

Игра "Поле чудес" к 450-летию Галилео Галилея

7 класс



Подготовила: учитель физики и
математики

МБОУ «Нововолковская ООШ»

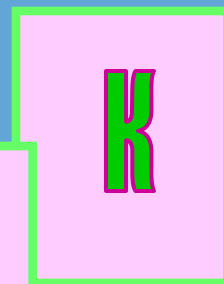
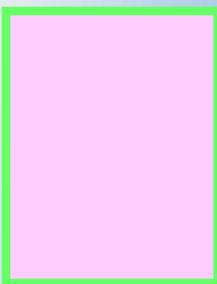
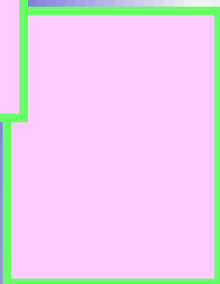
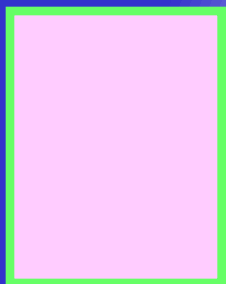
Гобзова Н.П.



1тур

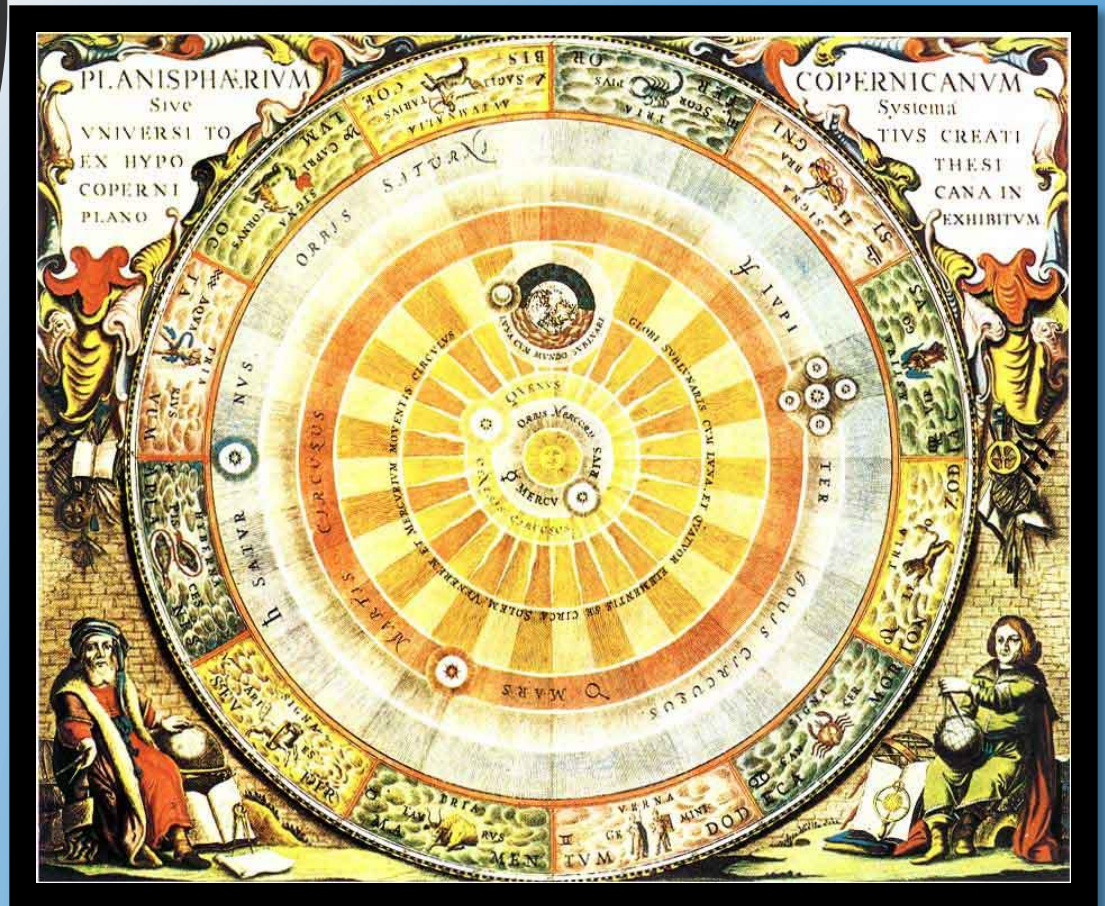
**За ученье
какого
ученого
пострадал
Галилео
Галилей?**

А Б В Г Д Е Ж З И К Л М Н О П Р
С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я





Коперник

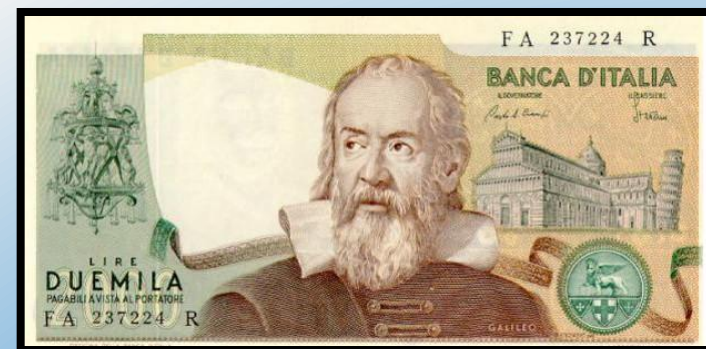


Николай Коперник

Н. Коперник родился 19 февраля 1473 года в польском городе Торун. Польский астроном, создатель гелиоцентрической системы мира.

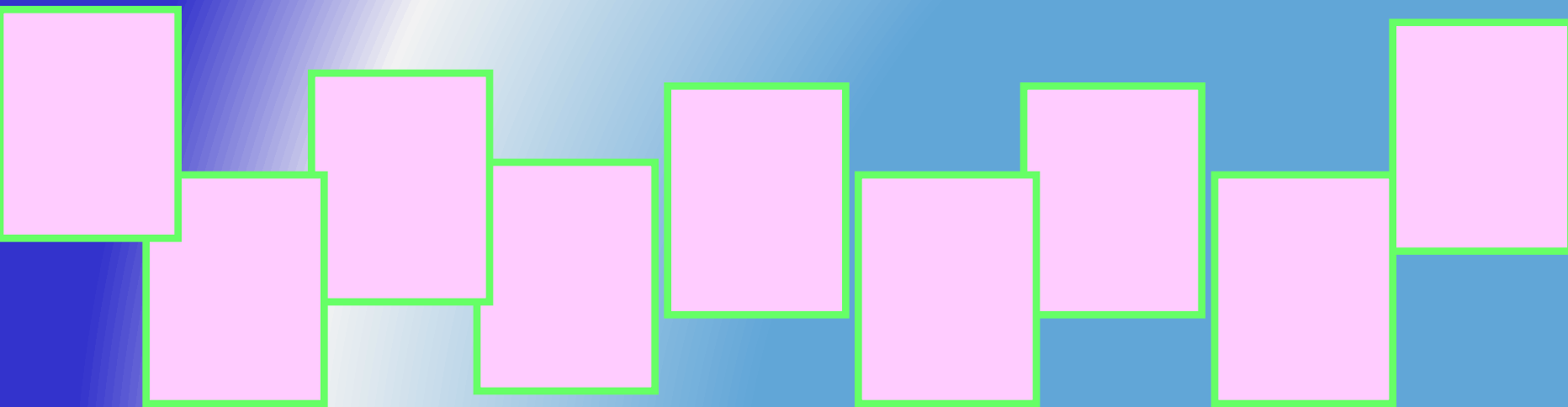


2 тур



Назовите место,
где родился
Галилео Галилей?

А Б В Г Д Е Ж З И К Л М Н О П Р
С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я



Флоренция





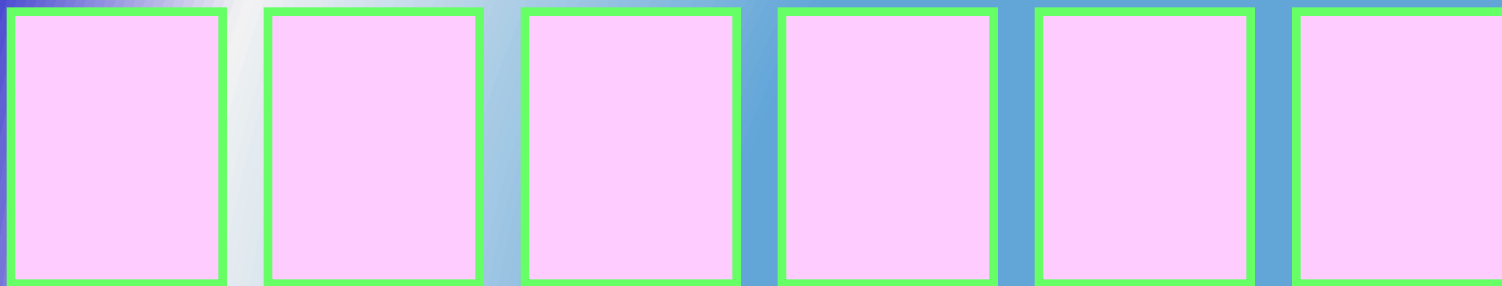
**До 11 лет Галилей жил в
Пизе, посещал там школу,
затем семья переселилась
во Флоренцию.**

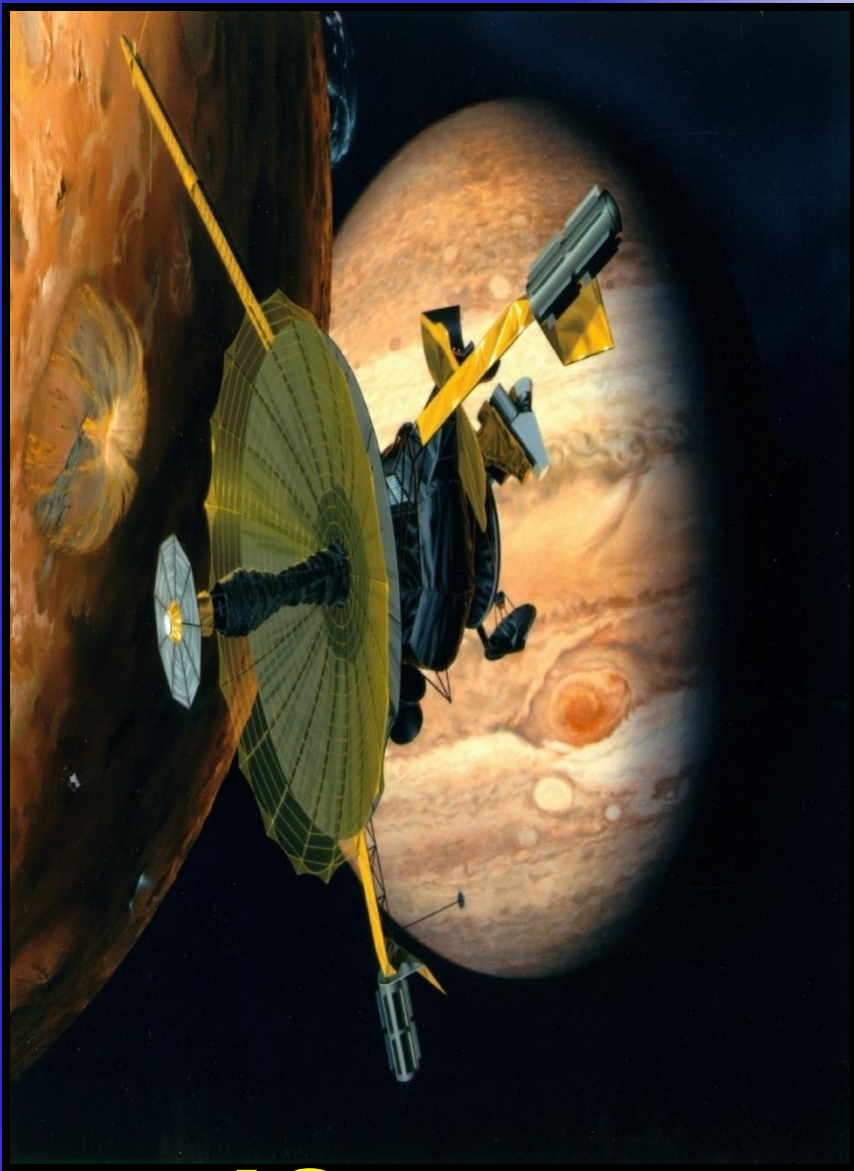
Игра со зрителями



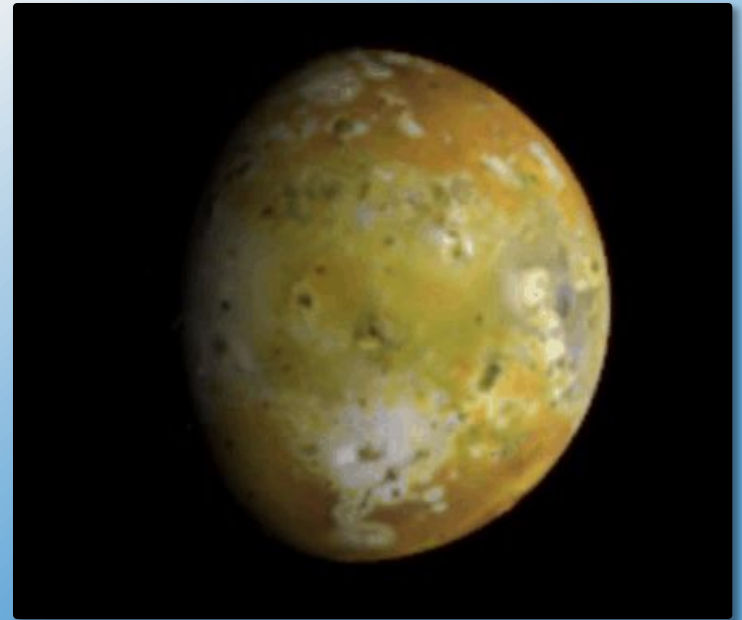
Спутники
какой
планеты
обнаружил
Галилей
7 января 1610
года?

А Б В Г Д Е Ж З И К Л М Н О П Р
С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я





Юпитер



**Ио-
спутник
Юпитера**

Галилей открыл горы и фазы у Венеры, но особенно поразили современников обнаруженные им 4 спутника Юпитера.

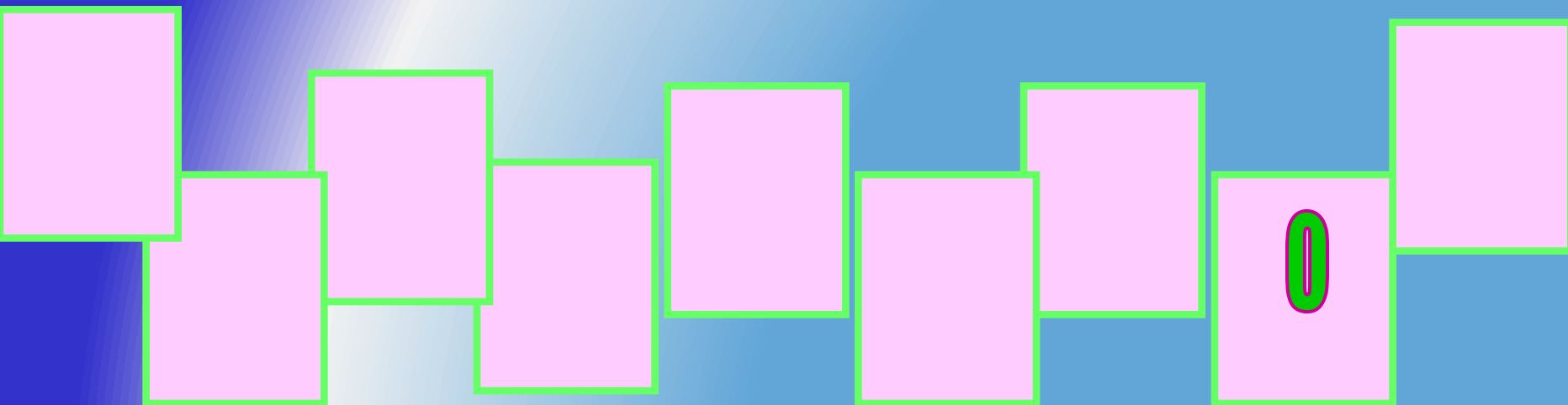


2тур

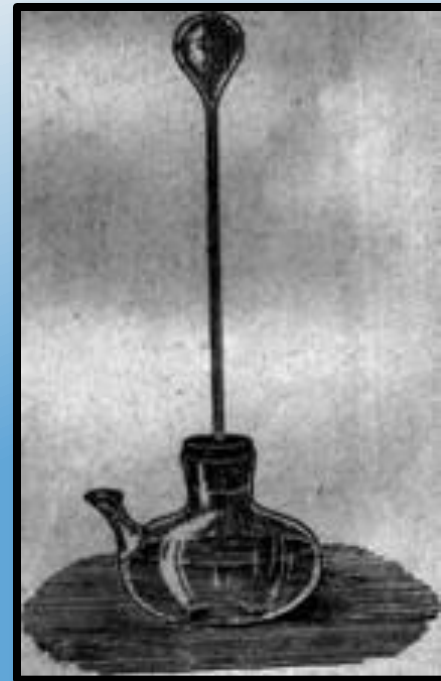


**Какой физический прибор
для исследования
тепловых процессов
явился прообразом
термометра?**

А Б В Г Д Е Ж З И К Л М Н О П Р
С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я



**Галилей
изобрел:**



**Первый термометр без
шкалы (термоскоп),
гидростатические весы и т.
д.**

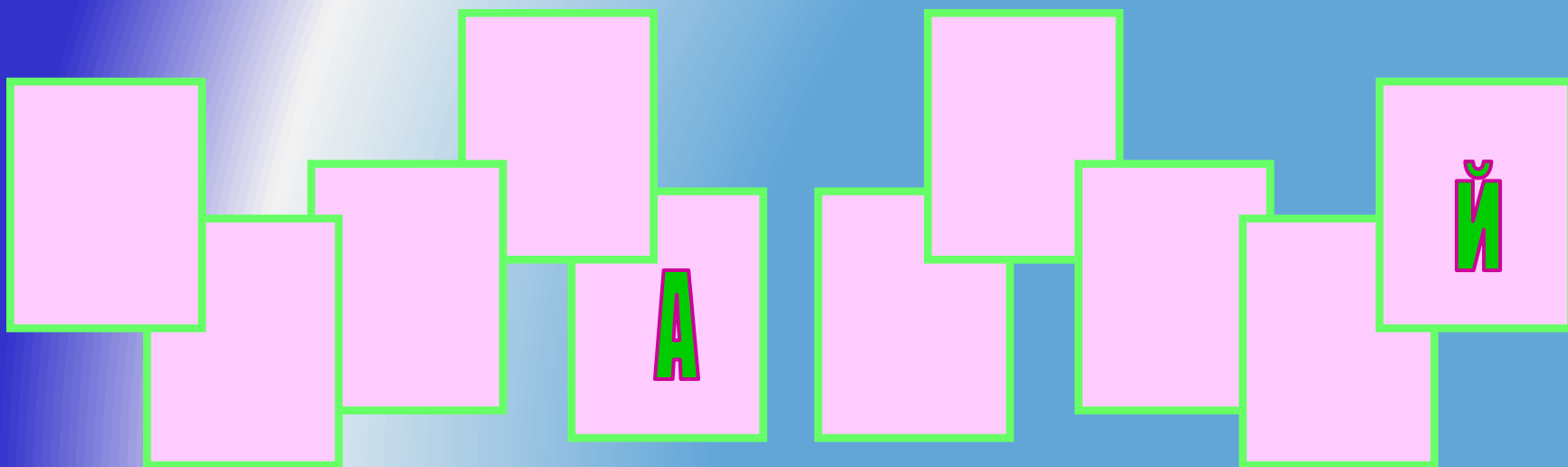


Финал



**В каком университете
Галилей занимал кафедру
математики?**

А Б В Г Д Е Ж З И К Л М Н О П Р
С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я



Падуанский университет



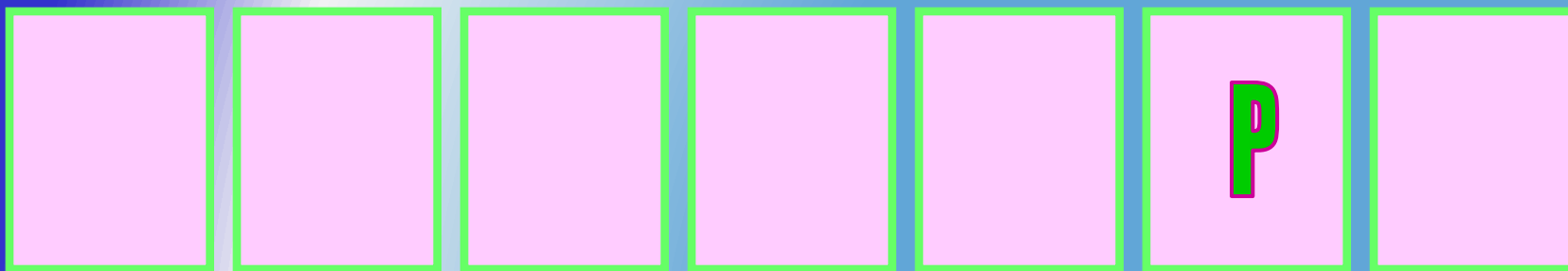
В 1592 году Галилео Галилей, которому тогда было 28 лет, получил место профессора математики в престижном и богатом Падуанском университете. Он занимался вопросами астрономии, механики и именно его работы положили начало развитию физики как науки.



Суперигра

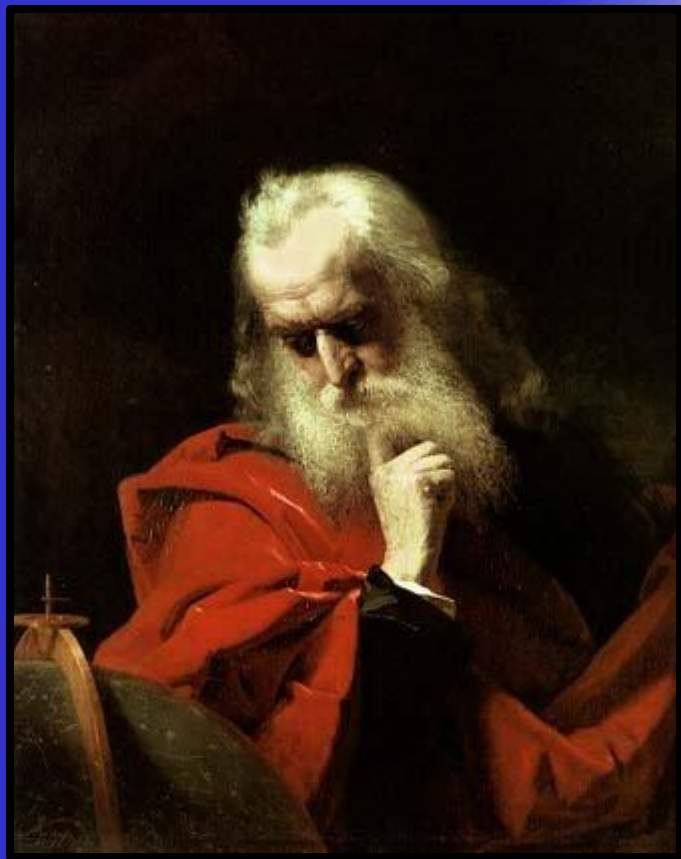
На какой вилле, под
Флоренцией, провел свои
последние годы
Галилео Галилей.

А Б В Г Д Е Ж З И К Л М Н О П Р
С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я



Галилео-Галилей писал:

**«В Арчетри я живу под
строжайшим запретом не
выезжать в город и не
принимать ни много друзей
одновременно, ни с теми,
кого я принимаю, не
общаться иначе как крайне
сдержанно...».**



**Галилей жил
в этом доме.**

**Современный
вид дома**





**Разум человека есть
творение Бога, и
притом одно из самых
превосходных.**

Галилео Галилей.

Сайты Интернета:

1. <http://festival.1September.ru/>
2. <http://www.krugosvet.ru/node/33001>
3. math.ru
4. <http://ru.wikipedia.org>;
5. webmath.ru
6. <http://suricat.com.ua/25-inter...>
7. <http://www.dipity.com/teejayyx13/NASA-Space>
8. <http://www.rmuseum.ru/data/catalogue/canvas/rossiya/index.php>
9. <http://taprobana.zbord.ru/viewtopic.php?p=2054>
10. <http://www.liveinternet.ru/users/4455697/post206750346/>
11. http://www.italyproject.ru/cittaeregioni_firenze_foto.htm
12. <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/PictDisplay/Galileo.html>
13. <http://www.newspapers.ru/neoby-chny-e-yavleniya/regressiya>
14. http://hince.ucoz.net/news/referat_na_temu_mikola_kopernik_razny_e_referat/2013-07-31-118

Сайты Интернета:

15. <http://ingaagapova.ucoz.ru/board>

16. [http://tineydggers.ru/publ/astronomija/udivitel'naja_kosmologija/rass
tojanija_versty_mili/128-1-0-7854](http://tineydggers.ru/publ/astronomija/udivitel'naja_kosmologija/rass
tojanija_versty_mili/128-1-0-7854)