



Simplify each radical.

Answers

1) $\sqrt{99}$

1. _____

2) $\sqrt{25}$

2. _____

3) $\sqrt{54}$

3. _____

4) $\sqrt{72}$

4. _____

5) $\sqrt{63}$

5. _____

6) $\sqrt{12}$

6. _____

7) $\sqrt{49}$

7. _____

8) $\sqrt{45}$

8. _____

9) $\sqrt{16}$

9. _____

10) $\sqrt{27}$

10. _____

11) $\sqrt{75}$

11. _____

12) $\sqrt{98}$

12. _____

13) $\sqrt{56}$

13. _____

14) $\sqrt{18}$

14. _____

15) $\sqrt{32}$

15. _____

16) $\sqrt{36}$

16. _____

17) $\sqrt{68}$

17. _____

18) $\sqrt{28}$

18. _____

19) $\sqrt{92}$

19. _____

20) $\sqrt{20}$

20. _____



Simplify each radical.

Answers

1) $\sqrt{99}$	1. $3\sqrt{11}$
2) $\sqrt{25}$	2. 5
3) $\sqrt{54}$	3. $3\sqrt{6}$
4) $\sqrt{72}$	4. $6\sqrt{2}$
5) $\sqrt{63}$	5. $3\sqrt{7}$
6) $\sqrt{12}$	6. $2\sqrt{3}$
7) $\sqrt{49}$	7. 7
8) $\sqrt{45}$	8. $3\sqrt{5}$
9) $\sqrt{16}$	9. 4
10) $\sqrt{27}$	10. $3\sqrt{3}$
11) $\sqrt{75}$	11. $5\sqrt{3}$
12) $\sqrt{98}$	12. $7\sqrt{2}$
13) $\sqrt{56}$	13. $2\sqrt{14}$
14) $\sqrt{18}$	14. $3\sqrt{2}$
15) $\sqrt{32}$	15. $4\sqrt{2}$
16) $\sqrt{36}$	16. 6
17) $\sqrt{68}$	17. $2\sqrt{17}$
18) $\sqrt{28}$	18. $2\sqrt{7}$
19) $\sqrt{92}$	19. $2\sqrt{23}$
20) $\sqrt{20}$	20. $2\sqrt{5}$