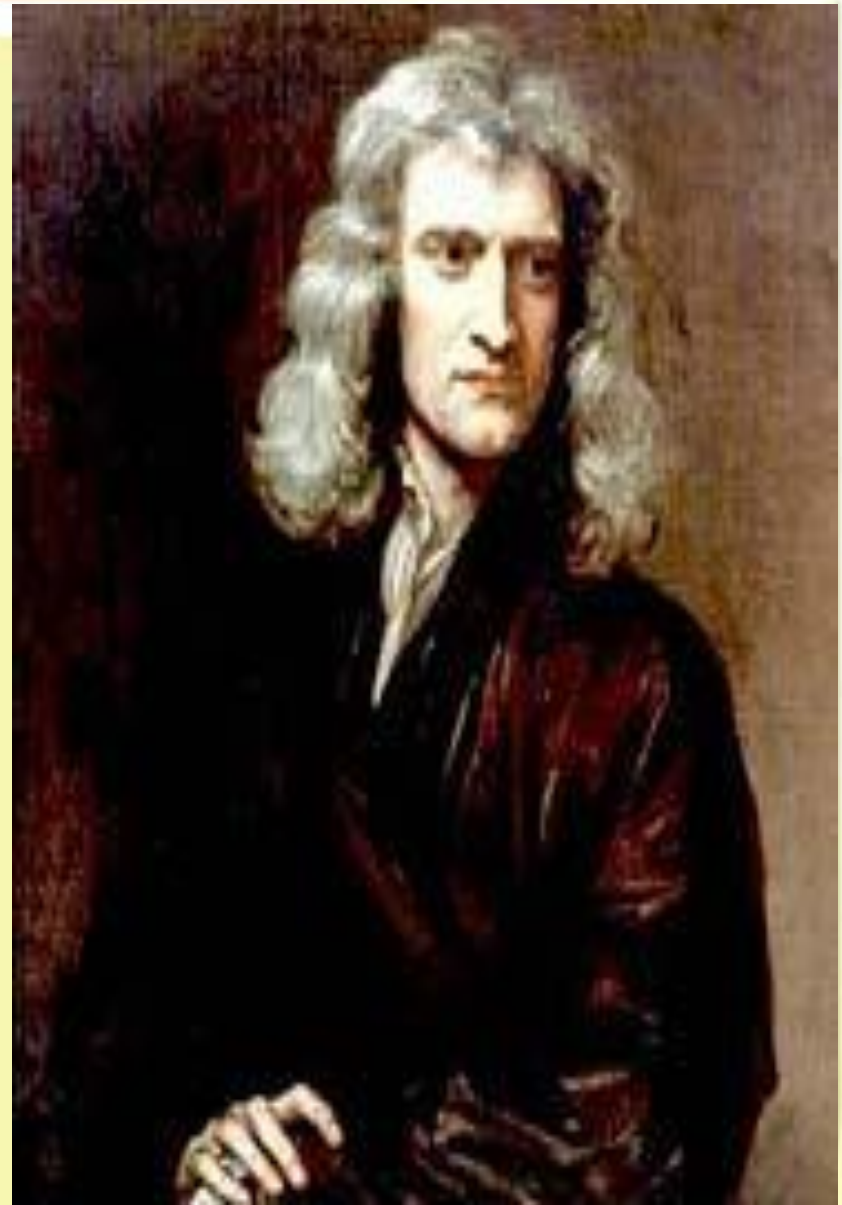


Путешествие

в мир математики

НЬЮТОН Исаак

Исаак Ньютон родился на небольшой сельской ферме недалеко от г. Грэнтэм. Об отце Ньютона известно немного. Мать Ньютона, Анна Эйскоу, происходила из рода Блитов из Трансона в Линкольншире, сейчас угасшего, а тогда весьма богатого и уважаемого. Она была женщиной необычной и



**Год рождения И.Ньютона
соответствует значению
выражения при указанном
значении переменных:**

Если $a=17$ и $b=50$,

то $\sqrt{-3(2a - b) + 1} =$



Год	1859	1643	1600
Ответ	<u>49</u>	<u>7</u>	<u>-7</u>

Исаак Ньютон
родился
4 января 1643
года.



Детские годы

- Исаак Ньютон появился на свет в небольшой деревушке в семье мелкого фермера.
- Отец Исаака умер, когда он был еще совсем маленьким, и он остался с матерью и тремя братьями. Мать Исаака была ткачихой, а братья работали в ткацкой мастерской. Исаак помогал им в работе.
- Исаак был талантливым изобретателем. Он изобрел ветряную мельницу, водяные часы, педальную повозку.
- Учился Исаак плохо, был ленивым. Но его мать заметила его способности и решила дать ему образование. Она наняла учителя, который заставил Исаака задуматься над явлениями природы; он углубленно занимался и математикой.



Название первой школы, в которой учился Ньютон соответствует сумме корней уравнения:

$$(x+3)^2=49$$



Название имени	Кембридж	Королевская школа	Карелино
Сумма корней	<u>6</u>	<u>-6</u>	<u>14</u>

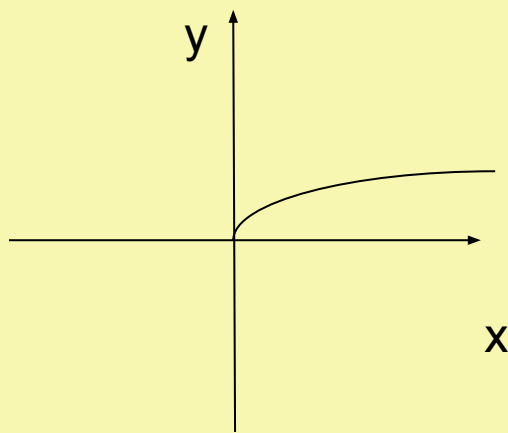


Первая школа, в
которой учился Ньютон,
и которую в
дальнейшем пришлось
ему бросить называлась
Королевской школой в
Грэнтэме.

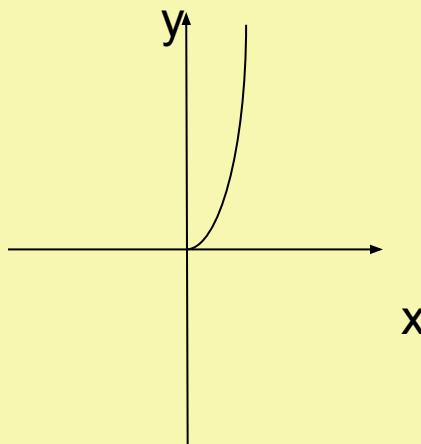


**Назовите название института
Оно соответствует графику
функции**

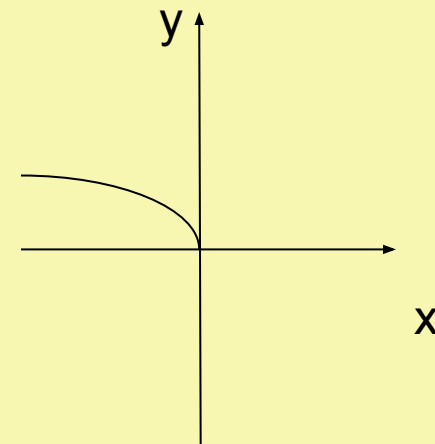
$$y = \sqrt{x} ?$$



А



Б



В

Кембриджски

Вулторпский

Грантемский

й



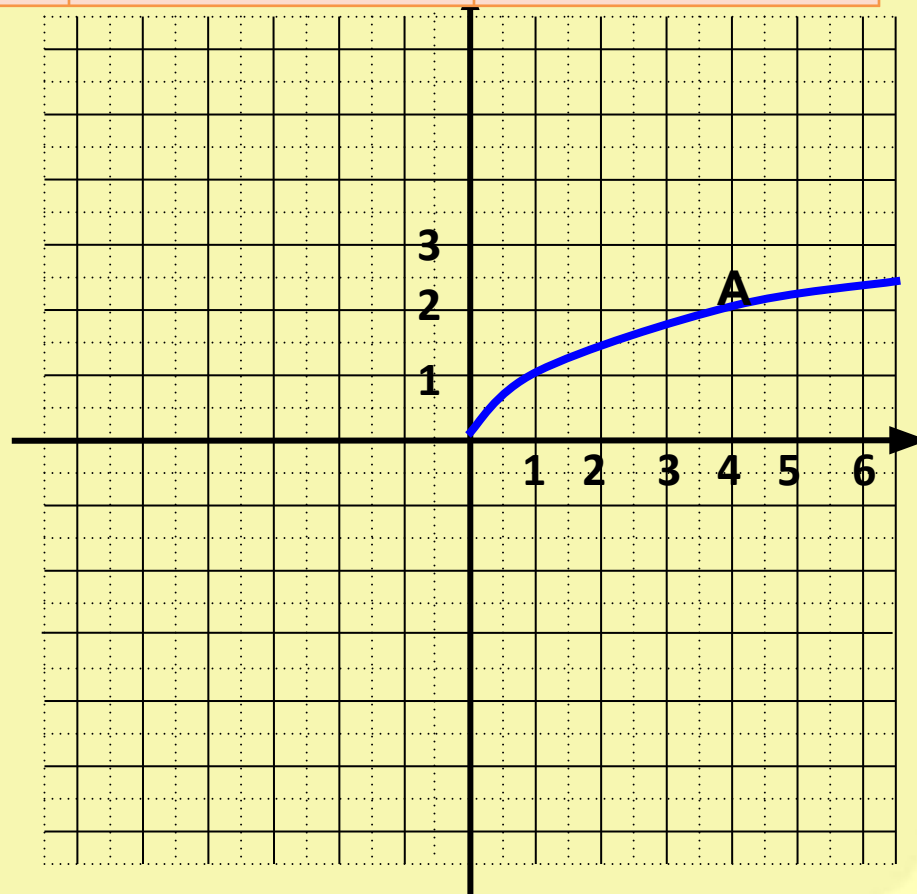
Верно, Кембриджский

За шесть лет Ньютоном были
пройдены все степени
колледжа и подготовлены все
его дальнейшие великие



Имя соответствует координате точки А

Фамилия	Сторер	Булевич	Малевич
координата	<u>(4;2)</u>	<u>(2;4)</u>	<u>(3;4)</u>



**Это была
единственная
женщина которую
Ньютон любил, и
звали ее мисс
Сторер.**



Постоянное огромное нервное и умственное напряжение, а так же гнетущее ощущение материальной необеспеченности, привело к тому, что в 1692 Ньютон заболел умственным расстройством.

Непосредственными следствием к этому явилась пожарная катастрофа, в которой сгорела большая часть его библиотеки.



Он писал: «Не знаю, чем я могу казаться миру, но сам себе я кажусь только мальчиком, играющим на морском берегу, развлекающимся тем, что до поры до времени отыскиваю камешек более цветистый, чем обыкновенно, или красивую раковину, в то время как великий океан истины расстилается

Сэр Исаак Ньютон умер в глубокой старости в Лондоне 31 марта 1727 г. Его прах покоится в Вестминстерском аббатстве.

**Надпись на его могиле заканчивается словам:
«Пусть смертные радуются, что в их среде жило такое украшение человеческого рода».**



**Повторите правило
вычисления
арифметического
квадратного корня.**

Подумайт
е



**Не верно:
Повторите алгоритм решения
уравнения
 $a^2=x$**

**Попробуйте
еще раз**



**Повторите правило
вычисления
арифметического
квадратного корня.**

Подумайт
е



**Вам необходимо
повторить $y = \sqrt{x}$:
Функция и ее
график**

[Еще
раз](#)

[Еще одна
попытка](#)

