

# Order of Operations

1)  $3^2 + 5$

2)  $5^2 - 8$

3)  $9^2 + 11$

4)  $11^2 - 7$

5)  $10 + 6^2$

6)  $9 + 7^2$

7)  $5^2 + 4 \times 5$

8)  $7^2 + 3 \times 6$

9)  $6 \times 9 - 4^2$

10)  $7 \times 5 - 3^2$

11)  $72 \div 8 \div 3^2$

12)  $144 \div (3^2 + 3)$

13)  $3 \times (6^2 - 32)$

14)  $5 \times (3^3 - 16)$

15)  $(4^2 - 13) \times 8$

16)  $(5^2 - 19) \times 4$

17)  $2^4 + 15 \div 3$

18)  $3^3 - 4 \times 6$

19)  $32 \div 2^3 \div 4$

20)  $60 \div 2^2 \div 5$

21)  $81 \div 3^2 + 15$

22)  $50 \div 5^2 \times 4$

23)  $120 \div 6 \div 2^2$

24)  $10 \times 2^3$

25)  $8 \times 5^2$

26)  $6 \times 4^2$

27)  $3 \times 7^2$

28)  $46 - 3 \times 2^3$

29)  $50 - 4 \times 2^2$

30)  $61 - 6 \times 3^2$

31)  $10^2 \div 5 + 7$

32)  $(3 \times 8 \div 12)^2$

33)  $(108 \div 9 \div 2)^2$

34)  $(5 - 3)^3 \times 16$

35)  $(15 - 48 \div 6)^2$

36)  $8 + (15 - 12)^2$

37)  $5^2 \times (3^2 - 8)$

38)  $(40 - 5 \times 7)^3$

39)  $4^2 + 3^2 \times 2^2$

40)  $3^3 + 3^2 \div 3^1$