



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

Ej) $(9+13-9)+11-2+15-7$

1) $8(6-5+4-2)+9^2$

2) $3+10(\times 2+13-6)$

3) $7(9\div 3+16-9)+9^3$

4) $5+8(13-8+6)$

5) $10(6+8)+4$

6) $10(8^2+10)+12\div 3$

7) $3(48\div 8+10)+4$

8) $3+12\div 4(18\div 9+11-7)$

9) $(4+2)+45\div 5\times 7$

10) $(6\times 2)+9+30\div 5$

11) $3\times 9(48\div 6+5^3)$

12) $2+36\div 6(\times 8+14\div 2)$

13) $(6+9)+42\div 6\times 10$

14) $(9\times 2)+8-6+11-3$

15) $8(4-3+60\div 10)+18\div 9$

16) $2(\times 10+10^2)\times 7$

17) $10(4+8\div 4)+9-7$

18) $(4+6^3)\times 3+10-3$

19) $(10+5)+8-2+42\div 7$

20) $9+10\div 5(9\div 3+10)$

Respuestas

Ej. 9+13

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

Ej) $(9+13-9)+11-2+15-7$

1) $8(6-5+4-2)+9^2$

2) $3+10(\times 2+13-6)$

3) $7(9\div 3+16-9)+9^3$

4) $5+8(13-8+6)$

5) $10(6+8)+4$

6) $10(8^2+10)+12\div 3$

7) $3(48\div 8+10)+4$

8) $3+12\div 4(18\div 9+11-7)$

9) $(4+2)+45\div 5\times 7$

10) $(6\times 2)+9+30\div 5$

11) $3\times 9(48\div 6+5^3)$

12) $2+36\div 6(\times 8+14\div 2)$

13) $(6+9)+42\div 6\times 10$

14) $(9\times 2)+8-6+11-3$

15) $8(4-3+60\div 10)+18\div 9$

16) $2(\times 10+10^2)\times 7$

17) $10(4+8\div 4)+9-7$

18) $(4+6^3)\times 3+10-3$

19) $(10+5)+8-2+42\div 7$

20) $9+10\div 5(9\div 3+10)$

Respuestas

Ej. 9+13

1. 6-5

2. 2+13

3. 9\div 3

4. 13-8

5. 6+8

6. 8^2

7. 48\div 8

8. 18\div 9

9. 4+2

10. 6\times 2

11. 5^3

12. 14\div 2

13. 6+9

14. 9\times 2

15. 60\div 10

16. 10^2

17. 8\div 4

18. 6^3

19. 10+5

20. 9\div 3



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

Respuestas

Ej) $4(6+8)+42 \div 7$

Ej. 6+8

1) $7+5^2(7-2+24 \div 8)$

1. _____

2) $(10+14-7)+6+10-4$

2. _____

3) $4(9-2+6-4)+7$

3. _____

4) $2(3^2+32 \div 4)+2^2$

4. _____

5) $2+3(4+30 \div 3)$

5. _____

6) $(7+8)+8-7+12-3$

6. _____

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

7. _____

8) $6 \times 7(9^2+8-2)$

8. _____

9) $10(10 \div 5 \times 7)+4$

9. _____

10) $(8+70 \div 7) \times 6+16 \div 4$

10. _____

11) $(8 \times 3)+11-6+11-9$

11. _____

12) $5(16-8+9) \times 9$

12. _____

13) $7+7(6+30 \div 3)$

13. _____

14) $7(8+6 \div 2)+15 \div 5$

14. _____

15) $6(6+9^2)+8 \div 4$

15. _____

16) $8 \times 7(\times 4 \times 9)$

16. _____

17) $8+10^2(\times 4+18-9)$

17. _____

18) $(7+2) \times 2 \times 5$

18. _____

19) $5(45 \div 9+8)+5^3$

19. _____

20) $3 \times 4(6-3+30 \div 6)$

20. _____



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

Respuestas

Ej) $4(6+8)+42\div 7$

Ej. 6+8

1) $7+5^2(7-2+24\div 8)$

1. 24÷8

2) $(10+14-7)+6+10-4$

2. 10+14

3) $4(9-2+6-4)+7$

3. 9-2

4) $2(3^2+32\div 4)+2^2$

4. 3²

5) $2+3(4+30\div 3)$

5. 30÷3

6) $(7+8)+8-7+12-3$

6. 7+8

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

7. 3+9

8) $6\times 7(9^2+8-2)$

8. 9²

9) $10(10\div 5\times 7)+4$

9. 10÷5

10) $(8+70\div 7)\times 6+16\div 4$

10. 70÷7

11) $(8\times 3)+11-6+11-9$

11. 8×3

12) $5(16-8+9)\times 9$

12. 16-8

13) $7+7(6+30\div 3)$

13. 30÷3

14) $7(8+6\div 2)+15\div 5$

14. 6÷2

15) $6(6+9^2)+8\div 4$

15. 9²

16) $8\times 7(\times 4\times 9)$

16. 4×9

17) $8+10^2(\times 4+18-9)$

17. 4+18

18) $(7+2)\times 2\times 5$

18. 7+2

19) $5(45\div 9+8)+5^3$

19. 45÷9

20) $3\times 4(6-3+30\div 6)$

20. 30÷6



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

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

1) $(10 + 8) + 13 - 6 + 5^2$

2) $10 \times 4(2 + 7 - 6)$

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

4) $(3 + 7) + 10^2 + 4 \div 2$

5) $(3 + 11 - 5) + 42 \div 6 + 7^3$

6) $3(12 - 9 + 5^3) + 10^3$

7) $(8 + 3^3) + 16 \div 2 + 7^3$

8) $8 + 32 \div 8(11 - 7 + 10)$

9) $(4 + 5) \times 3 + 28 \div 4$

10) $6 + 14 \div 7(18 - 9 + 9)$

11) $(6 + 10 - 7) + 48 \div 8 + 9$

12) $9 + 4(6^3 + 11 - 9)$

13) $3(12 - 10 + 15 - 7) + 9$

14) $8 + 10(\times 2 + 8 \div 4)$

15) $(6 + 42 \div 7) \times 9 + 20 \div 4$

16) $3 \times 7(\times 8 + 6)$

17) $3(9 + 10 - 4) + 5$

18) $(10 + 5^2) + 72 \div 8 + 5^2$

19) $9 + 48 \div 8(8^2 + 3)$

20) $(9 \times 6) + 45 \div 5 \times 8$

Respuestas

Ej. 10²

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

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

1) $(10 + 8) + 13 - 6 + 5^2$

2) $10 \times 4(2 + 7 - 6)$

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

4) $(3 + 7) + 10^2 + 4 \div 2$

5) $(3 + 11 - 5) + 42 \div 6 + 7^3$

6) $3(12 - 9 + 5^3) + 10^3$

7) $(8 + 3^3) + 16 \div 2 + 7^3$

8) $8 + 32 \div 8(11 - 7 + 10)$

9) $(4 + 5) \times 3 + 28 \div 4$

10) $6 + 14 \div 7(18 - 9 + 9)$

11) $(6 + 10 - 7) + 48 \div 8 + 9$

12) $9 + 4(6^3 + 11 - 9)$

13) $3(12 - 10 + 15 - 7) + 9$

14) $8 + 10(\times 2 + 8 \div 4)$

15) $(6 + 42 \div 7) \times 9 + 20 \div 4$

16) $3 \times 7(\times 8 + 6)$

17) $3(9 + 10 - 4) + 5$

18) $(10 + 5^2) + 72 \div 8 + 5^2$

19) $9 + 48 \div 8(8^2 + 3)$

20) $(9 \times 6) + 45 \div 5 \times 8$

Respuestas

Ej. 10²

1. 10+8

2. 2+7

3. 3³

4. 3+7

5. 3+11

6. 5³

7. 3³

8. 11-7

9. 4+5

10. 18-9

11. 6+10

12. 6³

13. 12-10

14. 8÷4

15. 42÷7

16. 8+6

17. 9+10

18. 5²

19. 8²

20. 9×6



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

Ej) $(3 \times 7) + 2 + 8$

1) $4 \times 3(\times 3 + 13 - 7)$

2) $4(5^3 + 30 \div 10) \times 9$

3) $(9 + 12 - 10) + 8 - 5 + 12 \div 4$

4) $4(3 + 8) \times 2$

5) $(8 + 5^2) + 6^2 + 6^3$

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

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

8) $(8 + 10) + 9 + 10^3$

9) $(7 \times 7) + 17 - 10 + 7$

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

11) $10(6^2 + 35 \div 5) + 8^3$

12) $2(3^2 \times 9) + 8$

13) $2(4 \times 9) + 8$

14) $4(\times 8 \times 7) + 16 - 7$

15) $3(10 - 8 + 7^2) + 28 \div 7$

16) $10 + 7(80 \div 8 + 8^3)$

17) $7 + 6(40 \div 4 + 4)$

18) $4(\times 9 + 5) \times 6$

19) $8 \times 8(8 + 17 - 8)$

20) $(4 \times 9) \times 7 + 16 \div 4$

Respuestas

Ej. 3x7

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

Ej) $(3 \times 7) + 2 + 8$

1) $4 \times 3(\times 3 + 13 - 7)$

2) $4(5^3 + 30 \div 10) \times 9$

3) $(9 + 12 - 10) + 8 - 5 + 12 \div 4$

4) $4(3 + 8) \times 2$

5) $(8 + 5^2) + 6^2 + 6^3$

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

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

8) $(8 + 10) + 9 + 10^3$

9) $(7 \times 7) + 17 - 10 + 7$

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

11) $10(6^2 + 35 \div 5) + 8^3$

12) $2(3^2 \times 9) + 8$

13) $2(4 \times 9) + 8$

14) $4(\times 8 \times 7) + 16 - 7$

15) $3(10 - 8 + 7^2) + 28 \div 7$

16) $10 + 7(80 \div 8 + 8^3)$

17) $7 + 6(40 \div 4 + 4)$

18) $4(\times 9 + 5) \times 6$

19) $8 \times 8(8 + 17 - 8)$

20) $(4 \times 9) \times 7 + 16 \div 4$

Respuestas

Ej. 3x7

1. 3+13

2. 5³

3. 9+12

4. 3+8

5. 5²

6. 6x3

7. 5+2

8. 8+10

9. 7x7

10. 3³

11. 6²

12. 3²

13. 4x9

14. 8x7

15. 7²

16. 8³

17. 40÷4

18. 9+5

19. 8+17

20. 4x9



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

Respuestas

Ej) $6(\times 2 + 5^2) + 9$

Ej. 5²

1) $(2 + 12 \div 2) \times 9 \times 9$

1. _____

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

2. _____

3) $(2 \times 3) + 24 \div 4 + 90 \div 9$

3. _____

4) $10(24 \div 3 + 10 - 6) + 9 - 5$

4. _____

5) $7 \times 9(5^2 + 14 - 8)$

5. _____

6) $(10 + 7^2) + 5 + 8 \div 4$

6. _____

7) $3(10 \times 10) + 6$

7. _____

8) $(5 + 7) + 8^3 + 80 \div 8$

8. _____

9) $7(\times 8 + 13 - 4) + 7^2$

9. _____

10) $7 + 7^2(7 + 100 \div 10)$

10. _____

11) $(5 + 5) + 13 - 6 + 14 - 5$

11. _____

12) $9 + 2^2(8^3 + 6)$

12. _____

13) $(7 + 5 - 2) + 11 - 8 + 9 - 7$

13. _____

14) $8(40 \div 10 + 3) + 54 \div 9$

14. _____

15) $4 + 4(14 - 5 + 2^2)$

15. _____

16) $(2 + 7) + 7 - 4 + 14 \div 7$

16. _____

17) $(2 + 9) \times 3 + 10^2$

17. _____

18) $2 + 2(\times 4 + 16 - 10)$

18. _____

19) $(7 + 9) + 9 + 4^3$

19. _____

20) $6 + 20 \div 4(5 + 60 \div 6)$

20. _____



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

Respuestas

Ej) $6(\times 2 + 5^2) + 9$

Ej. 5²

1) $(2 + 12 \div 2) \times 9 \times 9$

1. 12 ÷ 2

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

2. 9 - 6

3) $(2 \times 3) + 24 \div 4 + 90 \div 9$

3. 2 × 3

4) $10(24 \div 3 + 10 - 6) + 9 - 5$

4. 24 ÷ 3

5) $7 \times 9(5^2 + 14 - 8)$

5. 5²

6) $(10 + 7^2) + 5 + 8 \div 4$

6. 7²

7) $3(10 \times 10) + 6$

7. 10 × 10

8) $(5 + 7) + 8^3 + 80 \div 8$

8. 5 + 7

9) $7(\times 8 + 13 - 4) + 7^2$

9. 8 + 13

10) $7 + 7^2(7 + 100 \div 10)$

10. 100 ÷ 10

11) $(5 + 5) + 13 - 6 + 14 - 5$

11. 5 + 5

12) $9 + 2^2(8^3 + 6)$

12. 8³

13) $(7 + 5 - 2) + 11 - 8 + 9 - 7$

13. 7 + 5

14) $8(40 \div 10 + 3) + 54 \div 9$

14. 40 ÷ 10

15) $4 + 4(14 - 5 + 2^2)$

15. 2²

16) $(2 + 7) + 7 - 4 + 14 \div 7$

16. 2 + 7

17) $(2 + 9) \times 3 + 10^2$

17. 2 + 9

18) $2 + 2(\times 4 + 16 - 10)$

18. 4 + 16

19) $(7 + 9) + 9 + 4^3$

19. 7 + 9

20) $6 + 20 \div 4(5 + 60 \div 6)$

20. 60 ÷ 6



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

Respuestas

Ej) $4(9^3 + 14 - 10) + 36 \div 4$

Ej. 9³

1) $2(9^2 \times 5) + 10$

1. _____

2) $6 + 9(18 \div 6 + 8 - 6)$

2. _____

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

3. _____

4) $9 + 3^2(\times 3 + 70 \div 10)$

4. _____

5) $7(\times 9 \times 4) \times 10$

5. _____

6) $(3 + 10) + 9 + 56 \div 8$

6. _____

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

7. _____

8) $10(36 \div 4 + 80 \div 10) + 2^3$

8. _____

9) $3(32 \div 4 + 3^3) + 6 - 4$

9. _____

10) $10(3^2 + 3 - 2) \times 5$

10. _____

11) $2(48 \div 6 \times 2) + 8^3$

11. _____

12) $5 + 10 \div 2(9 + 6)$

12. _____

13) $7 + 7(\times 7 + 4 - 2)$

13. _____

14) $(2 \times 8) + 10 \times 3$

14. _____

15) $(6 + 6 \div 3) + 10 - 6 + 3$

15. _____

16) $(8 + 8 - 4) + 5^3 + 9^3$

16. _____

17) $6 + 70 \div 7(8^3 + 14 - 7)$

17. _____

18) $7 + 4^2(9 - 3 + 14 - 7)$

18. _____

19) $3 \times 10(32 \div 8 + 60 \div 6)$

19. _____

20) $(8 \times 5) + 12 \div 2 + 10 - 9$

20. _____



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

Ej) $4(9^3 + 14 - 10) + 36 \div 4$

1) $2(9^2 \times 5) + 10$

2) $6 + 9(18 \div 6 + 8 - 6)$

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

4) $9 + 3^2(\times 3 + 70 \div 10)$

5) $7(\times 9 \times 4) \times 10$

6) $(3 + 10) + 9 + 56 \div 8$

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

8) $10(36 \div 4 + 80 \div 10) + 2^3$

9) $3(32 \div 4 + 3^3) + 6 - 4$

10) $10(3^2 + 3 - 2) \times 5$

11) $2(48 \div 6 \times 2) + 8^3$

12) $5 + 10 \div 2(9 + 6)$

13) $7 + 7(\times 7 + 4 - 2)$

14) $(2 \times 8) + 10 \times 3$

15) $(6 + 6 \div 3) + 10 - 6 + 3$

16) $(8 + 8 - 4) + 5^3 + 9^3$

17) $6 + 70 \div 7(8^3 + 14 - 7)$

18) $7 + 4^2(9 - 3 + 14 - 7)$

19) $3 \times 10(32 \div 8 + 60 \div 6)$

20) $(8 \times 5) + 12 \div 2 + 10 - 9$

Respuestas

Ej. 9³

1. 9²

2. 18 ÷ 6

3. 5³

4. 70 ÷ 10

5. 9 × 4

6. 3 + 10

7. 8 + 8

8. 36 ÷ 4

9. 3³

10. 3²

11. 48 ÷ 6

12. 9 + 6

13. 7 + 4

14. 2 × 8

15. 6 ÷ 3

16. 8 + 8

17. 8³

18. 9 - 3

19. 32 ÷ 8

20. 8 × 5



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

Respuestas

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

Ej. 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. _____



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

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

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

Respuestas

Ej. 5+10

1. 6³

2. 12÷6

3. 9-6

4. 10×8

5. 2³

6. 10÷5

7. 81÷9

8. 63÷7

9. 2×8

10. 20÷4

11. 5×9

12. 9²

13. 9²

14. 9²

15. 9×9

16. 8÷2

17. 7-5

18. 10³

19. 3+9

20. 10²



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

Respuestas

Ej) $3 + 5^3(10 - 2 + 2^3)$

Ej. 2^3

1) $5(4^2 \times 9) + 4$

1. _____

2) $3(9 - 4 + 35 \div 5) + 70 \div 10$

2. _____

3) $3(\times 6 \times 3) + 5 - 4$

3. _____

4) $4 + 4^2(50 \div 10 + 5)$

4. _____

5) $9 + 5^2(5 + 7^3)$

5. _____

6) $5 + 6^3(\times 2 + 15 - 8)$

6. _____

7) $2(\times 9 + 9) + 8^3$

7. _____

8) $3(7 + 3^2) + 4$

8. _____

9) $6 + 7(\times 2 + 18 - 10)$

9. _____

10) $2 \times 10(72 \div 9 \times 5)$

10. _____

11) $2 \times 9(3 + 6)$

11. _____

12) $10(6 \times 10) + 4$

12. _____

13) $9 + 5(8 - 2 + 4)$

13. _____

14) $9 + 24 \div 8(8^3 + 18 \div 6)$

14. _____

15) $(7 + 12 - 3) + 2 + 7^3$

15. _____

16) $2 \times 3(81 \div 9 + 49 \div 7)$

16. _____

17) $10(\times 3 + 5^3) + 3$

17. _____

18) $4(3 + 13 - 5) \times 10$

18. _____

19) $(3 \times 5) \times 10 + 6 \div 3$

19. _____

20) $(2 \times 9) + 3 + 9 - 5$

20. _____



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

Ej) $3 + 5^3(10 - 2 + 2^3)$

1) $5(4^2 \times 9) + 4$

2) $3(9 - 4 + 35 \div 5) + 70 \div 10$

3) $3(\times 6 \times 3) + 5 - 4$

4) $4 + 4^2(50 \div 10 + 5)$

5) $9 + 5^2(5 + 7^3)$

6) $5 + 6^3(\times 2 + 15 - 8)$

7) $2(\times 9 + 9) + 8^3$

8) $3(7 + 3^2) + 4$

9) $6 + 7(\times 2 + 18 - 10)$

10) $2 \times 10(72 \div 9 \times 5)$

11) $2 \times 9(3 + 6)$

12) $10(6 \times 10) + 4$

13) $9 + 5(8 - 2 + 4)$

14) $9 + 24 \div 8(8^3 + 18 \div 6)$

15) $(7 + 12 - 3) + 2 + 7^3$

16) $2 \times 3(81 \div 9 + 49 \div 7)$

17) $10(\times 3 + 5^3) + 3$

18) $4(3 + 13 - 5) \times 10$

19) $(3 \times 5) \times 10 + 6 \div 3$

20) $(2 \times 9) + 3 + 9 - 5$

Respuestas

Ej. 2^3

1. 4^2

2. $35 \div 5$

3. 6×3

4. $50 \div 10$

5. 7^3

6. $2 + 15$

7. $9 + 9$

8. 3^2

9. $2 + 18$

10. $72 \div 9$

11. $3 + 6$

12. 6×10

13. $8 - 2$

14. 8^3

15. $7 + 12$

16. $81 \div 9$

17. 5^3

18. $3 + 13$

19. 3×5

20. 2×9



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

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

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

Respuestas

Ej. 3²

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

Respuestas

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

Ej. 3^2

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

1. 10^3

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

2. 3^3

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

3. $7+16$

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

4. $10+2$

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

5. 3^3

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

6. $48 \div 8$

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

7. 5^2

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

8. $30 \div 5$

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

9. 4^3

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

10. $17-8$

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

11. 5^2

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

12. $14 \div 7$

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

13. 6^2

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

14. $24 \div 3$

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

15. $64 \div 8$

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

16. 5^3

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

17. $2+14$

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

18. $8+10$

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

19. 8^3

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

20. $4+9$



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

Respuestas

Ej) $5(3^2+9)+5^3$

Ej. 3^2

1) $3+9(16-10+13-4)$

1. _____

2) $4(35\div 7+8)+24\div 4$

2. _____

3) $10(2+30\div 10)+5$

3. _____

4) $5(2^3\times 9)\times 10$

4. _____

5) $4(18\div 3+6\div 2)+8$

5. _____

6) $(5+7)+10^3+9$

6. _____

7) $(4+3)+72\div 8+8^2$

7. _____

8) $6+4(8-2+45\div 9)$

8. _____

9) $(2\times 10)+40\div 5+6\div 2$

9. _____

10) $4\times 9(40\div 10+3^3)$

10. _____

11) $8\times 5(2^2\times 10)$

11. _____

12) $4\times 7(\times 7+6^2)$

12. _____

13) $3+56\div 7(7-6+5^2)$

13. _____

14) $3(\times 10+21\div 7)\times 2$

14. _____

15) $5(28\div 4+8^2)\times 4$

15. _____

16) $2+4^2(9+5)$

16. _____

17) $8(10^2+18-10)+6$

17. _____

18) $(10+2)+56\div 7+13-7$

18. _____

19) $8(5+10^2)+20\div 5$

19. _____

20) $8+24\div 4(10+16-7)$

20. _____



Determina la primera ecuación para resolver cada problema.

- Ej) $5(3^2+9)+5^3$
- 1) $3+9(16-10+13-4)$
 - 2) $4(35\div 7+8)+24\div 4$
 - 3) $10(2+30\div 10)+5$
 - 4) $5(2^3\times 9)\times 10$
 - 5) $4(18\div 3+6\div 2)+8$
 - 6) $(5+7)+10^3+9$
 - 7) $(4+3)+72\div 8+8^2$
 - 8) $6+4(8-2+45\div 9)$
 - 9) $(2\times 10)+40\div 5+6\div 2$
 - 10) $4\times 9(40\div 10+3^3)$
 - 11) $8\times 5(2^2\times 10)$
 - 12) $4\times 7(\times 7+6^2)$
 - 13) $3+56\div 7(7-6+5^2)$
 - 14) $3(\times 10+21\div 7)\times 2$
 - 15) $5(28\div 4+8^2)\times 4$
 - 16) $2+4^2(9+5)$
 - 17) $8(10^2+18-10)+6$
 - 18) $(10+2)+56\div 7+13-7$
 - 19) $8(5+10^2)+20\div 5$
 - 20) $8+24\div 4(10+16-7)$

Respuestas

- Ej. 3^2
1. $16-10$
 2. $35\div 7$
 3. $30\div 10$
 4. 2^3
 5. $18\div 3$
 6. $5+7$
 7. $4+3$
 8. $45\div 9$
 9. 2×10
 10. 3^3
 11. 2^2
 12. 6^2
 13. 5^2
 14. $21\div 7$
 15. 8^2
 16. $9+5$
 17. 10^2
 18. $10+2$
 19. 10^2
 20. $10+16$