



Simplify each radical.

Answers

- 1) $\sqrt{48}$
- 2) $\sqrt{60}$
- 3) $\sqrt{54}$
- 4) $\sqrt{88}$
- 5) $\sqrt{20}$
- 6) $\sqrt{64}$
- 7) $\sqrt{96}$
- 8) $\sqrt{45}$
- 9) $\sqrt{50}$
- 10) $\sqrt{75}$
- 11) $\sqrt{72}$
- 12) $\sqrt{24}$
- 13) $\sqrt{68}$
- 14) $\sqrt{12}$
- 15) $\sqrt{99}$
- 16) $\sqrt{56}$
- 17) $\sqrt{44}$
- 18) $\sqrt{18}$
- 19) $\sqrt{92}$
- 20) $\sqrt{80}$

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



Simplify each radical.

- 1) $\sqrt{48}$
- 2) $\sqrt{60}$
- 3) $\sqrt{54}$
- 4) $\sqrt{88}$
- 5) $\sqrt{20}$
- 6) $\sqrt{64}$
- 7) $\sqrt{96}$
- 8) $\sqrt{45}$
- 9) $\sqrt{50}$
- 10) $\sqrt{75}$
- 11) $\sqrt{72}$
- 12) $\sqrt{24}$
- 13) $\sqrt{68}$
- 14) $\sqrt{12}$
- 15) $\sqrt{99}$
- 16) $\sqrt{56}$
- 17) $\sqrt{44}$
- 18) $\sqrt{18}$
- 19) $\sqrt{92}$
- 20) $\sqrt{80}$

Answers

1. $4\sqrt{3}$
2. $2\sqrt{15}$
3. $3\sqrt{6}$
4. $2\sqrt{22}$
5. $2\sqrt{5}$
6. 8
7. $4\sqrt{6}$
8. $3\sqrt{5}$
9. $5\sqrt{2}$
10. $5\sqrt{3}$
11. $6\sqrt{2}$
12. $2\sqrt{6}$
13. $2\sqrt{17}$
14. $2\sqrt{3}$
15. $3\sqrt{11}$
16. $2\sqrt{14}$
17. $2\sqrt{11}$
18. $3\sqrt{2}$
19. $2\sqrt{23}$
20. $4\sqrt{5}$