

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 * 5) + (5 - 2) + 5^3 * (7 - 9) : (5 * 2) =$

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

Aufgabe 11. $(4 - 3) + (5 - 3) - 5 + (-4 + 6) - (3 : 3) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(6 + 2) + (4 + 9) - 4 - (-5 + 9) * (5 - 3) =$

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

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

Aufgabe 15. $(9 - 9) - 6 + (-6 + 6) * (3 * 4) =$

Aufgabe 22. $(7^3 + 4) - 7^3 + (-9 - 3) + (8 + 9) =$

Aufgabe 16. $(7 - 2) + 7^2 * (-7 + 7) : (2 - 9) =$

Aufgabe 23. $(9 - 7) - 9 + (9 - 3) - (5 + 4) =$

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

Aufgabe 24. $(3^2 * 5) - 3^2 - (7 * 2) - (3 * 7) =$

Aufgabe 18. $(6 - 9)^2 - 2^3 * (2 * 2) : (9 + 7) =$

Aufgabe 25. $(6^3 + 7) - 6^2 * (9 - 3) + (3 - 4) =$

Aufgabe 19. $(5 + 6) - 3^2 + (-3 - 3^2) - (6 - 7) =$

Aufgabe 26. $(3 - 9) - 3^2 + (-2 - 9) : (5 - 6) =$

Aufgabe 20. $(9 - 9) - 2 - (-2 * 2) * (6 : 6) =$

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

Aufgabe 21. $(4 - 4) * 9 * (-9 + 9) : (8 * 4) =$

Aufgabe 28. $(4^2 - 5) + 4 + (3 + 8) - (4 * 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 3

Aufgabe 2: -1

Aufgabe 3: 2

Aufgabe 4: -10

Aufgabe 5: -9

Aufgabe 6: 7

Aufgabe 7: 2

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: -10

Aufgabe 10: -7

Aufgabe 11: -1

Aufgabe 12: 10

Aufgabe 13: 9

Aufgabe 14: 9

Aufgabe 15: -6

Aufgabe 16: 5

Aufgabe 17: -3

Aufgabe 18: 7

Aufgabe 19: -9

Aufgabe 20: 2

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 9

Aufgabe 23: -10

Aufgabe 24: 1

Aufgabe 25: 6

Aufgabe 26: -4

Aufgabe 27: 5

Aufgabe 28: -6