

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(5 * 7) + 5^2 - 9 * (-7 - 6) - (5 + 8) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(5 - 8) * (2 + 7) - 2^3 * (3 - 7) * (3 + 6) =$

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

Aufgabe 12.  $(9 + 8) - (9 - 4) + 9 - (-3 * 4) : (9 - 7) =$

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

Aufgabe 13.  $(9 - 6) - (9 + 5) + 9 + (6 * 5) + (6 + 7) =$

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

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

Aufgabe 15.  $(6 + 6) - 7 + (7 - 7) * (7 - 6) =$

Aufgabe 22.  $(4^2 + 4) - 4^2 + (8 * 7) * (5 - 3) =$

Aufgabe 16.  $(4 - 5)^3 * 2^3 - (2 * 2^2) + (8 * 5) =$

Aufgabe 23.  $(4 - 4) * 4 + (-5 - 4) + (8 * 8) =$

Aufgabe 17.  $(3 - 3) + 8^3 - (8 - 8) + (4 + 2) =$

Aufgabe 24.  $(5^3 - 3) * 5 + (4 * 7) * (7 + 3) =$

Aufgabe 18.  $(8 + 4) - 3^2 - (-3 + 3) * (5 : 5) =$

Aufgabe 25.  $(7^3 + 3) - 7^2 + (8 - 8) + (5 + 2) =$

Aufgabe 19.  $(6 - 5) * 8^3 - (-8 - 8) + (3 - 5) =$

Aufgabe 26.  $(6^3 - 9) + 6^2 + (3 + 7) + (5 - 2) =$

Aufgabe 20.  $(5 - 4)^3 + 4^3 - (-4 * 4^2) - (7 + 3) =$

Aufgabe 27.  $(3 - 8) - 3^3 * (-3 - 7) - (3 * 2) =$

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

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

**Lösungen:**

Aufgabe 1: 164  
Aufgabe 2: 910  
Aufgabe 3: 9  
Aufgabe 4: 289  
Aufgabe 5: 20  
Aufgabe 6: 512  
Aufgabe 7: 650  
Aufgabe 8: 122  
Aufgabe 9: 43  
Aufgabe 10: 42  
Aufgabe 11: 261  
Aufgabe 12: 27  
Aufgabe 13: 41  
Aufgabe 14: 17  
Aufgabe 15: 5  
Aufgabe 16: 24  
Aufgabe 17: 518  
Aufgabe 18: 3  
Aufgabe 19: 526  
Aufgabe 20: 119  
Aufgabe 21: 400  
Aufgabe 22: 116  
Aufgabe 23: 55  
Aufgabe 24: 890  
Aufgabe 25: 304  
Aufgabe 26: 256  
Aufgabe 27: 259  
Aufgabe 28: 385