



Simplificar las expresiones mostradas.

Respuestas

Ej) $8(1-1+1v-3v)$
 $8-8+8v-24v$
 $0-16v$

1) $5-7v$

Ej. $0-16v$

2) $6+9(8-1v)+7v$

3) $-7(-9+10v)+8v$

1. _____

4) $4)+3v$

5) $-8(7+1-8v)-7v$

2. _____

6) $-1(-10-10v)$

7) $-9(10+2-8v)$

3. _____

8) $-8(-3-10v)$

9) $8(-6+2-5v)$

4. _____

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

11) $-7-7v$

5. _____

12) $2(-2+10v)$

13) $6+1(3-6v)-10v$

6. _____

14) $-6(-4-4v)$

15) $-3(-9-4)-8v$

7. _____

16) $3(-10+4+3v)$

17) $-4)+9v$

8. _____

18) $8(-3-5+5v)$

19) $1(-6+7v+5v)$

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____



Simplificar las expresiones mostradas.

Respuestas

Ej) $8(1-1+1v-3v)$
 $8-8+8v-24v$
 $0-16v$

1) $5-7v$
 $5)$
 $5+v$

Ej. $0-16v$

2) $6+9(8-1v)+7v$
 $6+72-9v+7v$
 $78-2v$

3) $-7(-9+10v)+8v$
 $63-70v+8v$
 $63-62v$

1. $5+v$

2. $78-2v$

4) $4)+3v$
 $4)$
 $4+v$

5) $-8(7+1-8v)-7v$
 $-56-8+64v-7v$
 $-64+57v$

3. $63-62v$

4. $4+v$

5. $-64+57v$

6) $-1(-10-10v)$
 $10+10v$

7) $-9(10+2-8v)$
 $-90-18+72v$
 $-108+72v$

6. $10+10v$

7. $-108+72v$

8) $-8(-3-10v)$
 $24+80v$

9) $8(-6+2-5v)$
 $-48+16-40v$
 $-32-40v$

8. $24+80v$

9. $-32-40v$

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

11) $-7-7v$
 $-7-7v$

10. $-7-3v$

11. $-7-7v$

12) $2(-2+10v)$
 $-4+20v$

13) $6+1(3-6v)-10v$
 $6+3-6v-10v$
 $9-16v$

12. $-4+20v$

13. $9-16v$

14) $-6(-4-4v)$
 $24+24v$

15) $-3(-9-4)-8v$
 $27+12-8v$
 $39-8v$

14. $24+24v$

15. $39-8v$

16) $3(-10+4+3v)$
 $-30+12+9v$
 $-18+9v$

17) $-4)+9v$
 $-4)$
 $-4+v$

16. $-18+9v$

17. $-4+v$

18) $8(-3-5+5v)$
 $-24-40+40v$
 $-64+40v$

19) $1(-6+7v+5v)$
 $-6+7v+5v$
 $-6+12v$

18. $-64+40v$

19. $-6+12v$