Guía 5

“Orden y ubicación de los números reales en la recta numérica”

* Resuelve las siguientes actividades con el desarrollo correspondiente.
1. Estima entre que valores se encuentran las siguientes raíces.
2. $\sqrt{24}$
3. -$\sqrt{150}$
4. $\sqrt{162}$
5. $\sqrt{622}$
6. $\sqrt{654}$
7. -$\sqrt{380}$
8. $\sqrt{55}$
9. $-\sqrt{98}$
10. $\sqrt{844}$
11. $\sqrt{159}$
12. $\sqrt{48}$
13. $\sqrt{304}$
14. $\sqrt{229}$
15. Ubica en la recta numérica el siguiente grupo de números.
16. $3\sqrt{2} ; 4\sqrt{5} ;2\sqrt{3}$
17. $7,1 ; 4\sqrt{3} ; 2\sqrt{13} ; 5\sqrt{2 } ; \frac{15}{2}$
18. $\sqrt{26} ; 2\sqrt{3} ; \frac{7}{2} ;3,6$
19. $3\sqrt{5} ; 2\sqrt{3} ; \frac{4}{8} ;0,56$
20. $3\sqrt{2} ;\sqrt{17} ; \frac{13}{2} ; 4,2$
21. $2\sqrt{2} ;\sqrt{10} ; 2,5 ; \frac{29}{9}$