

Calcula raonadament el valor de les següents arrels:

1. $\sqrt{36} =$ _____

2. $\sqrt{4} =$ _____

3. $\sqrt{144} =$ _____

4. $\sqrt{169} =$ _____

5. $\sqrt{400} =$ _____

6. $\sqrt{256} =$ _____

7. $\sqrt{10000} =$ _____

8. $\sqrt{28900} =$ _____

9. $\sqrt{810000} =$ _____

10. $\sqrt{1210000} =$ _____

11. $\sqrt{16000000} =$ _____

12. $\sqrt{144000000} =$ _____

13. $\sqrt[3]{2197} =$ _____

14. $\sqrt[3]{-1} =$ _____

15. $\sqrt[3]{\frac{4913}{512}} =$ _____

16. $\sqrt[5]{\frac{759376}{100000}} =$ _____

Acota el valor de les següents arrels amb una diferència menor a una dècima:

17. $\sqrt[3]{96} =$ _____

18. $\sqrt{19} =$ _____

19. $\sqrt[3]{116} =$ _____

20. $\sqrt[3]{140} =$ _____

21. $\sqrt[3]{389} =$ _____

22. $\sqrt[3]{371} =$ _____