

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

**Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

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

**Aufgabe 8.**  $(5 + 6) * (4 - 3) * 4 + (7 + 4) + (3 * 8) =$

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

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

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

**Aufgabe 10.**  $(9 + 2) * (5 - 3) - 5 - (-8 * 6) - (9 * 7) =$

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

**Aufgabe 11.**  $(8 - 6) + (7 - 4) - 7 - (9 - 6) * (5 - 9) =$

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

**Aufgabe 12.**  $(4 - 2) * (3 * 7) - 3^2 - (5 - 2) + (9 : 3) =$

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

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

**Aufgabe 7.**  $(6 + 3)^2 - 6 * 8 - (3 - 5) * (4 + 3) =$

**Aufgabe 14.**  $(7 + 4) + (2 * 6) + 2 - (-8 + 3) - (5 - 6) =$

**Aufgabe 15.**  $(8*9) - 5^2 - (-5 * 5) + (3 - 7) =$

**Aufgabe 22.**  $(3 + 7) - 3^2 - (-8 - 9) + (2 + 2) =$

**Aufgabe 16.**  $(9+3) + 3^3 - (3 + 3) - (5 - 4) =$

**Aufgabe 23.**  $(2^3 - 7) * 2^2 + (3 - 9) : (4 : 2) =$

**Aufgabe 17.**  $(9-9) * 7^3 - (-7 - 7) - (3 - 8) =$

**Aufgabe 24.**  $(3^2 + 6) + 3^3 * (-3 + 8) : (5 + 4) =$

**Aufgabe 18.**  $(5+6) - 2^3 * (-2 + 2^3) : (5 + 7) =$

**Aufgabe 25.**  $(6 - 5) - 6 + (8 + 2) + (7 * 6) =$

**Aufgabe 19.**  $(4+3) - 2^3 + (-2 - 2^3) * (5 - 8) =$

**Aufgabe 26.**  $(2^2 * 6) - 2 + (8 * 4) - (8 + 2) =$

**Aufgabe 20.**  $(9-9)^3 * 6^3 * (6 * 6^2) : (9 * 7) =$

**Aufgabe 27.**  $(7^2 + 5) - 7 - (-3 - 2) - (9 + 5) =$

**Aufgabe 21.**  $(8+4) + 7 * (-7 + 7) * (3 * 4) =$

**Aufgabe 28.**  $(6 + 2) * 6 - (8 + 5) * (7 - 4) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 40**
- Aufgabe 2: 79**
- Aufgabe 3: 87**
- Aufgabe 4: 9**
- Aufgabe 5: 41**
- Aufgabe 6: 19**
- Aufgabe 7: 47**
- Aufgabe 8: 79**
- Aufgabe 9: 62**
- Aufgabe 10: 2**
- Aufgabe 11: 10**
- Aufgabe 12: 33**
- Aufgabe 13: 33**
- Aufgabe 14: 31**
- Aufgabe 15: 68**
- Aufgabe 16: 32**
- Aufgabe 17: 19**
- Aufgabe 18: 7**
- Aufgabe 19: 29**
- Aufgabe 20: 0**
- Aufgabe 21: 12**
- Aufgabe 22: 22**
- Aufgabe 23: 1**
- Aufgabe 24: 30**
- Aufgabe 25: 47**
- Aufgabe 26: 44**
- Aufgabe 27: 38**
- Aufgabe 28: 9**