



**Resuelve cada problema.**

- 1) El ángulo complementario de  $49^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 2) El ángulo complementario de  $3^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 3) El ángulo complementario de  $43^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 4) El ángulo complementario de  $59^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 5) El ángulo complementario de  $30^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 6) El ángulo complementario de  $78^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 7) El ángulo complementario de  $86^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 8) El ángulo complementario de  $60^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 9) El ángulo complementario de  $18^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 10) El ángulo complementario de  $72^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 11) El ángulo suplementario de  $34^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 12) El ángulo suplementario de  $176^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 13) El ángulo suplementario de  $102^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 14) El ángulo suplementario de  $154^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 15) El ángulo suplementario de  $167^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 16) El ángulo suplementario de  $81^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 17) El ángulo suplementario de  $71^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 18) El ángulo suplementario de  $153^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 19) El ángulo suplementario de  $173^\circ$  es \_\_\_\_\_
- 20) El ángulo suplementario de  $137^\circ$  es \_\_\_\_\_

**Respuestas**

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_
13. \_\_\_\_\_
14. \_\_\_\_\_
15. \_\_\_\_\_
16. \_\_\_\_\_
17. \_\_\_\_\_
18. \_\_\_\_\_
19. \_\_\_\_\_
20. \_\_\_\_\_

**Resuelve cada problema.**

- 1) El ángulo complementario de  $49^\circ$  es 41
- 2) El ángulo complementario de  $3^\circ$  es 87
- 3) El ángulo complementario de  $43^\circ$  es 47
- 4) El ángulo complementario de  $59^\circ$  es 31
- 5) El ángulo complementario de  $30^\circ$  es 60
- 6) El ángulo complementario de  $78^\circ$  es 12
- 7) El ángulo complementario de  $86^\circ$  es 4
- 8) El ángulo complementario de  $60^\circ$  es 30
- 9) El ángulo complementario de  $18^\circ$  es 72
- 10) El ángulo complementario de  $72^\circ$  es 18
- 11) El ángulo suplementario de  $34^\circ$  es 146
- 12) El ángulo suplementario de  $176^\circ$  es 4
- 13) El ángulo suplementario de  $102^\circ$  es 78
- 14) El ángulo suplementario de  $154^\circ$  es 26
- 15) El ángulo suplementario de  $167^\circ$  es 13
- 16) El ángulo suplementario de  $81^\circ$  es 99
- 17) El ángulo suplementario de  $71^\circ$  es 109
- 18) El ángulo suplementario de  $153^\circ$  es 27
- 19) El ángulo suplementario de  $173^\circ$  es 7
- 20) El ángulo suplementario de  $137^\circ$  es 43

**Respuestas**

1. 41
2. 87
3. 47
4. 31
5. 60
6. 12
7. 4
8. 30
9. 72
10. 18
11. 146
12. 4
13. 78
14. 26
15. 13
16. 99
17. 109
18. 27
19. 7
20. 43