



Simplify each radical.

Answers

1) $\sqrt{25}$

1. _____

2) $\sqrt{12}$

2. _____

3) $\sqrt{68}$

3. _____

4) $\sqrt{99}$

4. _____

5) $\sqrt{84}$

5. _____

6) $\sqrt{54}$

6. _____

7) $\sqrt{81}$

7. _____

8) $\sqrt{80}$

8. _____

9) $\sqrt{49}$

9. _____

10) $\sqrt{18}$

10. _____

11) $\sqrt{32}$

11. _____

12) $\sqrt{28}$

12. _____

13) $\sqrt{100}$

13. _____

14) $\sqrt{48}$

14. _____

15) $\sqrt{52}$

15. _____

16) $\sqrt{20}$

16. _____

17) $\sqrt{40}$

17. _____

18) $\sqrt{24}$

18. _____

19) $\sqrt{16}$

19. _____

20) $\sqrt{36}$

20. _____



Simplify each radical.

- 1) $\sqrt{25}$
- 2) $\sqrt{12}$
- 3) $\sqrt{68}$
- 4) $\sqrt{99}$
- 5) $\sqrt{84}$
- 6) $\sqrt{54}$
- 7) $\sqrt{81}$
- 8) $\sqrt{80}$
- 9) $\sqrt{49}$
- 10) $\sqrt{18}$
- 11) $\sqrt{32}$
- 12) $\sqrt{28}$
- 13) $\sqrt{100}$
- 14) $\sqrt{48}$
- 15) $\sqrt{52}$
- 16) $\sqrt{20}$
- 17) $\sqrt{40}$
- 18) $\sqrt{24}$
- 19) $\sqrt{16}$
- 20) $\sqrt{36}$

Answers

1. 5
2. $2\sqrt{3}$
3. $2\sqrt{17}$
4. $3\sqrt{11}$
5. $2\sqrt{21}$
6. $3\sqrt{6}$
7. 9
8. $4\sqrt{5}$
9. 7
10. $3\sqrt{2}$
11. $4\sqrt{2}$
12. $2\sqrt{7}$
13. 10
14. $4\sqrt{3}$
15. $2\sqrt{13}$
16. $2\sqrt{5}$
17. $2\sqrt{10}$
18. $2\sqrt{6}$
19. 4
20. 6