

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 * 9) * (3 * 8) * 3^2 * (-4 + 4) - (5 * 2) =$

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

Aufgabe 11. $(3 - 4) - (4 - 3) * 4 * (8 - 5) : (4 + 2) =$

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

Aufgabe 12. $(4 + 9) + (9 - 3) - 9 - (8 + 3) + (3 + 8) =$

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

Aufgabe 13. $(6 - 4) - (3 + 2) - 3^2 * (3 - 3) - (3 + 4) =$

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

Aufgabe 14. $(8 - 4) - (4 - 3) * 4 - (-2 * 4) - (3 * 4) =$

Aufgabe 15. $(2 * 7)^2 - 6^3 + (6 * 6) - (4 * 2) =$

Aufgabe 22. $(3 + 3) + 3 * (3 - 2) * (7 - 9) =$

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

Aufgabe 23. $(2 - 8) - 2 * (2 + 3) + (7 + 5) =$

Aufgabe 17. $(7 - 9) * 3 + (-3 - 3^3) : (3 - 6) =$

Aufgabe 24. $(4^2 + 2) + 4 + (6 - 5) - (9 + 9) =$

Aufgabe 18. $(9 - 9) * 8^3 * (8 + 8^3) : (2 - 4) =$

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

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

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

Aufgabe 20. $(7 + 5) + 4^2 + (-4 - 4^2) + (9 - 8) =$

Aufgabe 27. $(4 - 7) * 4 - (8 - 7) + (8 + 7) =$

Aufgabe 21. $(3 - 3) + 9^3 - (-9 + 9^3) - (5 - 4) =$

Aufgabe 28. $(2 - 5) + 2 - (9 + 8) + (7 + 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 5

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: 7

Aufgabe 4: 9

Aufgabe 5: 2

Aufgabe 6: -7

Aufgabe 7: 3

Aufgabe 8: -7

Aufgabe 9: -8

Aufgabe 10: -10

Aufgabe 11: -3

Aufgabe 12: 10

Aufgabe 13: -10

Aufgabe 14: -4

Aufgabe 15: 8

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 4

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -7

Aufgabe 20: 9

Aufgabe 21: 8

Aufgabe 22: 0

Aufgabe 23: -4

Aufgabe 24: 5

Aufgabe 25: -3

Aufgabe 26: 3

Aufgabe 27: 2

Aufgabe 28: -7