

Лев Николаевич Толстой

9 сентября 1828 г. –

20 ноября 1910 г. ■

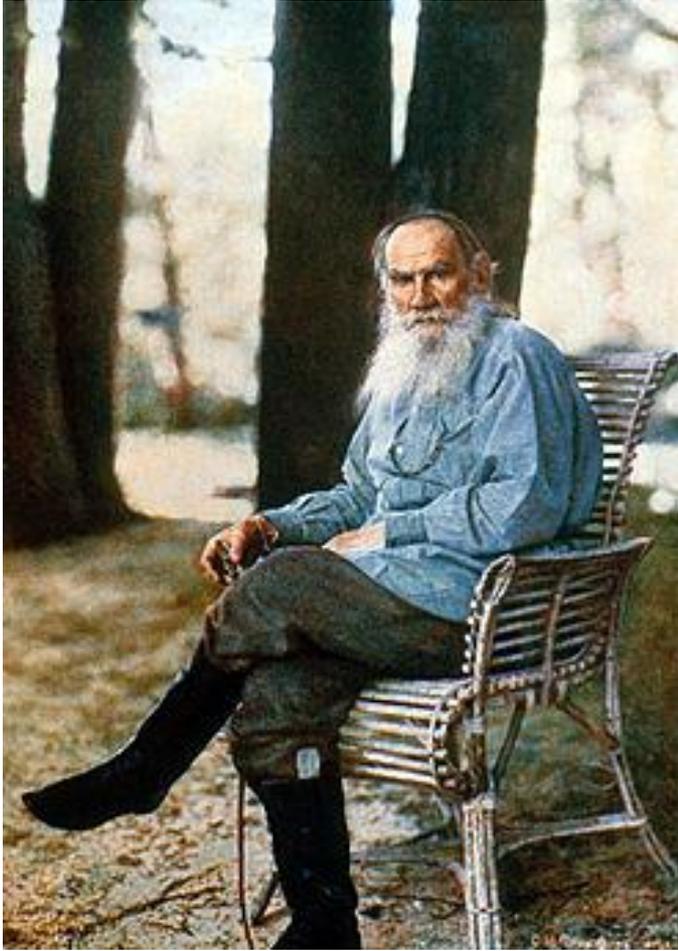
МБОУ Слизневская ОШ

Лев Николаевич Толстой

- Граф,
- русский писатель,
- член-корреспондент (1873),
- почетный академик (1900)
Петербургской Академии
Наук.



Биография

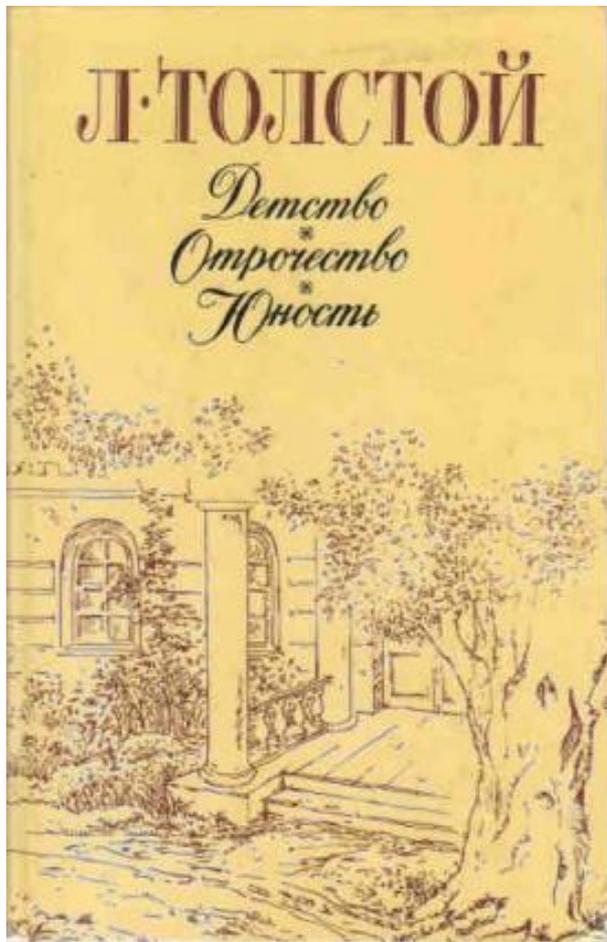


Родился в аристократической графской семье. Получил домашнее образование и воспитание.

В 1844 году поступает в Казанский университет на факультет восточных языков, затем учится на юридическом факультете.

В 1847, не окончив курс, уходит из университета и приезжает в Ясную Поляну.

"Детство. Отрочество. Юность"



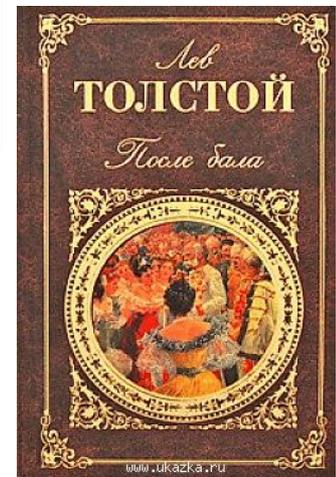
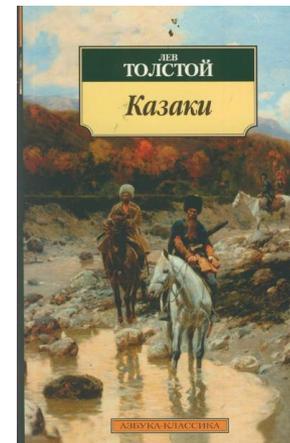
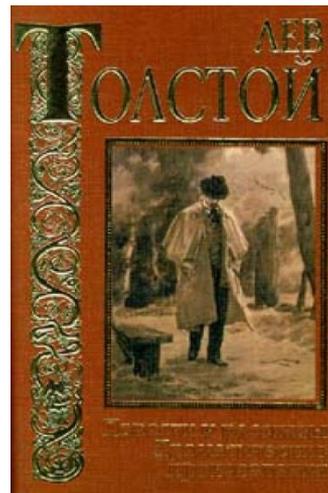
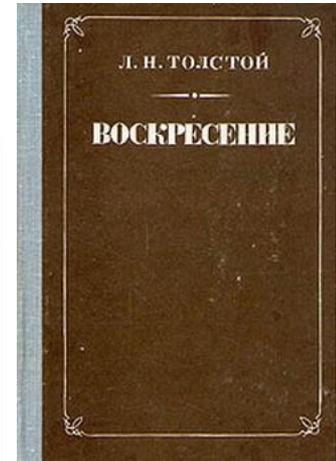
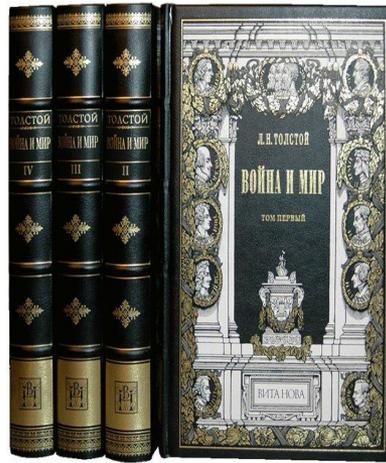
В 1851 отправился на Кавказ в действующую армию.

Там он стал работать над своим первым романом "Детство. Отрочество. Юность".

Через год, когда роман опубликовали, Толстой стал *литературной знаменитостью*.

Известные произведения

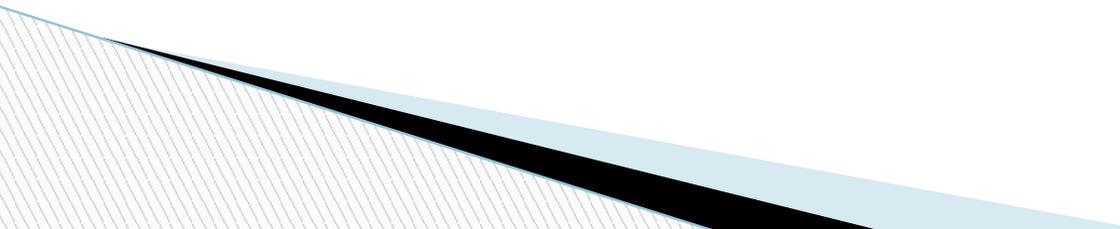
- «Война и мир»
- «Анна Каренина»
- "Власть тьмы"
- "Живой труп",
- "Казачи"
- "Хаджи-Мурат«
- «Воскресение»
- «После бала»
- и многие другие



Переводы Толстого

Во времена Российской империи на протяжении 30 лет до Октябрьской революции было издано в России *10 миллионов экземпляров книг Толстого на 10 языках.*

За годы существования СССР произведения Толстого были изданы в Советском Союзе в количестве *свыше 60 миллионов экземпляров на 75 языках*



Мировое признание

На территории России создано четыре музея, посвященных жизни и творчеству Л. Н. Толстого

- музей-заповедник усадьба в Ясная Поляна,
- музей-усадьба Л. Н. Толстого в селе Никольское-Вяземское,
- дом-усадьба Толстого в Москве (Ул. Льва Толстого, 21),
- дом на станции Астапово (ныне станция Лев Толстой, Московской ж. д.), где скончался писатель.

Именем писателя в России названы многие школы, клубы, библиотеки и другие культурные учреждения.



Толстой и математика

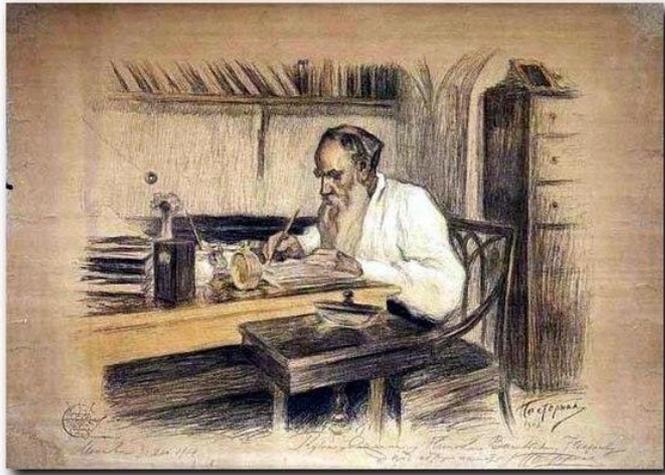
В 1859 году в своём имении в Ясной поляне открыл школу для крестьянских детей.

Лев Николаевич преподавал историю и математику.

Выпустил несколько выпусков «Азбуки», которые содержали и сведения по арифметике.

А в 1874 году вышла «Арифметика». В книге содержались методические указания для учителя. Он был против размещения в учебниках усложненных задач и громоздких правил. Л. Толстой с удовольствием придумывал условия к задачам и нередко предлагал наиболее интересные своим гостям.





Задачи Толстого

1.

Косцы должны выкосить два луга. Начав с утра косить большой луг, они после полудня разделились: одна половина осталась на первом лугу и к вечеру его докосила, а другая перешла косить на второй луг площадью вдвое меньше первого. Сколько было косцов, если известно, что в течение следующего дня оставшуюся часть работы выполнил один косец?

Решение.

На первом лугу косцы проработали $\frac{1}{2}$ дня – вся бригада и $\frac{1}{2}$ дня – половина бригады, что составляет $\frac{3}{4}$ рабочего дня. На втором лугу в первый день работала $\frac{1}{2}$ бригады в течение дня, т.е. затрачено $\frac{1}{4}$ рабочего дня целой бригады. Так как площадь второго луга в 2 раза меньше первого, то, для того чтобы выкосить его, вся бригада должна была бы работать $\frac{3}{8}$ дня. Следовательно, на второй день на меньшем лугу останется $\frac{3}{8} - \frac{1}{4} = \frac{1}{8}$ часть работы всей бригады за день. А так как эту работу выполнил один косец, значит вся бригада состояла из 8 косцов.

Ответ. 8 косцов.

Задачи толстого



Продавец продаёт шапку, которая стоит 10 рублей. Подходит покупатель, меряет и согласен взять, но у него есть только банкнота 25 рублей. Продавец отсылает мальчика с этими 25 рублями к соседке разменять. Мальчик прибегает и отдаёт $10 + 10 + 5$. Продавец отдаёт шапку и сдачу 15 рублей. Через какое-то время приходит соседка и говорит, что 25 рублей фальшивые, требует отдать ей деньги. Ну что делать. Продавец лезет в кассу и возвращает ей деньги.

На сколько обманули продавца?

Решение.

Эта задача требует логических рассуждений. Получается, что 25 рублей у продавца не было, он их вернул. А отдал покупателю 15 рублей из своего кармана и шапку, которая стоит 10 рублей.

Спасибо за внимание!

