



Simplificar las expresiones mostradas.

Ej) $-6(-1+3v)-5v$

$6-18v-5v$

$6-23v$

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

2) $1(-6-6v)$

3) $8(-7-1v-7v)$

4) $7(8+3+8v)$

5) $-10(-3+1-8v)+4v$

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

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

8) $-8(10-6+4v)$

9) $-4(-6+8+4v)$

10) $-9(9+6v)$

11) $-10(-7+7v)$

12) $-10(-7-5)+4v-3v$

13) $1(-7-5-10v)$

14) $3(-4+8v)$

15) $-7(-1+2-5v)$

16) $8(-5+6v-2v)$

17) $8+9(5-10v+6v)$

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

19) $2(4+4v-10v)$

RespuestasEx. $6-23v$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____



Simplificar las expresiones mostradas.

Ej) $-6(-1+3v)-5v$
 $6-18v-5v$
 $6-23v$

2) $1(-6-6v)$
 $-6-6v$

4) $7(8+3+8v)$
 $56+21+56v$
 $77+56v$

6) $-2(8+1v)$
 $-16-2v$

8) $-8(10-6+4v)$
 $-80+48-32v$
 $-32-32v$

10) $-9(9+6v)$
 $-81-54v$

12) $-10(-7-5)+4v-3v$
 $70+50+4v-3v$
 $120+1v$

14) $3(-4+8v)$
 $-12+24v$

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

18) $-8(-8+8-3v)$
 $64-64+24v$
 $0+24v$

1) $-6(-6-6v)$
 $36+36v$

3) $8(-7-1v-7v)$
 $-56-8v-56v$
 $-56-64v$

5) $-10(-3+1-8v)+4v$
 $30-10+80v+4v$
 $20+84v$

7) $-5+5(-1-10v-3v)$
 $-5-5-50v-15v$
 $-10-65v$

9) $-4(-6+8+4v)$
 $24-32-16v$
 $-8-16v$

11) $-10(-7+7v)$
 $70-70v$

13) $1(-7-5-10v)$
 $-7-5-10v$
 $-12-10v$

15) $-7(-1+2-5v)$
 $7-14+35v$
 $-7+35v$

17) $8+9(5-10v+6v)$
 $8+45-90v+54v$
 $53-36v$

19) $2(4+4v-10v)$
 $8+8v-20v$
 $8-12v$

Respuestas

Ex. $6-23v$

1. $36+36v$

2. $-6-6v$

3. $-56-64v$

4. $77+56v$

5. $20+84v$

6. $-16-2v$

7. $-10-65v$

8. $-32-32v$

9. $-8-16v$

10. $-81-54v$

11. $70-70v$

12. $120+1v$

13. $-12-10v$

14. $-12+24v$

15. $-7+35v$

16. $-40+32v$

17. $53-36v$

18. $0+24v$

19. $8-12v$