

***Задания для закрепления по теме «Приближенное значение
квадратного корня»***

№1 Найдите приближенное значение квадратного корня, используя калькулятор. Ответ округлите до сотых:

- a) $\sqrt{5,65}$
- b) $\sqrt{4,31}$
- c) $\sqrt{367}$
- d) $\sqrt{449}$

№2 Используя калькулятор, найдите приближенное значение квадратного корня. Ответ округлите до десятых:

- a) $\sqrt{0,2597}$
- b) $\sqrt{3,578}$
- c) $\sqrt{125,56}$
- d) $\sqrt{2,458}$

№3 При каком значении переменной x верно равенство:

- a) $\sqrt{x} = 2,5$
- b) $\sqrt{x} = 1,7$
- c) $\sqrt{x} = 3,1$
- d) $3\sqrt{x} = 3,9$