

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

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

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(5 * 2) - 5^2 + 6 + (-2 - 2) + (9 * 2) =$

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

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

Aufgabe 9. $(8 * 3) + (6 - 8) * 6 * (-6 + 4) - (7 - 3) =$

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

Aufgabe 10. $(7 + 5) - (3 - 9) * 3 * (-8 + 9) - (3 + 5) =$

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

Aufgabe 11. $(6 + 3) - (2 - 6) * 2^2 + (-2 + 2) - (6 - 8) =$

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

Aufgabe 12. $(5 - 3) - (4 - 7) - 4^2 + (-4 + 6) - (7 - 9) =$

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

Aufgabe 13. $(5 - 3) + (9 * 7) - 9^2 - (-8 - 8) - (7 * 6) =$

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

Aufgabe 14. $(7 - 3) + (2 - 3) * 2^2 + (3 * 6) : (7 - 8) =$

Aufgabe 15. $(3 + 4)^3 + 6 * (-6 - 6^2) - (9 * 8) =$

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

Aufgabe 16. $(5 - 8)^3 + 2^3 - (-2 * 2) * (5 - 7) =$

Aufgabe 23. $(7 + 7) + 7^2 * (4 - 4) - (9 * 7) =$

Aufgabe 17. $(4 * 3) - 3 * (-3 * 3) - (9 * 2) =$

Aufgabe 24. $(9 * 6) - 9 * (8 - 6) - (6 * 5) =$

Aufgabe 18. $(3 + 5) + 3^3 + (3 + 3) * (7 : 7) =$

Aufgabe 25. $(7 * 7) - 7 - (-8 + 9) - (3 * 3) =$

Aufgabe 19. $(4 + 7)^2 - 3^3 - (-3 + 3^3) + (8 : 2) =$

Aufgabe 26. $(4^2 - 7) * 4 + (-3 * 5) - (5 - 3) =$

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

Aufgabe 27. $(2^3 + 9) * 2^3 - (2 * 5) * (6 + 7) =$

Aufgabe 21. $(4 - 6)^2 * 2^2 * (2 + 2) + (5 - 9) =$

Aufgabe 28. $(5^2 - 4) + 5^2 + (5 - 5) - (6 - 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 5**
- Aufgabe 2: 15**
- Aufgabe 3: -7**
- Aufgabe 4: 13**
- Aufgabe 5: 88**
- Aufgabe 6: -14**
- Aufgabe 7: 62**
- Aufgabe 8: 45**
- Aufgabe 9: 44**
- Aufgabe 10: 22**
- Aufgabe 11: 27**
- Aufgabe 12: -7**
- Aufgabe 13: -42**
- Aufgabe 14: -18**
- Aufgabe 15: 19**
- Aufgabe 16: -27**
- Aufgabe 17: 21**
- Aufgabe 18: 41**
- Aufgabe 19: 74**
- Aufgabe 20: 46**
- Aufgabe 21: 60**
- Aufgabe 22: -11**
- Aufgabe 23: -49**
- Aufgabe 24: 6**
- Aufgabe 25: 32**
- Aufgabe 26: 19**
- Aufgabe 27: 6**
- Aufgabe 28: 48**