(9 - 3) - 5^3 - (-5 - 5^3) - (5 - 4) =$

Aufgabe 24. $(4^2 + 8) - 4^2 - (4 - 8) - (6 + 3) =$

Aufgabe 18. $(2 * 7) - 2^3 - (-2 + 2^3) * (8 : 4) =$

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

Aufgabe 19. $(2 * 2)^2 * 4 + (4 * 4^2) : (4 - 5) =$

Aufgabe 26. $(2 - 3) - 2^2 + (-4 + 6) * (8 - 6) =$

Aufgabe 20. $(4 + 3)^2 * 2^3 * (2 - 2) + (6 - 9) =$

Aufgabe 27. $(3 + 7) - 3 + (9 - 9) + (5 - 3) =$

Aufgabe 21. $(2 - 2)^2 - 2^3 - (2 - 2) : (8 * 9) =$

Aufgabe 28. $(2^2 * 5) * 2 * (-9 + 9) : (8 : 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -1

Aufgabe 2: 7

Aufgabe 3: 1

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: -8

Aufgabe 6: 10

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 4

Aufgabe 9: -6

Aufgabe 10: 1

Aufgabe 11: -3

Aufgabe 12: 5

Aufgabe 13: -4

Aufgabe 14: -5

Aufgabe 15: 3

Aufgabe 16: 7

Aufgabe 17: 10

Aufgabe 18: -6

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: -3

Aufgabe 21: -8

Aufgabe 22: -6

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: 3

Aufgabe 25: 1

Aufgabe 26: -1

Aufgabe 27: 9

Aufgabe 28: 0