



Simplify each radical.

Answers

1) $\sqrt{98}$

1. _____

2) $\sqrt{45}$

2. _____

3) $\sqrt{25}$

3. _____

4) $\sqrt{32}$

4. _____

5) $\sqrt{81}$

5. _____

6) $\sqrt{28}$

6. _____

7) $\sqrt{56}$

7. _____

8) $\sqrt{84}$

8. _____

9) $\sqrt{44}$

9. _____

10) $\sqrt{63}$

10. _____

11) $\sqrt{40}$

11. _____

12) $\sqrt{64}$

12. _____

13) $\sqrt{72}$

13. _____

14) $\sqrt{20}$

14. _____

15) $\sqrt{92}$

15. _____

16) $\sqrt{76}$

16. _____

17) $\sqrt{52}$

17. _____

18) $\sqrt{80}$

18. _____

19) $\sqrt{12}$

19. _____

20) $\sqrt{96}$

20. _____



Simplify each radical.

Answers

1) $\sqrt{98}$	1. $7\sqrt{2}$
2) $\sqrt{45}$	2. $3\sqrt{5}$
3) $\sqrt{25}$	3. 5
4) $\sqrt{32}$	4. $4\sqrt{2}$
5) $\sqrt{81}$	5. 9
6) $\sqrt{28}$	6. $2\sqrt{7}$
7) $\sqrt{56}$	7. $2\sqrt{14}$
8) $\sqrt{84}$	8. $2\sqrt{21}$
9) $\sqrt{44}$	9. $2\sqrt{11}$
10) $\sqrt{63}$	10. $3\sqrt{7}$
11) $\sqrt{40}$	11. $2\sqrt{10}$
12) $\sqrt{64}$	12. 8
13) $\sqrt{72}$	13. $6\sqrt{2}$
14) $\sqrt{20}$	14. $2\sqrt{5}$
15) $\sqrt{92}$	15. $2\sqrt{23}$
16) $\sqrt{76}$	16. $2\sqrt{19}$
17) $\sqrt{52}$	17. $2\sqrt{13}$
18) $\sqrt{80}$	18. $4\sqrt{5}$
19) $\sqrt{12}$	19. $2\sqrt{3}$
20) $\sqrt{96}$	20. $4\sqrt{6}$