

**Determine the first expression to evaluate in each problem.****Answers**

Ex) $8(7^3 + 17 - 10) + 3$

Ex. 7³

1) $10(\times 9 \times 8) \times 10$

1. _____

2) $4(4 + 36 \div 9) + 13 - 7$

2. _____

3) $8(18 \div 3 + 5 - 4) \times 4$

3. _____

4) $6 + 8 \div 4(3 + 24 \div 8)$

4. _____

5) $(10 \times 9) + 72 \div 8 + 4$

5. _____

6) $(9 \times 8) + 4 + 12 - 10$

6. _____

7) $4(13 - 9 + 3^2) + 63 \div 9$

7. _____

8) $3 + 10(8 - 7 + 7^2)$

8. _____

9) $(3 + 10^3) + 6 + 9^2$

9. _____

10) $(5 \times 7) + 9 \times 9$

10. _____

11) $9(7 - 5 + 6^3) + 9$

11. _____

12) $9(13 - 7 + 3) + 9$

12. _____

13) $8(9 + 16 \div 2) + 60 \div 10$

13. _____

14) $(9 + 16 - 10) + 12 \div 6 + 56 \div 7$

14. _____

15) $(3 + 10) + 7^3 + 9^2$

15. _____

16) $7 + 6^3(28 \div 4 + 4)$

16. _____

17) $9 + 3^2(\times 4 \times 5)$

17. _____

18) $10 + 50 \div 5(11 - 10 + 8)$

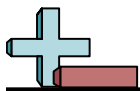
18. _____

19) $5(5 \times 8) + 28 \div 4$

19. _____

20) $(4 + 7) + 9 \div 3 + 4$

20. _____

**Determine the first expression to evaluate in each problem.****Answers**

Ex) $8(7^3 + 17 - 10) + 3$

Ex. 7^3

1) $10(\times 9 \times 8) \times 10$

1. 9×8

2) $4(4 + 36 \div 9) + 13 - 7$

2. $36 \div 9$

3) $8(18 \div 3 + 5 - 4) \times 4$

3. $18 \div 3$

4) $6 + 8 \div 4(3 + 24 \div 8)$

4. $24 \div 8$

5) $(10 \times 9) + 72 \div 8 + 4$

5. 10×9

6) $(9 \times 8) + 4 + 12 - 10$

6. 9×8

7) $4(13 - 9 + 3^2) + 63 \div 9$

7. 3^2

8) $3 + 10(8 - 7 + 7^2)$

8. 7^2

9) $(3 + 10^3) + 6 + 9^2$

9. 10^3

10) $(5 \times 7) + 9 \times 9$

10. 5×7

11) $9(7 - 5 + 6^3) + 9$

11. 6^3

12) $9(13 - 7 + 3) + 9$

12. $13 - 7$

13) $8(9 + 16 \div 2) + 60 \div 10$

13. $16 \div 2$

14) $(9 + 16 - 10) + 12 \div 6 + 56 \div 7$

14. $9 + 16$

15) $(3 + 10) + 7^3 + 9^2$

15. $3 + 10$

16) $7 + 6^3(28 \div 4 + 4)$

16. $28 \div 4$

17) $9 + 3^2(\times 4 \times 5)$

17. 4×5

18) $10 + 50 \div 5(11 - 10 + 8)$

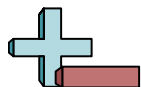
18. $11 - 10$

19) $5(5 \times 8) + 28 \div 4$

19. 5×8

20) $(4 + 7) + 9 \div 3 + 4$

20. $4 + 7$

**Determine the first expression to evaluate in each problem.****Answers**

Ex) $8(7^3 + 17 - 10) + 3$

Ex. 7³

1) $10(\times 9 \times 8) \times 10$

1. _____

2) $4(4 + 36 \div 9) + 13 - 7$

2. _____

3) $8(18 \div 3 + 5 - 4) \times 4$

3. _____

4) $6 + 8 \div 4(3 + 24 \div 8)$

4. _____

5) $(10 \times 9) + 72 \div 8 + 4$

5. _____

6) $(9 \times 8) + 4 + 12 - 10$

6. _____

7) $4(13 - 9 + 3^2) + 63 \div 9$

7. _____

8) $3 + 10(8 - 7 + 7^2)$

8. _____

9) $(3 + 10^3) + 6 + 9^2$

9. _____

10) $(5 \times 7) + 9 \times 9$

10. _____