

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 - 5) + (3 + 5) + 3 + (-7 + 2) : (3 - 8) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(9 * 2) + (5 * 6) - 5^2 - (4 * 8) + (7 - 6) =$

Aufgabe 15. $(8 - 7) - 2 - (2 * 2) + (5 - 9) =$

Aufgabe 22. $(4^2 + 2) - 4 * (2 - 3) * (2 - 9) =$

Aufgabe 16. $(4 + 9) - 5^2 + (-5 + 5^2) + (3 - 5) =$

Aufgabe 23. $(4^2 + 3) - 4^2 - (8 - 9) - (7 + 6) =$

Aufgabe 17. $(2 - 3)^2 * 5^2 + (-5 * 5) + (9 - 8) =$

Aufgabe 24. $(4 + 6) + 4 + (8 - 4) - (7 * 3) =$

Aufgabe 18. $(3 - 8) + 8 + (8 - 8) + (9 - 7) =$

Aufgabe 25. $(3^3 - 7) - 3^2 + (5 * 4) * (2 - 3) =$

Aufgabe 19. $(3 + 4)^2 - 3^2 * (-3 + 3^2) + (4 + 2) =$

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

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

Aufgabe 27. $(4^2 - 2) - 4^2 + (-3 + 6) + (8 - 6) =$

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

Aufgabe 28. $(7^3 - 6) - 7^3 - (-7 + 7) + (8 - 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 1

Aufgabe 2: -1

Aufgabe 3: -3

Aufgabe 4: 8

Aufgabe 5: -3

Aufgabe 6: 1

Aufgabe 7: 2

Aufgabe 8: 1

Aufgabe 9: 8

Aufgabe 10: 10

Aufgabe 11: 7

Aufgabe 12: 10

Aufgabe 13: -7

Aufgabe 14: -8

Aufgabe 15: -9

Aufgabe 16: 6

Aufgabe 17: 1

Aufgabe 18: 5

Aufgabe 19: 1

Aufgabe 20: 10

Aufgabe 21: -4

Aufgabe 22: -10

Aufgabe 23: -9

Aufgabe 24: -3

Aufgabe 25: -9

Aufgabe 26: 5

Aufgabe 27: 3

Aufgabe 28: -1