



Simplificar las expresiones mostradas.

Respuestas

Ej) $1(-1+6v)$
 $-1+6v$

1) $3(7-2+7v)$

Ej. $-1+6v$

2) $-10-10(8+2v-1v)$

3) $-7(-10+1v)+5v$

1. _____

4) $6(10-4+10v)$

5) $9)-4v$

2. _____

6) $4(-1+9+1v)$

7) $-8(-10+4+5v)$

3. _____

4. _____

8) $-3-6(4-2v-7v)$

9) $1(4+3v)-2v$

5. _____

6. _____

10) $7(-6-4v)+5v$

11) $-6(-4+10v-10v)$

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12) $-7+8(9+1v+2v)$

13) $8)+6v$

12. _____

13. _____

14) $-10-4(2+3v-1v)$

15) $-5(-7-6+4v)+1v$

14. _____

15. _____

16) $-3-3(-6-9v-7v)$

17) $9(-7-10+4v)+1v$

16. _____

17. _____

18) $2)-5v$

19) $-8-9(-2-3v-3v)$

18. _____

19. _____



Simplificar las expresiones mostradas.

Ej) $1(-1+6v)$
 $-1+6v$

1) $3(7-2+7v)$
 $21-6+21v$
 $15+21v$

2) $-10-10(8+2v-1v)$
 $-10-80-20v+10v$
 $-90-10v$

3) $-7(-10+1v)+5v$
 $70-7v+5v$
 $70-2v$

4) $6(10-4+10v)$
 $60-24+60v$
 $36+60v$

5) $9)-4v$
 $9)$
 $9+v$

6) $4(-1+9+1v)$
 $-4+36+4v$
 $32+4v$

7) $-8(-10+4+5v)$
 $80-32-40v$
 $48-40v$

8) $-3-6(4-2v-7v)$
 $-3-24+12v+42v$
 $-27+54v$

9) $1(4+3v)-2v$
 $4+3v-2v$
 $4+1v$

10) $7(-6-4v)+5v$
 $-42-28v+5v$
 $-42-23v$

11) $-6(-4+10v-10v)$
 $24-60v+60v$
 $24+0v$

12) $-7+8(9+1v+2v)$
 $-7+72+8v+16v$
 $65+24v$

13) $8)+6v$
 $8)$
 $8+v$

14) $-10-4(2+3v-1v)$
 $-10-8-12v+4v$
 $-18-8v$

15) $-5(-7-6+4v)+1v$
 $35+30-20v+1v$
 $65-19v$

16) $-3-3(-6-9v-7v)$
 $-3+18+27v+21v$
 $15+48v$

17) $9(-7-10+4v)+1v$
 $-63-90+36v+1v$
 $-153+37v$

18) $2)-5v$
 $2)$
 $2+v$

19) $-8-9(-2-3v-3v)$
 $-8+18+27v+27v$
 $10+54v$

Respuestas

Ej. $-1+6v$

1. $15+21v$

2. $-90-10v$

3. $70-2v$

4. $36+60v$

5. $9+v$

6. $32+4v$

7. $48-40v$

8. $-27+54v$

9. $4+1v$

10. $-42-23v$

11. $24+0v$

12. $65+24v$

13. $8+v$

14. $-18-8v$

15. $65-19v$

16. $15+48v$

17. $-153+37v$

18. $2+v$

19. $10+54v$