

Домашняя работа до 25.11.2020

Задание 1. Найдите значение арифметического квадратного корня

$\sqrt{25} =$

$\sqrt{64} =$

$\sqrt{121} =$

$\sqrt{900} =$

$\sqrt{0,09} =$

$\sqrt{0,49} =$

$\sqrt{2,25} =$

$\sqrt{6,76} =$

Задание 2. Вычислите

а) $2 + \sqrt{1}$;

б) $15 - \sqrt{36}$;

в) $\sqrt{9} + \sqrt{4}$;

г) $\sqrt{16} + \sqrt{25}$;

д) $\sqrt{49} - \sqrt{1}$;

е) $\sqrt{81} - \sqrt{49}$;

ж) $\sqrt{100} - \sqrt{36}$;

з) $\sqrt{144} - \sqrt{121}$;

и) $\sqrt{0,36} + \sqrt{0,49}$.

Задание 3. Вычислите

а) $2 \cdot \sqrt{81}$;

б) $\frac{1}{8} \cdot \sqrt{100}$;

г) $\sqrt{0,16} \cdot \sqrt{9}$;

д) $\sqrt{0,25} : \sqrt{4}$;

ж) $\sqrt{\frac{1}{9}} \cdot \sqrt{81}$;

з) $\sqrt{0,36} : \sqrt{\frac{1}{36}}$;

“ Это любой зомбак
сделает ”

“ Интересно, а
восьмиклассники
затащат? ”

