



Komplementäre und ergänzende Winkel finden

Name:

Löse jede Aufgabe.

- 1) Der Ergänzungswinkel zu 57° ist _____ $^\circ$.
- 2) Der Ergänzungswinkel zu 80° ist _____ $^\circ$.
- 3) Der Ergänzungswinkel zu 23° ist _____ $^\circ$.
- 4) Der Ergänzungswinkel zu 47° ist _____ $^\circ$.
- 5) Der Ergänzungswinkel zu 2° ist _____ $^\circ$.
- 6) Der Ergänzungswinkel zu 32° ist _____ $^\circ$.
- 7) Der Ergänzungswinkel zu 31° ist _____ $^\circ$.
- 8) Der Ergänzungswinkel zu 44° ist _____ $^\circ$.
- 9) Der Ergänzungswinkel zu 38° ist _____ $^\circ$.
- 10) Der Ergänzungswinkel zu 40° ist _____ $^\circ$.
- 11) Der Nebenwinkel zu 37° ist _____ $^\circ$.
- 12) Der Nebenwinkel zu 118° ist _____ $^\circ$.
- 13) Der Nebenwinkel zu 136° ist _____ $^\circ$.
- 14) Der Nebenwinkel zu 62° ist _____ $^\circ$.
- 15) Der Nebenwinkel zu 120° ist _____ $^\circ$.
- 16) Der Nebenwinkel zu 66° ist _____ $^\circ$.
- 17) Der Nebenwinkel zu 75° ist _____ $^\circ$.
- 18) Der Nebenwinkel zu 179° ist _____ $^\circ$.
- 19) Der Nebenwinkel zu 154° ist _____ $^\circ$.
- 20) Der Nebenwinkel zu 65° ist _____ $^\circ$.

Antworten

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



Komplementäre und ergänzende Winkel finden

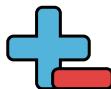
Name: **Lösungsschlüssel**

Löse jede Aufgabe.

- 1) Der Ergänzungswinkel zu 57° ist 33 °.
- 2) Der Ergänzungswinkel zu 80° ist 10 °.
- 3) Der Ergänzungswinkel zu 23° ist 67 °.
- 4) Der Ergänzungswinkel zu 47° ist 43 °.
- 5) Der Ergänzungswinkel zu 2° ist 88 °.
- 6) Der Ergänzungswinkel zu 32° ist 58 °.
- 7) Der Ergänzungswinkel zu 31° ist 59 °.
- 8) Der Ergänzungswinkel zu 44° ist 46 °.
- 9) Der Ergänzungswinkel zu 38° ist 52 °.
- 10) Der Ergänzungswinkel zu 40° ist 50 °.
- 11) Der Nebenwinkel zu 37° ist 143 °.
- 12) Der Nebenwinkel zu 118° ist 62 °.
- 13) Der Nebenwinkel zu 136° ist 44 °.
- 14) Der Nebenwinkel zu 62° ist 118 °.
- 15) Der Nebenwinkel zu 120° ist 60 °.
- 16) Der Nebenwinkel zu 66° ist 114 °.
- 17) Der Nebenwinkel zu 75° ist 105 °.
- 18) Der Nebenwinkel zu 179° ist 1 °.
- 19) Der Nebenwinkel zu 154° ist 26 °.
- 20) Der Nebenwinkel zu 65° ist 115 °.

Antworten

1. 33
2. 10
3. 67
4. 43
5. 88
6. 58
7. 59
8. 46
9. 52
10. 50
11. 143
12. 62
13. 44
14. 118
15. 60
16. 114
17. 105
18. 1
19. 26
20. 115



Komplementäre und ergänzende Winkel finden

Name:

Löse jede Aufgabe.

1) Der Ergänzungswinkel zu 57° ist _____ $^\circ$.2) Der Ergänzungswinkel zu 80° ist _____ $^\circ$.3) Der Ergänzungswinkel zu 23° ist _____ $^\circ$.4) Der Ergänzungswinkel zu 47° ist _____ $^\circ$.5) Der Ergänzungswinkel zu 2° ist _____ $^\circ$.6) Der Ergänzungswinkel zu 32° ist _____ $^\circ$.7) Der Ergänzungswinkel zu 31° ist _____ $^\circ$.8) Der Ergänzungswinkel zu 44° ist _____ $^\circ$.9) Der Ergänzungswinkel zu 38° ist _____ $^\circ$.10) Der Ergänzungswinkel zu 40° ist _____ $^\circ$.11) Der Nebenwinkel zu 37° ist _____ $^\circ$.12) Der Nebenwinkel zu 118° ist _____ $^\circ$.Antworten

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____