



Determine the first expression to evaluate in each problem.

Answers

Ex) $6(18 \div 9 + 3^2) \times 3$

Ex. 3^2

1) $9 \times 9(10^3 \times 8)$

1. _____

2) $2 + 10(3^3 + 14 - 9)$

2. _____

3) $(7 + 16 - 8) + 7^3 + 10^3$

3. _____

4) $(10 + 2) \times 4 \times 9$

4. _____

5) $9(\times 6 + 3^3) + 16 \div 8$

5. _____

6) $4(4 + 48 \div 8) + 5^2$

6. _____

7) $9(5^2 + 5 - 2) \times 9$

7. _____

8) $8 \times 2(30 \div 5 + 12 - 3)$

8. _____

9) $8(4^3 + 48 \div 8) + 5$

9. _____

10) $7(17 - 8 + 6 - 3) + 8^3$

10. _____

11) $8(5^2 + 6^3) + 8 - 7$

11. _____

12) $5(14 \div 7 + 7 - 4) + 7 - 6$

12. _____

13) $7 + 90 \div 9(6^2 \times 4)$

13. _____

14) $5(24 \div 3 + 14 - 8) + 6$

14. _____

15) $2(6 + 64 \div 8) \times 5$

15. _____

16) $9 + 72 \div 8(16 - 8 + 5^3)$

16. _____

17) $8 + 5^2(\times 2 + 14 - 5)$

17. _____

18) $(8 + 10) + 24 \div 6 + 11 - 7$

18. _____

19) $6(2 + 8^3) + 21 \div 7$

19. _____

20) $(4 + 9) + 5 - 4 + 13 - 5$

20. _____



Determine the first expression to evaluate in each problem.

Ex) $6(18 \div 9 + 3^2) \times 3$

1) $9 \times 9(10^3 \times 8)$

2) $2 + 10(3^3 + 14 - 9)$

3) $(7 + 16 - 8) + 7^3 + 10^3$

4) $(10 + 2) \times 4 \times 9$

5) $9(\times 6 + 3^3) + 16 \div 8$

6) $4(4 + 48 \div 8) + 5^2$

7) $9(5^2 + 5 - 2) \times 9$

8) $8 \times 2(30 \div 5 + 12 - 3)$

9) $8(4^3 + 48 \div 8) + 5$

10) $7(17 - 8 + 6 - 3) + 8^3$

11) $8(5^2 + 6^3) + 8 - 7$

12) $5(14 \div 7 + 7 - 4) + 7 - 6$

13) $7 + 90 \div 9(6^2 \times 4)$

14) $5(24 \div 3 + 14 - 8) + 6$

15) $2(6 + 64 \div 8) \times 5$

16) $9 + 72 \div 8(16 - 8 + 5^3)$

17) $8 + 5^2(\times 2 + 14 - 5)$

18) $(8 + 10) + 24 \div 6 + 11 - 7$

19) $6(2 + 8^3) + 21 \div 7$

20) $(4 + 9) + 5 - 4 + 13 - 5$

Answers

Ex. 3²

1. 10³

2. 3³

3. 7+16

4. 10+2

5. 3³

6. 48÷8

7. 5²

8. 30÷5

9. 4³

10. 17-8

11. 5²

12. 14÷7

13. 6²

14. 24÷3

15. 64÷8

16. 5³

17. 2+14

18. 8+10

19. 8³

20. 4+9



Determine the first expression to evaluate in each problem.

Ex) $6(18 \div 9 + 3^2) \times 3$

1) $9 \times 9(10^3 \times 8)$

2) $2 + 10(3^3 + 14 - 9)$

3) $(7 + 16 - 8) + 7^3 + 10^3$

4) $(10 + 2) \times 4 \times 9$

5) $9(\times 6 + 3^3) + 16 \div 8$

6) $4(4 + 48 \div 8) + 5^2$

7) $9(5^2 + 5 - 2) \times 9$

8) $8 \times 2(30 \div 5 + 12 - 3)$

9) $8(4^3 + 48 \div 8) + 5$

10) $7(17 - 8 + 6 - 3) + 8^3$

Answers

Ex. 3^2

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____