

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

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

Name:

Klasse:

Datum:

**Aufgabe 1.**  $(5 - 4) - 5^2 * 2 - (4 - 6) + (3 + 5) =$

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

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

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

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

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

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

**Aufgabe 11.**  $(2 + 8) - (3 + 3) - 3^2 + (4 * 4) + (5 - 8) =$

**Aufgabe 5.**  $(4 - 9) * 4^2 + 8 * (9 + 3) : (9 + 7) =$

**Aufgabe 12.**  $(5 + 4) + (9 + 3) * 9 + (-8 - 9) * (6 + 3) =$

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

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

**Aufgabe 7.**  $(9 - 8)^3 - 9 * 2 - (-8 * 6) - (4 * 5) =$

**Aufgabe 14.**  $(2 * 5) + (4 - 9) + 4^3 - (-5 - 6) - (7 + 9) =$

**Aufgabe 15.**  $(2 + 5) + 8^2 - (-8 + 8^2) : (4 * 7) =$

**Aufgabe 22.**  $(6 * 3) - 6 + (8 - 5) - (3 - 2) =$

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

**Aufgabe 23.**  $(8^2 - 3) - 8 + (-4 + 8) - (6 + 5) =$

**Aufgabe 17.**  $(9 + 3) - 2^2 * (2 * 2^3) - (8 - 5) =$

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

**Aufgabe 18.**  $(8 - 6)^2 + 9^2 - (9 * 9) - (3 - 5) =$

**Aufgabe 25.**  $(8^2 - 8) + 8 * (-9 - 2) + (2 + 7) =$

**Aufgabe 19.**  $(3 + 6) - 2^3 - (-2 - 2^2) - (3 + 4) =$

**Aufgabe 26.**  $(3 + 5) + 3^3 - (-4 - 6) - (8 * 7) =$

**Aufgabe 20.**  $(7 - 5) * 6^2 - (6 + 6) - (8 * 5) =$

**Aufgabe 27.**  $(9 - 8) - 9^2 - (-6 + 3) * (4 - 3) =$

**Aufgabe 21.**  $(7 - 3)^2 + 6 - (6 * 6^2) : (6 * 9) =$

**Aufgabe 28.**  $(3^3 * 4) - 3^2 + (7 - 7) : (2 + 4) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -39**

**Aufgabe 2: -3**

**Aufgabe 3: 51**

**Aufgabe 4: -54**

**Aufgabe 5: -74**

**Aufgabe 6: -12**

**Aufgabe 7: 11**

**Aufgabe 8: 68**

**Aufgabe 9: 9**

**Aufgabe 10: 3**

**Aufgabe 11: 8**

**Aufgabe 12: -36**

**Aufgabe 13: 46**

**Aufgabe 14: 64**

**Aufgabe 15: 69**

**Aufgabe 16: 9**

**Aufgabe 17: -55**

**Aufgabe 18: 6**

**Aufgabe 19: 0**

**Aufgabe 20: 20**

**Aufgabe 21: 18**

**Aufgabe 22: 14**

**Aufgabe 23: 46**

**Aufgabe 24: 98**

**Aufgabe 25: -23**

**Aufgabe 26: -11**

**Aufgabe 27: -77**

**Aufgabe 28: 99**