

**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.**  $(5 - 2) + 5 * 3 * (-2 - 2) : (4 + 2) =$

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

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

**Aufgabe 9.**  $(7 + 2) * (6 - 7) + 6 - (6 - 4) + (4 * 2) =$

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

**Aufgabe 10.**  $(3 * 5) + (6 - 8) * 6 + (-6 - 4) - (6 : 3) =$

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

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

**Aufgabe 5.**  $(9 * 3)^2 - 9^3 + 7 - (3 - 3) : (9 * 8) =$

**Aufgabe 12.**  $(9 + 4) - (5 - 2) * 5 + (8 - 8) * (2 + 3) =$

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

**Aufgabe 13.**  $(4 * 5) + (3 - 8) - 3 - (4 + 6) + (4 * 2) =$

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

**Aufgabe 14.**  $(4 + 8) + (5 + 5) - 5 * (5 - 3) - (9 + 8) =$

**Aufgabe 15.**  $(3 * 6)^2 * 5 * (-5 + 5) : (6 * 3) =$

**Aufgabe 22.**  $(2^3 - 3) + 2^2 - (2 * 8) + (7 - 5) =$

**Aufgabe 16.**  $(9 + 7) - 3^3 - (3 - 3) + (9 - 3) =$

**Aufgabe 23.**  $(2^2 - 5) + 2^3 * (8 - 7) : (3 - 7) =$

**Aufgabe 17.**  $(2 + 9) - 2 + (2 + 2^3) * (3 - 4) =$

**Aufgabe 24.**  $(7^3 + 4) - 7^3 + (-7 + 8) * (2 - 3) =$

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

**Aufgabe 25.**  $(4 + 3) + 4 + (-4 * 5) + (4 * 2) =$

**Aufgabe 19.**  $(6 + 7) - 4^2 - (4 + 4^2) + (6 + 9) =$

**Aufgabe 26.**  $(4^3 + 2) - 4^2 - (6 * 9) + (6 - 7) =$

**Aufgabe 20.**  $(5 + 2) - 2 * (-2 - 2^3) : (5 * 2) =$

**Aufgabe 27.**  $(7^3 - 5) + 7^3 * (4 - 5) - (9 - 4) =$

**Aufgabe 21.**  $(7 - 3)^2 - 2^3 - (-2 - 2) - (6 - 4) =$

**Aufgabe 28.**  $(2^3 + 5) + 2^2 + (-9 - 4) - (6 + 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -7

Aufgabe 2: 7

Aufgabe 3: -2

Aufgabe 4: -9

Aufgabe 5: 7

Aufgabe 6: 7

Aufgabe 7: 4

Aufgabe 8: 1

Aufgabe 9: 3

Aufgabe 10: -9

Aufgabe 11: 6

Aufgabe 12: -2

Aufgabe 13: 10

Aufgabe 14: -5

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -5

Aufgabe 17: -1

Aufgabe 18: -5

Aufgabe 19: -8

Aufgabe 20: 9

Aufgabe 21: 10

Aufgabe 22: -5

Aufgabe 23: -3

Aufgabe 24: 3

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: -5

Aufgabe 27: -10

Aufgabe 28: -8