

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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 10 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(9 - 9) \cdot 9^2 + 3 + (-9 + 8) \cdot (4 - 7) =$

Aufgabe 8. $(2 - 8) \cdot (3 - 6) - 3^3 - (-4 - 3) + (9 - 7) =$

Aufgabe 2. $(2 \cdot 9) \cdot 2^3 \cdot 2 \cdot (-9 + 9) : (7 - 6) =$

Aufgabe 9. $(6 \cdot 5) - (3 \cdot 3) \cdot 3 - (-8 + 7) + (9 : 9) =$

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

Aufgabe 10. $(7 + 7) - (7 + 3) - 7 - (3 \cdot 2) + (5 + 9) =$

Aufgabe 4. $(2 - 2)^3 \cdot 2^3 - 7 \cdot (2 - 3) - (2 - 3) =$

Aufgabe 11. $(8 - 4) + (2 - 9) - 2^3 - (-4 - 9) - (2 - 9) =$

Aufgabe 5. $(4 - 3) + 4 + 6 + (3 \cdot 3) - (8 + 9) =$

Aufgabe 12. $(8 + 2) - (7 - 2) - 7 - (-8 + 7) \cdot (6 + 5) =$

Aufgabe 6. $(4 - 2)^2 + 4 - 8 - (-2 \cdot 8) + (2 - 8) =$

Aufgabe 13. $(9 \cdot 9) - (7 \cdot 7) - 7 \cdot (-7 + 3) : (3 - 4) =$

Aufgabe 7. $(5 - 6) + 5 - 7 \cdot (6 - 6) \cdot (6 - 3) =$

Aufgabe 14. $(9 \cdot 6) \cdot (4 + 5) \cdot 4^2 \cdot (-3 + 3) : (9 - 2) =$

Aufgabe 15. $(7 - 6)^3 \cdot 2^2 - (2 - 2) - (9 - 8) =$

Aufgabe 22. $(3^3 + 8) + 3^3 \cdot (5 - 7) : (8 - 6) =$

Aufgabe 16. $(5 - 7)^3 + 8 + (8 - 8) \cdot (8 - 4) =$

Aufgabe 23. $(7 - 5) - 7 + (-2 - 3) + (6 + 4) =$

Aufgabe 17. $(9 - 3) - 7^3 - (-7 \cdot 7^2) - (2 : 2) =$

Aufgabe 24. $(5 + 5) + 5 + (-4 \cdot 3) - (4 - 5) =$

Aufgabe 18. $(3 \cdot 8) \cdot 7^3 \cdot (-7 + 7) : (2 + 2) =$

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

Aufgabe 19. $(7 \cdot 6) - 5^2 + (5 - 5) - (5 + 9) =$

Aufgabe 26. $(8 \cdot 3) + 8 \cdot (9 - 2) : (2 - 6) =$

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

Aufgabe 27. $(3^3 + 8) - 3^2 - (3 \cdot 7) - (2 - 5) =$

Aufgabe 21. $(5 + 9) + 4^2 - (-4 + 4^2) - (9 + 3) =$

Aufgabe 28. $(2^2 \cdot 8) - 2^3 + (-6 - 3) - (6 + 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 6
Aufgabe 2: 0
Aufgabe 3: 4
Aufgabe 4: 8
Aufgabe 5: 3
Aufgabe 6: 10
Aufgabe 7: 4
Aufgabe 8: 0
Aufgabe 9: 5
Aufgabe 10: 5
Aufgabe 11: 9
Aufgabe 12: 9
Aufgabe 13: 4
Aufgabe 14: 0
Aufgabe 15: 3
Aufgabe 16: 0
Aufgabe 17: 5
Aufgabe 18: 0
Aufgabe 19: 3
Aufgabe 20: 1
Aufgabe 21: 6
Aufgabe 22: 8
Aufgabe 23: 0
Aufgabe 24: 4
Aufgabe 25: 0
Aufgabe 26: 10
Aufgabe 27: 8
Aufgabe 28: 0