

**Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.**

**Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

**Aufgabe 1.**  $(3 - 7) * 3^3 - 5 - (-7 * 5) * (9 - 6) =$

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

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

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

**Aufgabe 3.**  $(2 + 5) + 2 * 5 - (5 + 8) + (6 - 7) =$

**Aufgabe 10.**  $(3 - 4) * (3 - 7) + 3^2 + (-8 * 6) : (9 - 3) =$

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

**Aufgabe 11.**  $(8 * 9) - (2 - 2) * 2^2 + (-3 + 5) - (8 * 9) =$

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

**Aufgabe 12.**  $(5 + 4) + (8 + 6) - 8 - (5 + 6) + (2 + 3) =$

**Aufgabe 6.**  $(4 - 4) * 4 * 5 * (4 - 5) : (4 * 5) =$

**Aufgabe 13.**  $(7 * 4) - (3 * 7) + 3^2 * (-2 + 2) + (5 - 6) =$

**Aufgabe 7.**  $(7 + 8) + 7 - 4 - (8 + 5) * (2 : 2) =$

**Aufgabe 14.**  $(6 + 2) + (3 * 8) - 3 - (2 + 9) - (5 * 3) =$

**Aufgabe 15.**  $(5 - 4) + 2^2 + (2 * 2) - (9 - 7) =$

**Aufgabe 22.**  $(2 - 7) + 2 + (-6 - 6) : (6 + 6) =$

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

**Aufgabe 23.**  $(8 - 9) * 8 + (-8 + 5) + (9 + 6) =$

**Aufgabe 17.**  $(2 - 9) + 3^2 + (-3 + 3) : (2 + 2) =$

**Aufgabe 24.**  $(5^2 + 3) - 5^2 * (2 - 2) - (7 * 5) =$

**Aufgabe 18.**  $(4 * 7) - 6^2 - (6 - 6) - (4 : 2) =$

**Aufgabe 25.**  $(3^3 - 4) - 3 * (5 + 8) + (6 + 9) =$

**Aufgabe 19.**  $(8 - 8)^2 - 7^3 - (-7 * 7^2) + (4 : 2) =$

**Aufgabe 26.**  $(2^3 - 9) * 2^3 + (9 * 5) - (4 * 7) =$

**Aufgabe 20.**  $(8 + 4)^2 - 9^2 - (-9 + 9) - (9 * 6) =$

**Aufgabe 27.**  $(6 - 9) * 6 + (4 + 9) - (3 - 7) =$

**Aufgabe 21.**  $(4 - 5)^3 - 2^3 - (-2 * 2^3) - (9 - 4) =$

**Aufgabe 28.**  $(6 - 8) * 6 - (-7 - 3) - (3 * 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -8

Aufgabe 2: -7

Aufgabe 3: 3

Aufgabe 4: 2

Aufgabe 5: 9

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: 5

Aufgabe 8: -5

Aufgabe 9: -3

Aufgabe 10: 5

Aufgabe 11: 2

Aufgabe 12: 9

Aufgabe 13: 6

Aufgabe 14: 3

Aufgabe 15: 7

Aufgabe 16: -10

Aufgabe 17: 2

Aufgabe 18: -10

Aufgabe 19: 2

Aufgabe 20: 9

Aufgabe 21: 2

Aufgabe 22: -4

Aufgabe 23: 4

Aufgabe 24: -7

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: 9

Aufgabe 27: -1

Aufgabe 28: -8