

ПЕРВЫЙ ПРОГРАММИСТ
АДА ЛАВЛЕЙС

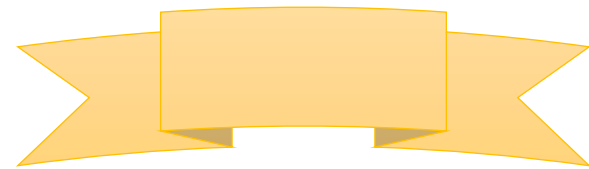


Августа Ада Кинг, графиня Лавлейс, более известная как Ада Лавлейс (10 декабря 1815 — 27 ноября 1852) — английский математик.

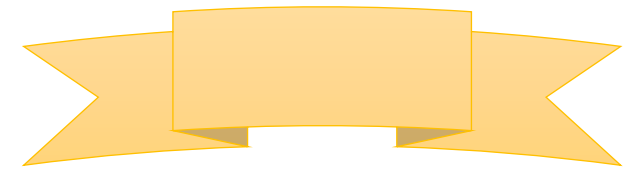
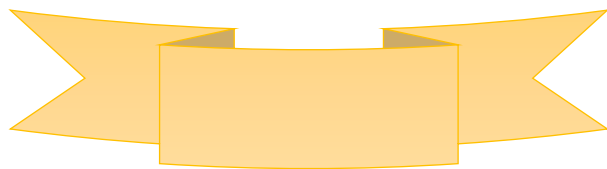
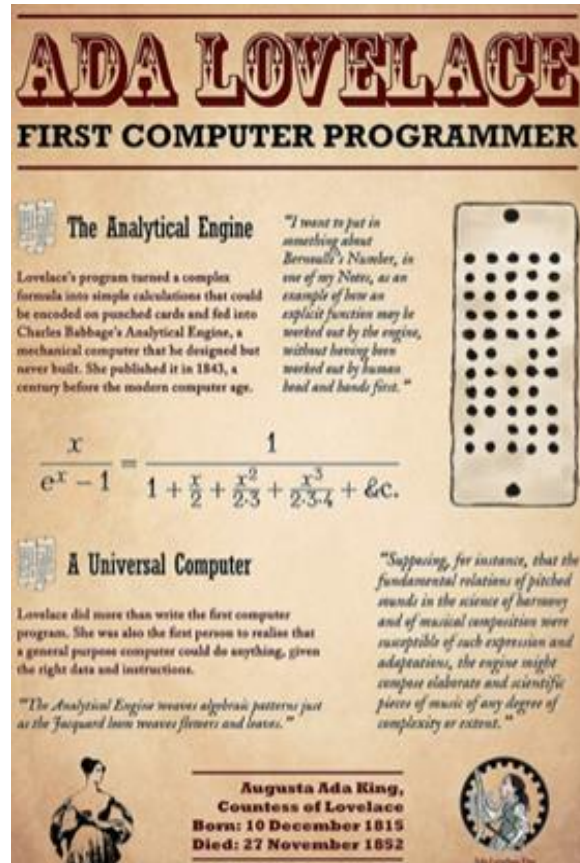
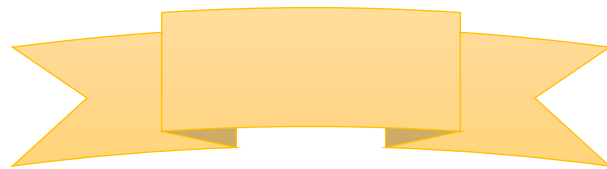
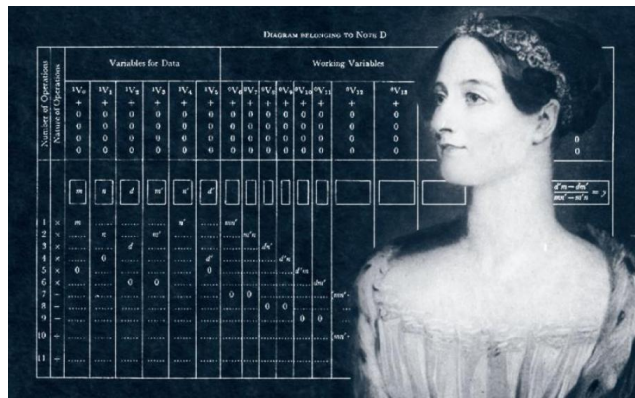
Разработан новый великий и мощный язык для использования в аналитических целях, и те, кто им овладеет, сможет использовать его быстроту и точность для практических нужд человечества более эффективно, чем с помощью средств, которые до сих пор были в нашем распоряжении.
- Ада Лавлейс

Выполнила ученица 10 А класса ГБОУ СОШ №223 Леошко Вероника





Законная дочь лорда Байрона — Ада — вышла замуж за графа Уильяма Лавлейса в 1835 году и скончалась 27 ноября 1852 года, оставив двух сыновей и дочь. Известна как математик и создательница описания вычислительной машины Чарльза Бэббиджа. Было признано, что алгоритм вычисления чисел Бернулли на аналитической машине, описанный Адой в одном из своих комментариев к этому переводу, является первой программой для воспроизведения на компьютере. По этой причине Ада Лавлейс считается первым программистом. Разработанный в 1983 году язык программирования Ада назван в её честь.



«Она была удивительна, и её гений (а она обладала гениальностью) был не поэтический, а математический и метафизический, её ум находился в постоянном движении, который соединился с большой требовательностью. Наряду с такими мужскими качествами, как твёрдость и решительность, леди Лавлейс присущи были деликатность и утонченность наиболее изысканного характера. Её манеры, вкусы, образование... были женскими в хорошем смысле этого слова, и поверхностный наблюдатель никогда не смог бы предположить силу и знание, которые лежали скрытыми под женской привлекательностью. Насколько она питала неприязнь к легкомыслию и банальностям, настолько она любила наслаждаться настоящим интеллектуальным обществом.» - редактор журнала „Examiner“.

