

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 - 7) + (6 + 4) - 6 - (-8 + 2) - (5 - 2) =$

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

Aufgabe 11. $(4 + 6) + (5 * 3) - 5^2 - (6 - 7) * (2 - 6) =$

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

Aufgabe 12. $(9 + 3) - (6 + 8) + 6 + (3 * 6) : (5 + 4) =$

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

Aufgabe 13. $(7 + 8) - (2 * 3) - 2 * (2 - 3) + (2 - 4) =$

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

Aufgabe 14. $(7 - 3) * (5 + 7) - 5 - (6 - 2) * (6 + 3) =$

Aufgabe 15. $(4 + 4)^3 - 5^2 * (-5 + 5^2) - (6 - 3) =$

Aufgabe 22. $(2^3 - 7) * 2^3 * (8 + 2) : (5 * 8) =$

Aufgabe 16. $(5 + 7)^3 * 3^2 * (-3 + 3) : (5 * 4) =$

Aufgabe 23. $(9 - 8) + 9 + (-3 - 6) + (2 * 3) =$

Aufgabe 17. $(3 - 8) * 6 + (6 * 6) - (3 - 7) =$

Aufgabe 24. $(5^2 - 7) - 5 - (7 + 4) - (8 : 2) =$

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

Aufgabe 25. $(3 * 2) - 3^2 + (9 + 6) + (5 - 7) =$

Aufgabe 19. $(2 - 7)^2 + 3 + (-3 - 3^3) + (6 + 3) =$

Aufgabe 26. $(2 + 5) * 2^2 - (3 * 9) + (5 - 3) =$

Aufgabe 20. $(2 - 6)^3 * 4^2 * (4 - 4) : (7 * 9) =$

Aufgabe 27. $(7^2 - 8) - 7 - (2 * 5) - (3 * 6) =$

Aufgabe 21. $(7 - 6)^3 * 8^2 - (-8 + 8^2) : (8 : 8) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -8

Aufgabe 2: 4

Aufgabe 3: -8

Aufgabe 4: 3

Aufgabe 5: 1

Aufgabe 6: 10

Aufgabe 7: -4

Aufgabe 8: 9

Aufgabe 9: -2

Aufgabe 10: 8

Aufgabe 11: -4

Aufgabe 12: 6

Aufgabe 13: 9

Aufgabe 14: 7

Aufgabe 15: 9

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 10

Aufgabe 18: 1

Aufgabe 19: 7

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 8

Aufgabe 22: 2

Aufgabe 23: 7

Aufgabe 24: -2

Aufgabe 25: 10

Aufgabe 26: 3

Aufgabe 27: 6

Aufgabe 28: 0