

«Виртуальное путешествие в страну естественных наук и математики»

Свойства арифметического квадратного корня
($a \geq 0$)

$$\sqrt{ab} = \sqrt{a} \cdot \sqrt{b}, \quad a \geq 0, \quad b \geq 0,$$

$$\sqrt{\frac{a}{b}} = \frac{\sqrt{a}}{\sqrt{b}}, \quad a \geq 0, \quad b > 0,$$

$$\sqrt{a^k} = (\sqrt{a})^k, \quad a \geq 0, \quad k \in \mathbb{N}.$$

Для любого действительного числа x : $\sqrt{x^2} = |x|$

Интеллектуальный клуб



Выдающиеся
ученые
современности

Естественно –
математический
марафон

Интересные
факты науки

Оганесян Ю.Ц

Перельман Г.Я.

Интерактив-
ные задания

Первые
шаги в науку

Викторины
квизы

Кроссворды

Турниры
(турнир титанов
«Технопарк»)

Вокруг света

Мир под
микроскопом

