

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(4 - 6) - 4^3 \cdot 8 - (-6 \cdot 8) \cdot (4 : 8) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(7 \cdot 4) + (6 \cdot 8) + 6 - (-2 \cdot 8) + (6 \cdot 8) =$

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

Aufgabe 12. $(6 - 5) - (5 + 7) \cdot 5 + (-9 \cdot 6) - (8 : 5) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(6 - 4) + (6 + 4) + 6^2 \cdot (7 - 8) : (3 : 8) =$

Aufgabe 15. $(4 + 3)^2 \cdot 7 + (7 \cdot 7^3) : (7 + 4) =$

Aufgabe 22. $(5^2 - 9) + 5^2 \cdot (-5 + 7) + (5 \cdot 9) =$

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

Aufgabe 23. $(6 - 4) - 6^2 \cdot (2 + 3) : (9 + 8) =$

Aufgabe 17. $(7 + 3)^3 - 6 + (-6 \cdot 6^2) \cdot (3 - 2) =$

Aufgabe 24. $(2 - 8) + 2^2 + (-4 - 4) : (5 \cdot 9) =$

Aufgabe 18. $(3 + 6)^2 - 9^3 + (9 + 9^2) - (2 + 7) =$

Aufgabe 25. $(6 + 3) + 6^3 + (9 \cdot 3) \cdot (3 + 6) =$

Aufgabe 19. $(3 - 4)^2 \cdot 2^2 - (-2 + 2) - (2 \cdot 7) =$

Aufgabe 26. $(3 + 6) - 3 - (2 + 9) \cdot (8 : 5) =$

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

Aufgabe 27. $(7 - 6) \cdot 7^2 - (-3 - 6) - (5 : 7) =$

Aufgabe 21. $(4 + 7) + 2^3 + (2 \cdot 2^2) + (5 : 9) =$

Aufgabe 28. $(2 + 9) - 2^2 - (5 - 4) + (7 + 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -490
- Aufgabe 2: -265
- Aufgabe 3: 223,143
- Aufgabe 4: -43
- Aufgabe 5: -372
- Aufgabe 6: 306
- Aufgabe 7: 57,5
- Aufgabe 8: -69
- Aufgabe 9: 189
- Aufgabe 10: -141,5
- Aufgabe 11: 146
- Aufgabe 12: -114,6
- Aufgabe 13: 91
- Aufgabe 14: -84
- Aufgabe 15: 561,273
- Aufgabe 16: 153
- Aufgabe 17: 778
- Aufgabe 18: -567
- Aufgabe 19: -10
- Aufgabe 20: 243
- Aufgabe 21: 27,556
- Aufgabe 22: 111
- Aufgabe 23: -8,588
- Aufgabe 24: -2,178
- Aufgabe 25: 468
- Aufgabe 26: -11,6
- Aufgabe 27: 57,286
- Aufgabe 28: 17