

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

**Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 10 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

**Aufgabe 1.**  $(2 + 2)^3 - 2^2 + 4 + (2 - 6) * (8 + 6) =$

**Aufgabe 8.**  $(8 - 5) + (2 + 8) * 2 - (9 + 8) - (7 - 4) =$

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

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

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

**Aufgabe 10.**  $(8 - 2) * (7 - 5) - 7 - (-9 + 4) * (7 - 6) =$

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

**Aufgabe 11.**  $(8 - 8) - (2 * 5) + 2 * (8 - 2) * (2 : 2) =$

**Aufgabe 5.**  $(5 - 6) + 5 + 4 + (-6 + 6) * (9 * 4) =$

**Aufgabe 12.**  $(9 + 5) * (6 * 7) * 6^3 * (6 - 6) * (2 - 6) =$

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

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

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

**Aufgabe 14.**  $(4 + 8) - (2 + 9) * 2 + (3 + 6) + (8 - 5) =$

**Aufgabe 15.**  $(3 + 9) + 3 + (-3 - 3) : (5 : 5) =$

**Aufgabe 22.**  $(3 - 2) - 3^2 - (-7 * 2) + (3 - 6) =$

**Aufgabe 16.**  $(5 + 3) - 7 * (-7 + 7) : (2 * 8) =$

**Aufgabe 23.**  $(6 * 9) - 6^2 + (-2 - 8) + (4 - 6) =$

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

**Aufgabe 24.**  $(9^2 * 3) * 9^2 * (9 - 9) : (4 - 9) =$

**Aufgabe 18.**  $(9 * 7)^2 * 2^2 * (-2 + 2) * (2 * 8) =$

**Aufgabe 25.**  $(7 - 9) - 7 - (-7 - 7) - (3 + 2) =$

**Aufgabe 19.**  $(4 - 2)^3 + 2 - (2 + 2^3) + (3 + 5) =$

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

**Aufgabe 20.**  $(5 - 4) - 9^3 - (-9 - 9^3) * (5 : 5) =$

**Aufgabe 27.**  $(5^3 - 8) + 5 * (-3 * 7) - (6 + 5) =$

**Aufgabe 21.**  $(9 - 8)^2 - 9^3 * (-9 + 9) * (2 + 7) =$

**Aufgabe 28.**  $(7^3 + 7) * 7^3 * (7 - 7) * (9 * 3) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 8**
- Aufgabe 2: 0**
- Aufgabe 3: 5**
- Aufgabe 4: 3**
- Aufgabe 5: 8**
- Aufgabe 6: 10**
- Aufgabe 7: 10**
- Aufgabe 8: 3**
- Aufgabe 9: 0**
- Aufgabe 10: 10**
- Aufgabe 11: 2**
- Aufgabe 12: 0**
- Aufgabe 13: 5**
- Aufgabe 14: 2**
- Aufgabe 15: 9**
- Aufgabe 16: 8**
- Aufgabe 17: 0**
- Aufgabe 18: 0**
- Aufgabe 19: 8**
- Aufgabe 20: 10**
- Aufgabe 21: 1**
- Aufgabe 22: 3**
- Aufgabe 23: 6**
- Aufgabe 24: 0**
- Aufgabe 25: 0**
- Aufgabe 26: 6**
- Aufgabe 27: 1**
- Aufgabe 28: 0**