

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(8 - 6)^3 + 8 + 3 \cdot (-6 - 7) : (8 : 5) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(5 + 4) - (6 \cdot 7) + 6^2 - (-6 - 2) : (7 \cdot 7) =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 9) + (9 \cdot 4) - 9 + (-7 - 8) - (7 - 8) =$

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

Aufgabe 13. $(6 + 7) + (3 - 9) - 3 - (7 - 3) : (9 + 4) =$

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

Aufgabe 14. $(4 + 4) - (9 - 4) + 9 - (7 + 4) + (9 : 3) =$

Aufgabe 15. $(2 - 9) - 6 + (6 + 6) + (9 - 8) =$

Aufgabe 22. $(3 - 5) + 3 - (7 - 5) : (7 : 6) =$

Aufgabe 16. $(8 \cdot 7)^3 \cdot 2^3 \cdot (2 - 2) : (3 \cdot 6) =$

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

Aufgabe 17. $(2 - 2)^3 + 4 - (4 - 4) : (6 - 7) =$

Aufgabe 24. $(7 - 3) + 7 - (-9 \cdot 3) : (2 - 4) =$

Aufgabe 18. $(2 - 4)^2 - 3 + (-3 - 3) \cdot (2 : 9) =$

Aufgabe 25. $(2 \cdot 6) - 2^2 - (-3 - 2) \cdot (3 - 5) =$

Aufgabe 19. $(8 - 7) - 6 - (-6 + 6) : (9 - 6) =$

Aufgabe 26. $(2^2 - 9) + 2^2 + (8 \cdot 4) : (7 + 8) =$

Aufgabe 20. $(8 - 8) \cdot 7 + (7 - 7) \cdot (3 + 2) =$

Aufgabe 27. $(2 - 4) + 2^2 + (9 - 7) - (4 : 7) =$

Aufgabe 21. $(5 + 6) \cdot 2 - (-2 - 2^3) - (5 \cdot 7) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 7) - 2^2 + (-6 - 2) : (8 \cdot 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -8,375

Aufgabe 2: 7

Aufgabe 3: -5,889

Aufgabe 4: 9

Aufgabe 5: -6

Aufgabe 6: -2

Aufgabe 7: 8

Aufgabe 8: -3

Aufgabe 9: 5

Aufgabe 10: 9

Aufgabe 11: 3,163

Aufgabe 12: 8

Aufgabe 13: 3,692

Aufgabe 14: 4

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 4

Aufgabe 18: -0,333

Aufgabe 19: -5

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: -3

Aufgabe 22: -0,714

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: -2,5

Aufgabe 25: -2

Aufgabe 26: 1,133

Aufgabe 27: 3,429

Aufgabe 28: -7,5