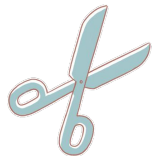




Интерактивный тест по теме «Квадратный корень»

Автор: Беянина С.Н. учитель математики МОУ
СОШ д.Сарафаново им. Героя России Ю.П.Яковлева



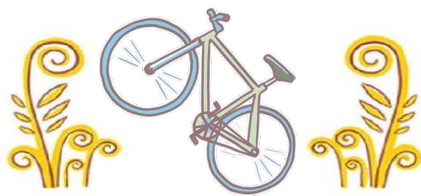




Какому из чисел равно
значение выражения
 $\sqrt{0,0064}$

0,08

0,008

0,8





Какое из чисел
заключено между
числами $\sqrt{8}$ и $\sqrt{10}$



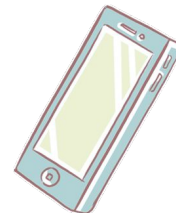
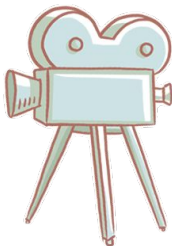
2



9



3



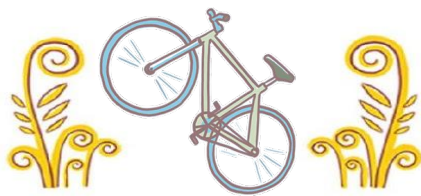


Вычислить
 $2\sqrt{2} \cdot 5\sqrt{3} \cdot \sqrt{6}$

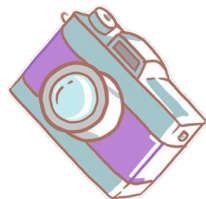
60



30

$10\sqrt{6}$



Какой знак надо
поставить между
числами $6\sqrt{3}$ и $8\sqrt{2}$



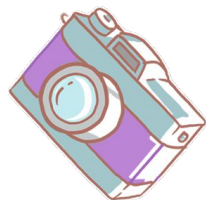


Какому числу равно
значение выражения
 $\sqrt{50} + \sqrt{98}$


$$\sqrt{148}$$


$$\sqrt{208}$$




$$\sqrt{288}$$





Упростить выражение
 $(2 - \sqrt{5}) \cdot (2 + \sqrt{5})$





Чему равно значение
выражения
 $\sqrt{1 + 3x}$, при $x = -0,17$



1,24

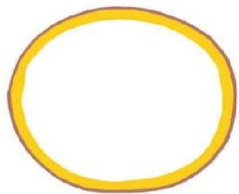


0,07



0,7





Вычислить: $\sqrt{15^2 + 8^2}$

-17

23

17





Расположить числа в
порядке возрастания
 $\sqrt{10}$; $2\sqrt{3}$; 3



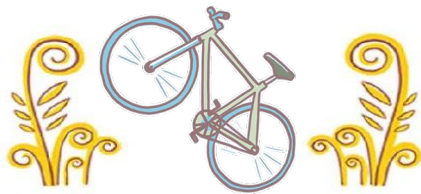
3; $\sqrt{10}$; $2\sqrt{3}$



$\sqrt{10}$; 3; $2\sqrt{3}$




$2\sqrt{3}$; $\sqrt{10}$; 3






Какое из данных
выражений не равно

$$\sqrt{\frac{4}{25}}?$$


$$\frac{\sqrt{4}}{\sqrt{9} \cdot \sqrt{5}}$$


$$\frac{4}{3\sqrt{5}}$$


$$\frac{2}{3\sqrt{5}}$$




Молодец!

