



Determine the first expression to evaluate in each problem.

**Answers**

Ex)  $5 + 2(\times 5 + 10)$

Ex. 5+10

1)  $6(5 + 6^3) \times 8$

1. \_\_\_\_\_

2)  $3 \times 4(12 \div 6 + 60 \div 6)$

2. \_\_\_\_\_

3)  $3(9 - 6 + 4) \times 7$

3. \_\_\_\_\_

4)  $(10 \times 8) + 6 - 5 + 54 \div 9$

4. \_\_\_\_\_

5)  $7(7 + 2^3) + 3^3$

5. \_\_\_\_\_

6)  $10(10 \div 5 + 9 - 4) + 12 - 6$

6. \_\_\_\_\_

7)  $(9 + 81 \div 9) + 15 - 10 + 4$

7. \_\_\_\_\_

8)  $(3 + 63 \div 7) + 80 \div 10 + 20 \div 5$

8. \_\_\_\_\_

9)  $(2 \times 8) + 8^3 + 8$

9. \_\_\_\_\_

10)  $9(20 \div 4 + 9 - 3) + 16 \div 2$

10. \_\_\_\_\_

11)  $(5 \times 9) + 12 - 6 + 5 - 3$

11. \_\_\_\_\_

12)  $(7 + 9^2) + 9 - 6 + 10$

12. \_\_\_\_\_

13)  $7(9^2 + 8) + 2$

13. \_\_\_\_\_

14)  $6(9^2 \times 7) \times 9$

14. \_\_\_\_\_

15)  $6 \times 5(9 \times 9)$

15. \_\_\_\_\_

16)  $6(8 \div 2 + 15 - 10) + 63 \div 7$

16. \_\_\_\_\_

17)  $6 + 6(7 - 5 + 5)$

17. \_\_\_\_\_

18)  $9(10^3 \times 4) \times 10$

18. \_\_\_\_\_

19)  $2(3 + 9) + 2^3$

19. \_\_\_\_\_

20)  $7(\times 6 + 10^2) + 8^3$

20. \_\_\_\_\_



Determine the first expression to evaluate in each problem.

Ex)  $5+2(\times 5+10)$

1)  $6(5+6^3)\times 8$

2)  $3\times 4(12\div 6+60\div 6)$

3)  $3(9-6+4)\times 7$

4)  $(10\times 8)+6-5+54\div 9$

5)  $7(7+2^3)+3^3$

6)  $10(10\div 5+9-4)+12-6$

7)  $(9+81\div 9)+15-10+4$

8)  $(3+63\div 7)+80\div 10+20\div 5$

9)  $(2\times 8)+8^3+8$

10)  $9(20\div 4+9-3)+16\div 2$

11)  $(5\times 9)+12-6+5-3$

12)  $(7+9^2)+9-6+10$

13)  $7(9^2+8)+2$

14)  $6(9^2\times 7)\times 9$

15)  $6\times 5(9\times 9)$

16)  $6(8\div 2+15-10)+63\div 7$

17)  $6+6(7-5+5)$

18)  $9(10^3\times 4)\times 10$

19)  $2(3+9)+2^3$

20)  $7(\times 6+10^2)+8^3$

Answers

Ex. 5+10

1. 6<sup>3</sup>

2. 12÷6

3. 9-6

4. 10×8

5. 2<sup>3</sup>

6. 10÷5

7. 81÷9

8. 63÷7

9. 2×8

10. 20÷4

11. 5×9

12. 9<sup>2</sup>

13. 9<sup>2</sup>

14. 9<sup>2</sup>

15. 9×9

16. 8÷2

17. 7-5

18. 10<sup>3</sup>

19. 3+9

20. 10<sup>2</sup>