

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(2 * 3) * 2 * 8 + (3 - 3) : (4 : 2) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 - 2) + (2 * 8) - 2^2 - (2 - 4) : (6 : 6) =$

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

Aufgabe 11. $(7 * 5) - (5 - 4) - 5 + (3 - 9) - (4 - 2) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(6 * 6) - (9 - 9) + 9^2 - (2 * 9) + (3 : 3) =$

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

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

Aufgabe 16. $(7-2)^3 + 5^2 + (-5 - 5^2) - (6 * 6) =$

Aufgabe 23. $(3 * 7) + 3^3 - (-7 - 7) - (6 + 9) =$

Aufgabe 17. $(4-6)^2 + 6 + (6 - 6) - (8 : 8) =$

Aufgabe 24. $(3^2 + 3) + 3 * (3 * 3) - (4 * 6) =$

Aufgabe 18. $(5+8) + 6 * (-6 + 6) + (7 * 6) =$

Aufgabe 25. $(2^2 - 2) - 2^3 + (4 * 5) + (9 - 8) =$

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

Aufgabe 26. $(8 + 5) + 8 - (-4 * 8) + (4 + 4) =$

Aufgabe 20. $(2+5)^2 + 3^2 - (3 - 3) + (6 - 3) =$

Aufgabe 27. $(3^2 - 7) - 3^2 - (6 * 2) * (4 - 5) =$

Aufgabe 21. $(6-4) * 2^2 * (2 + 2) : (7 : 7) =$

Aufgabe 28. $(7^3 + 2) - 7^3 + (2 + 4) * (6 + 3) =$

Lösungen:

| | |
|--------------------|------------|
| Aufgabe 1: | 96 |
| Aufgabe 2: | 56 |
| Aufgabe 3: | 79 |
| Aufgabe 4: | 23 |
| Aufgabe 5: | 94 |
| Aufgabe 6: | 24 |
| Aufgabe 7: | 51 |
| Aufgabe 8: | 9 |
| Aufgabe 9: | 76 |
| Aufgabe 10: | 19 |
| Aufgabe 11: | 21 |
| Aufgabe 12: | 47 |
| Aufgabe 13: | 86 |
| Aufgabe 14: | 100 |
| Aufgabe 15: | 55 |
| Aufgabe 16: | 84 |
| Aufgabe 17: | 9 |
| Aufgabe 18: | 55 |
| Aufgabe 19: | 1 |
| Aufgabe 20: | 61 |
| Aufgabe 21: | 32 |
| Aufgabe 22: | 12 |
| Aufgabe 23: | 47 |
| Aufgabe 24: | 15 |
| Aufgabe 25: | 15 |
| Aufgabe 26: | 61 |
| Aufgabe 27: | 5 |
| Aufgabe 28: | 56 |