

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. $(6 - 5)^2 * 6 + 4 * (5 - 9) : (4 * 4) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(8 - 5) + (9 * 6) - 9^2 + (6 - 4) * (3 * 5) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(8 * 2) + (6 - 3) - 6^2 - (-2 * 8) : (9 - 8) =$

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

Aufgabe 14. $(5 - 5) * (2 - 5) * 2^3 + (2 + 2) - (2 - 8) =$

Aufgabe 15. $(6 - 5)^3 - 5 * (5 - 5) : (5 - 7) =$

Aufgabe 22. $(4 * 6) - 4^2 + (4 - 5) - (9 : 9) =$

Aufgabe 16. $(3 + 7) - 5 + (-5 * 5) + (6 * 4) =$

Aufgabe 23. $(7 - 7) * 7^2 * (-9 + 4) : (4 * 7) =$

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

Aufgabe 24. $(9 - 9) - 9 * (-6 + 7) - (4 - 3) =$

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

Aufgabe 25. $(2^2 - 4) - 2 - (3 - 4) * (9 - 8) =$

Aufgabe 19. $(5 * 8) * 8^2 * (8 - 8) - (4 - 7) =$

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

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

Aufgabe 27. $(8^3 - 9) - 8^3 * (8 - 7) + (6 - 5) =$

Aufgabe 21. $(9 * 4) + 2^3 + (-2 - 2) - (6 * 8) =$

Aufgabe 28. $(8^3 - 4) * 8^3 * (-9 + 9) - (4 : 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 5

Aufgabe 2: -1

Aufgabe 3: 9

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: -5

Aufgabe 7: 4

Aufgabe 8: -5

Aufgabe 9: 9

Aufgabe 10: -8

Aufgabe 11: 6

Aufgabe 12: 8

Aufgabe 13: -1

Aufgabe 14: 10

Aufgabe 15: 1

Aufgabe 16: 4

Aufgabe 17: 10

Aufgabe 18: 5

Aufgabe 19: 3

Aufgabe 20: -8

Aufgabe 21: -8

Aufgabe 22: 6

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: -10

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: -2

Aufgabe 27: -8

Aufgabe 28: -2