

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. $(4 - 5) \cdot 4^2 + 2 + (-5 \cdot 2) \cdot (7 - 9) =$

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

Aufgabe 2. $(8 + 3) - 8 + 8 - (-3 + 2) - (3 \cdot 3) =$

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

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

Aufgabe 10. $(2 - 9) + (7 + 3) - 7 - (4 - 8) : (8 - 7) =$

Aufgabe 4. $(6 \cdot 2) + 6 - 2 + (-2 \cdot 6) : (4 - 3) =$

Aufgabe 11. $(6 \cdot 5) - (4 \cdot 2) - 4^2 - (-3 + 4) + (4 : 2) =$

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

Aufgabe 12. $(2 - 6) \cdot (2 - 4) + 2^3 - (8 + 8) + (7 - 5) =$

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

Aufgabe 13. $(6 \cdot 7) \cdot (6 - 6) \cdot 6 \cdot (9 \cdot 9) : (8 - 3) =$

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

Aufgabe 14. $(7 \cdot 4) \cdot (6 - 6) \cdot 6 - (-4 - 2) - (8 - 2) =$

Aufgabe 15. $(8 - 2)^3 \cdot 4 \cdot (-4 + 4) \cdot (9 + 7) =$

Aufgabe 22. $(2^3 + 3) - 2 - (2 \cdot 4) + (6 - 2) =$

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

Aufgabe 23. $(7 \cdot 6) - 7^2 - (2 \cdot 3) + (7 \cdot 2) =$

Aufgabe 17. $(8 + 4)^2 - 5 - (5 + 5^3) - (8 - 6) =$

Aufgabe 24. $(2^3 - 7) - 2 + (8 \cdot 2) - (4 + 2) =$

Aufgabe 18. $(7 + 3) \cdot 9 + (-9 \cdot 9) - (2 \cdot 2) =$

Aufgabe 25. $(3 + 7) - 3 - (-6 + 6) \cdot (5 - 4) =$

Aufgabe 19. $(7 + 8) - 9^3 + (-9 + 9^3) \cdot (5 : 5) =$

Aufgabe 26. $(4 + 9) - 4 + (-4 + 4) : (4 \cdot 9) =$

Aufgabe 20. $(3 - 9) + 4^2 - (4 - 4) \cdot (8 \cdot 2) =$

Aufgabe 27. $(3^2 + 2) - 3^2 + (-7 - 5) : (4 \cdot 3) =$

Aufgabe 21. $(7 + 9)^2 - 6^3 + (-6 - 6^2) - (3 - 9) =$

Aufgabe 28. $(3^2 - 9) \cdot 3^3 \cdot (-4 \cdot 6) : (3 \cdot 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 6

Aufgabe 2: 3

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: 4

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 7

Aufgabe 7: 8

Aufgabe 8: 5

Aufgabe 9: 10

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 7

Aufgabe 12: 2

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 7

Aufgabe 17: 7

Aufgabe 18: 5

Aufgabe 19: 6

Aufgabe 20: 10

Aufgabe 21: 4

Aufgabe 22: 5

Aufgabe 23: 1

Aufgabe 24: 9

Aufgabe 25: 7

Aufgabe 26: 9

Aufgabe 27: 1

Aufgabe 28: 0