

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(4 - 5) + 4^3 \cdot 9 + (5 + 7) + (4 - 7) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 - 2) + (8 + 6) + 8^2 - (4 - 5) \cdot (5 - 7) =$

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

Aufgabe 11. $(7 + 9) - (2 + 6) - 2 \cdot (-2 \cdot 5) + (9 - 7) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(8 - 2) - (2 + 4) - 2 \cdot (7 - 9) + (4 - 3) =$

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

Aufgabe 14. $(7 \cdot 8) + (7 - 9) + 7^3 - (-6 - 8) + (5 \cdot 4) =$

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

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

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

Aufgabe 23. $(3 \cdot 6) \cdot 3 + (-4 + 8) + (5 - 8) =$

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

Aufgabe 24. $(2^3 \cdot 7) + 2 \cdot (3 - 7) - (6 + 2) =$

Aufgabe 18. $(5 - 7) + 3 + (3 \cdot 3) + (7 - 9) =$

Aufgabe 25. $(3^2 \cdot 7) - 3 - (-8 + 8) : (4 + 7) =$

Aufgabe 19. $(3 \cdot 2) - 5^2 - (-5 - 5) \cdot (3 \cdot 7) =$

Aufgabe 26. $(4^2 - 8) \cdot 4 - (4 - 4) + (8 \cdot 4) =$

Aufgabe 20. $(7 \cdot 4) + 5 + (-5 + 5^3) + (4 - 3) =$

Aufgabe 27. $(4^3 \cdot 2) + 4^2 \cdot (4 + 6) - (2 - 7) =$

Aufgabe 21. $(4 - 7) + 3^3 \cdot (3 + 3) : (9 + 9) =$

Aufgabe 28. $(2 \cdot 6) + 2^2 \cdot (5 \cdot 3) + (3 \cdot 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 584
Aufgabe 2: 267
Aufgabe 3: 132
Aufgabe 4: 0
Aufgabe 5: 427
Aufgabe 6: 1
Aufgabe 7: 240
Aufgabe 8: 810
Aufgabe 9: 24
Aufgabe 10: 83
Aufgabe 11: 30
Aufgabe 12: 8
Aufgabe 13: 5
Aufgabe 14: 431
Aufgabe 15: 124
Aufgabe 16: 351
Aufgabe 17: 0
Aufgabe 18: 8
Aufgabe 19: 191
Aufgabe 20: 154
Aufgabe 21: 6
Aufgabe 22: 65
Aufgabe 23: 55
Aufgabe 24: 40
Aufgabe 25: 60
Aufgabe 26: 64
Aufgabe 27: 293
Aufgabe 28: 90