

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(3 - 4)^3 \cdot 3^2 \cdot 5 - (-4 - 6) - (4 \cdot 6) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 + 7) \cdot (2 \cdot 2) + 2^2 - (-3 + 4) \cdot (3 - 6) =$

Aufgabe 4. $(4 - 5)^3 - 4^2 + 9 + (5 - 8) - (4 \cdot 2) =$

Aufgabe 11. $(4 + 6) + (3 \cdot 9) - 3^3 + (-4 \cdot 7) : (9 - 2) =$

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

Aufgabe 12. $(9 + 6) \cdot (2 \cdot 4) - 2^3 - (6 \cdot 9) + (2 : 3) =$

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

Aufgabe 13. $(5 + 4) + (4 + 4) + 4^3 \cdot (-6 \cdot 4) : (7 \cdot 5) =$

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

Aufgabe 14. $(9 - 7) - (6 + 9) - 6 - (-3 \cdot 6) - (3 + 9) =$

Aufgabe 15. $(2 + 4) + 2 + (2 + 2) - (3 : 3) =$

Aufgabe 22. $(2^3 \cdot 6) - 2 + (-7 + 5) : (3 + 3) =$

Aufgabe 16. $(2 + 8) + 3^3 + (-3 \cdot 3) \cdot (2 \cdot 6) =$

Aufgabe 23. $(3 - 8) + 3 - (7 + 3) \cdot (4 : 5) =$

Aufgabe 17. $(3 - 5)^3 - 9 - (9 + 9^3) : (7 \cdot 7) =$

Aufgabe 24. $(9 \cdot 4) + 9^2 + (7 + 9) \cdot (2 - 6) =$

Aufgabe 18. $(2 + 7)^2 + 3^2 + (-3 + 3) \cdot (4 \cdot 2) =$

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

Aufgabe 19. $(3 - 6)^3 - 3^3 + (-3 + 3^2) \cdot (8 : 8) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 7) - 3^3 - (5 - 7) - (2 \cdot 5) =$

Aufgabe 20. $(8 - 5)^2 \cdot 2^2 - (2 \cdot 2^2) : (5 - 9) =$

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

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

Aufgabe 28. $(8 + 3) - 8 - (5 + 6) : (2 : 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -59

Aufgabe 2: 99

Aufgabe 3: -58

Aufgabe 4: -19

Aufgabe 5: 66,25

Aufgabe 6: 7,286

Aufgabe 7: 41,3

Aufgabe 8: 35

Aufgabe 9: 53

Aufgabe 10: 43

Aufgabe 11: 6

Aufgabe 12: 58,667

Aufgabe 13: -26,886

Aufgabe 14: -13

Aufgabe 15: 11

Aufgabe 16: -71

Aufgabe 17: -32,061

Aufgabe 18: 90

Aufgabe 19: -48

Aufgabe 20: 38

Aufgabe 21: -35

Aufgabe 22: 45,667

Aufgabe 23: -10

Aufgabe 24: 53

Aufgabe 25: 11

Aufgabe 26: -19

Aufgabe 27: -48

Aufgabe 28: -13,5