

Answers to worksheet "Changing Square Roots Practice"

1) 2

2)  $2\sqrt{2}$

3) 3

4)  $2\sqrt{3}$

5) 4

6)  $3\sqrt{2}$

7)  $2\sqrt{5}$

8)  $2\sqrt{6}$

9) 5

10)  $3\sqrt{3}$

11)  $2\sqrt{7}$

12)  $4\sqrt{2}$

13) 6

14)  $2\sqrt{10}$

15)  $\sqrt{42}$

16)  $2\sqrt{11}$

17)  $3\sqrt{5}$

18)  $4\sqrt{3}$

19) 7

20)  $5\sqrt{2}$

21)  $2\sqrt{13}$

22)  $3\sqrt{6}$

23)  $2\sqrt{14}$

24)  $2\sqrt{15}$

25)  $3\sqrt{7}$

26) 8

27)  $2\sqrt{17}$

28)  $6\sqrt{2}$

29)  $5\sqrt{3}$

30)  $2\sqrt{19}$

31)  $4\sqrt{5}$

32) 9

33)  $2\sqrt{21}$

34)  $2\sqrt{22}$

35)  $3\sqrt{10}$

36)  $2\sqrt{23}$

37)  $4\sqrt{6}$

38) 10