



Simplificar las expresiones mostradas.

Respuestas

Ej) $-9-9v$

$-9-9v$

1) $-4(10-2-10v)$

Ej. $-9-9v$

2) $-2(2-4v-8v)$

3) $4(5+8v)-9v$

4) $-2(-2+7v)+6v$

5) $-2-1(-3-7v)+4v$

6) $-2(-5+10v-8v)$

7) $1(9+4)+9v$

8) $9-6(1+3v-7v)$

9) $10(-3-5)-3v-5v$

10) $-3(5-8)+2v$

11) $3(-8+8v)+4v$

12) $-8(-4+7v)$

13) $1+6(-9-7v-4v)$

14) $-1(6-9v-5v)$

15) $6(3+9+3v)$

16) $4(-5+3-10v)$

17) $3(-10+7v+4v)$

18) $5+4v$

19) $-8-7v$



Simplificar las expresiones mostradas.

Respuestas

Ej) $-9-9v$ $-9-9v$	1) $-4(10-2-10v)$ $-40+8+40v$ $-32+40v$	Ej. $-9-9v$
2) $-2(2-4v-8v)$ $-4+8v+16v$ $-4+24v$	3) $4(5+8v)-9v$ $20+32v-9v$ $20+23v$	1. $-32+40v$
4) $-2(-2+7v)+6v$ $4-14v+6v$ $4-8v$	5) $-2-1(-3-7v)+4v$ $-2+3+7v+4v$ $1+11v$	2. $-4+24v$
6) $-2(-5+10v-8v)$ $10-20v+16v$ $10-4v$	7) $1(9+4)+9v$ $9+4+9v$ $13+9v$	3. $20+23v$
8) $9-6(1+3v-7v)$ $9-6-18v+42v$ $3+24v$	9) $10(-3-5)-3v-5v$ $-30-50-3v-5v$ $-80-8v$	4. $4-8v$
10) $-3(5-8)+2v$ $-15+24+2v$ $9+2v$	11) $3(-8+8v)+4v$ $-24+24v+4v$ $-24+28v$	5. $1+11v$
12) $-8(-4+7v)$ $32-56v$	13) $1+6(-9-7v-4v)$ $1-54-42v-24v$ $-53-66v$	6. $10-4v$
14) $-1(6-9v-5v)$ $-6+9v+5v$ $-6+14v$	15) $6(3+9+3v)$ $18+54+18v$ $72+18v$	7. $13+9v$
16) $4(-5+3-10v)$ $-20+12-40v$ $-8-40v$	17) $3(-10+7v+4v)$ $-30+21v+12v$ $-30+33v$	8. $3+24v$
18) $5+4v$ $5+4v$	19) $-8-7v$ $-8-7v$	9. $-80-8v$
		10. $9+2v$
		11. $-24+28v$
		12. $32-56v$
		13. $-53-66v$
		14. $-6+14v$
		15. $72+18v$
		16. $-8-40v$
		17. $-30+33v$
		18. $5+4v$
		19. $-8-7v$



Simplificar las expresiones mostradas.

Respuestas

Ej) $-9-9v$

$-9-9v$

1) $-4(10-2-10v)$

Ej. $-9-9v$

2) $-2(2-4v-8v)$

3) $4(5+8v)-9v$

4) $-2(-2+7v)+6v$

5) $-2-1(-3-7v)+4v$

6) $-2(-5+10v-8v)$

7) $1(9+4)+9v$

8) $9-6(1+3v-7v)$

9) $10(-3-5)-3v-5v$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____