

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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 1000 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(5 - 2)^2 * 5 - 3 - (-2 - 3) - (6 + 5) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 * 4) + (7 * 6) * 7 + (9 - 5) - (4 + 9) =$

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

Aufgabe 11. $(2 * 6) - (3 - 7) + 3 * (-6 + 5) - (9 - 8) =$

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

Aufgabe 12. $(9 * 7) + (9 + 9) + 9^2 - (-6 * 5) * (4 - 8) =$

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

Aufgabe 13. $(3 + 7) * (3 - 3) - 3^3 * (-6 - 2) + (5 * 8) =$

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

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

Aufgabe 15. $(4 * 8)^2 - 4^3 * (-4 + 4^2) * (4 - 3) =$

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

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

Aufgabe 23. $(5 * 6) * 5 + (-8 - 7) + (8 - 5) =$

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

Aufgabe 24. $(7 * 3) + 7^2 + (-7 + 5) - (6 - 2) =$

Aufgabe 18. $(6 - 5) * 3 + (3 + 3^3) - (3 * 9) =$

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

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

Aufgabe 26. $(7^2 * 4) + 7^2 - (-8 * 2) * (4 - 6) =$

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

Aufgabe 27. $(6 * 3) - 6 - (-9 + 3) * (9 + 8) =$

Aufgabe 21. $(8 - 4)^3 - 2^2 - (2 - 2^3) - (2 + 8) =$

Aufgabe 28. $(2^2 + 2) + 2^2 * (6 + 8) * (5 + 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 36**
- Aufgabe 2: 75**
- Aufgabe 3: 320**
- Aufgabe 4: 185**
- Aufgabe 5: 2**
- Aufgabe 6: 809**
- Aufgabe 7: 1**
- Aufgabe 8: 671**
- Aufgabe 9: 579**
- Aufgabe 10: 301**
- Aufgabe 11: 12**
- Aufgabe 12: 42**
- Aufgabe 13: 256**
- Aufgabe 14: 16**
- Aufgabe 15: 256**
- Aufgabe 16: 708**
- Aufgabe 17: 148**
- Aufgabe 18: 6**
- Aufgabe 19: 0**
- Aufgabe 20: 230**
- Aufgabe 21: 56**
- Aufgabe 22: 120**
- Aufgabe 23: 138**
- Aufgabe 24: 64**
- Aufgabe 25: 34**
- Aufgabe 26: 213**
- Aufgabe 27: 114**
- Aufgabe 28: 790**