



Simplify each radical.

Answers

1) $\sqrt{64}$

1. _____

2) $\sqrt{96}$

2. _____

3) $\sqrt{81}$

3. _____

4) $\sqrt{12}$

4. _____

5) $\sqrt{49}$

5. _____

6) $\sqrt{76}$

6. _____

7) $\sqrt{84}$

7. _____

8) $\sqrt{72}$

8. _____

9) $\sqrt{52}$

9. _____

10) $\sqrt{44}$

10. _____

11) $\sqrt{100}$

11. _____

12) $\sqrt{48}$

12. _____

13) $\sqrt{60}$

13. _____

14) $\sqrt{27}$

14. _____

15) $\sqrt{88}$

15. _____

16) $\sqrt{20}$

16. _____

17) $\sqrt{75}$

17. _____

18) $\sqrt{98}$

18. _____

19) $\sqrt{24}$

19. _____

20) $\sqrt{90}$

20. _____



Simplify each radical.

Answers

- 1) $\sqrt{64}$
- 2) $\sqrt{96}$
- 3) $\sqrt{81}$
- 4) $\sqrt{12}$
- 5) $\sqrt{49}$
- 6) $\sqrt{76}$
- 7) $\sqrt{84}$
- 8) $\sqrt{72}$
- 9) $\sqrt{52}$
- 10) $\sqrt{44}$
- 11) $\sqrt{100}$
- 12) $\sqrt{48}$
- 13) $\sqrt{60}$
- 14) $\sqrt{27}$
- 15) $\sqrt{88}$
- 16) $\sqrt{20}$
- 17) $\sqrt{75}$
- 18) $\sqrt{98}$
- 19) $\sqrt{24}$
- 20) $\sqrt{90}$

1. **8**
2. **$4\sqrt{6}$**
3. **9**
4. **$2\sqrt{3}$**
5. **7**
6. **$2\sqrt{19}$**
7. **$2\sqrt{21}$**
8. **$6\sqrt{2}$**
9. **$2\sqrt{13}$**
10. **$2\sqrt{11}$**
11. **10**
12. **$4\sqrt{3}$**
13. **$2\sqrt{15}$**
14. **$3\sqrt{3}$**
15. **$2\sqrt{22}$**
16. **$2\sqrt{5}$**
17. **$5\sqrt{3}$**
18. **$7\sqrt{2}$**
19. **$2\sqrt{6}$**
20. **$3\sqrt{10}$**