

# Игра "Поле чудес" к 450-летию Галилео Галилея

7 класс



Подготовила: учитель физики и  
математики

МБОУ «Нововолковская ООШ»

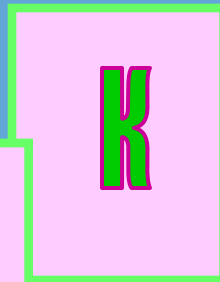
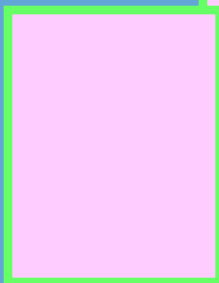
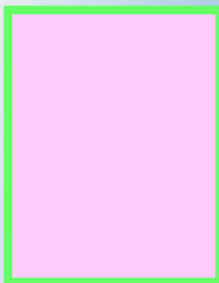
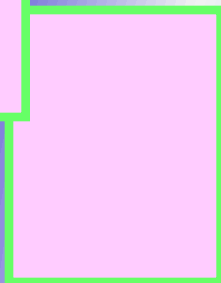
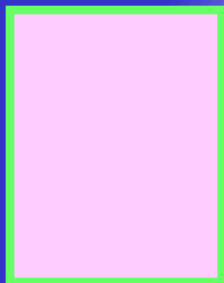
Гобзова Н.П.



**1тур**

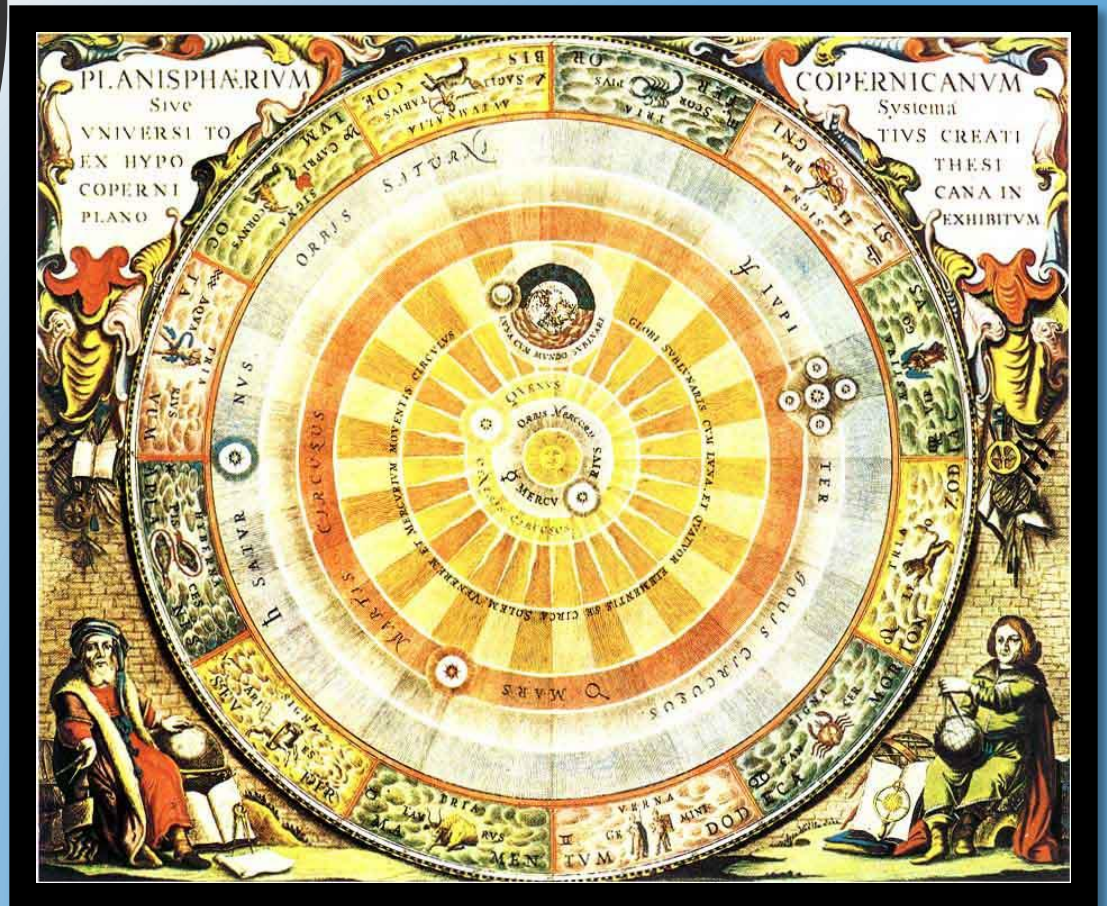
**За ученье  
какого  
ученого  
пострадал  
Галилео  
Галилей?**

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

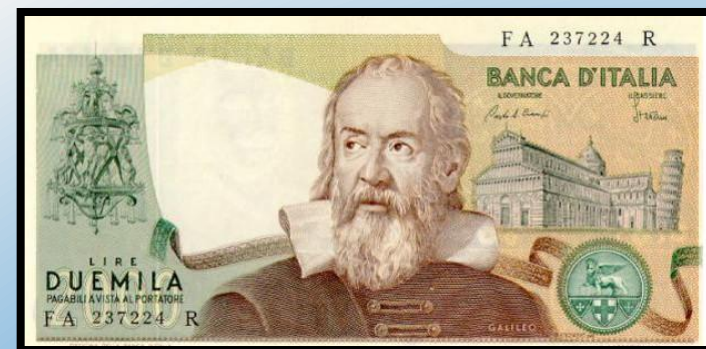


# **Николай Коперник**

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

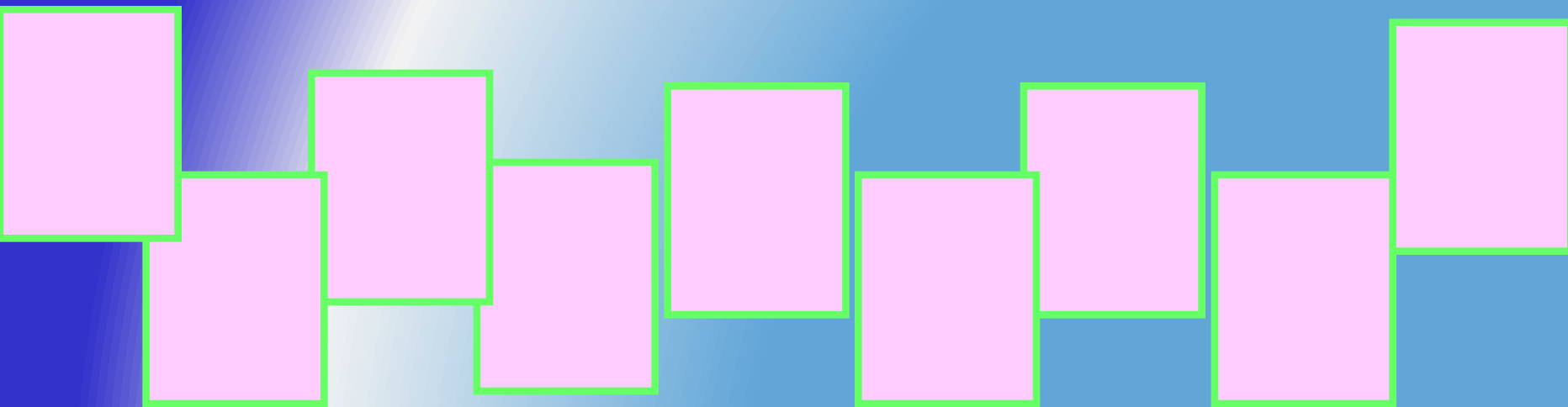


2 тур



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







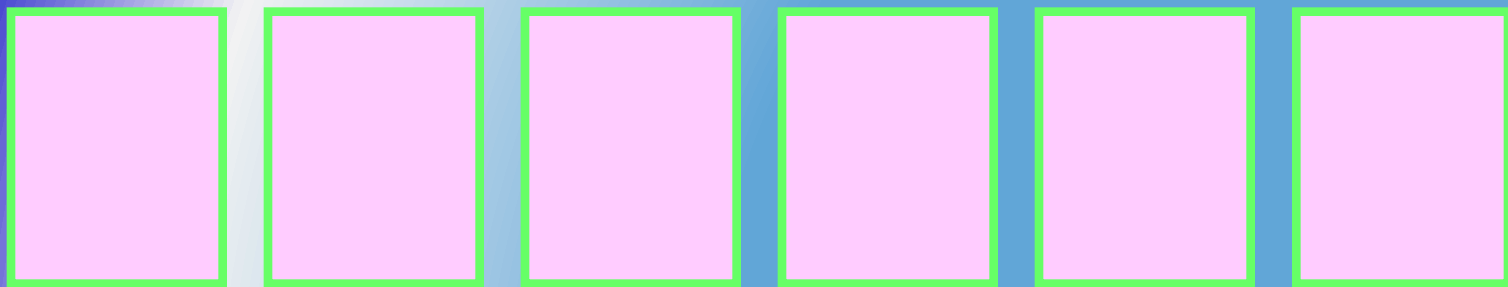
**До 11 лет Галилей жил в  
Пизе, посещал там школу,  
затем семья переселилась  
во Флоренцию.**

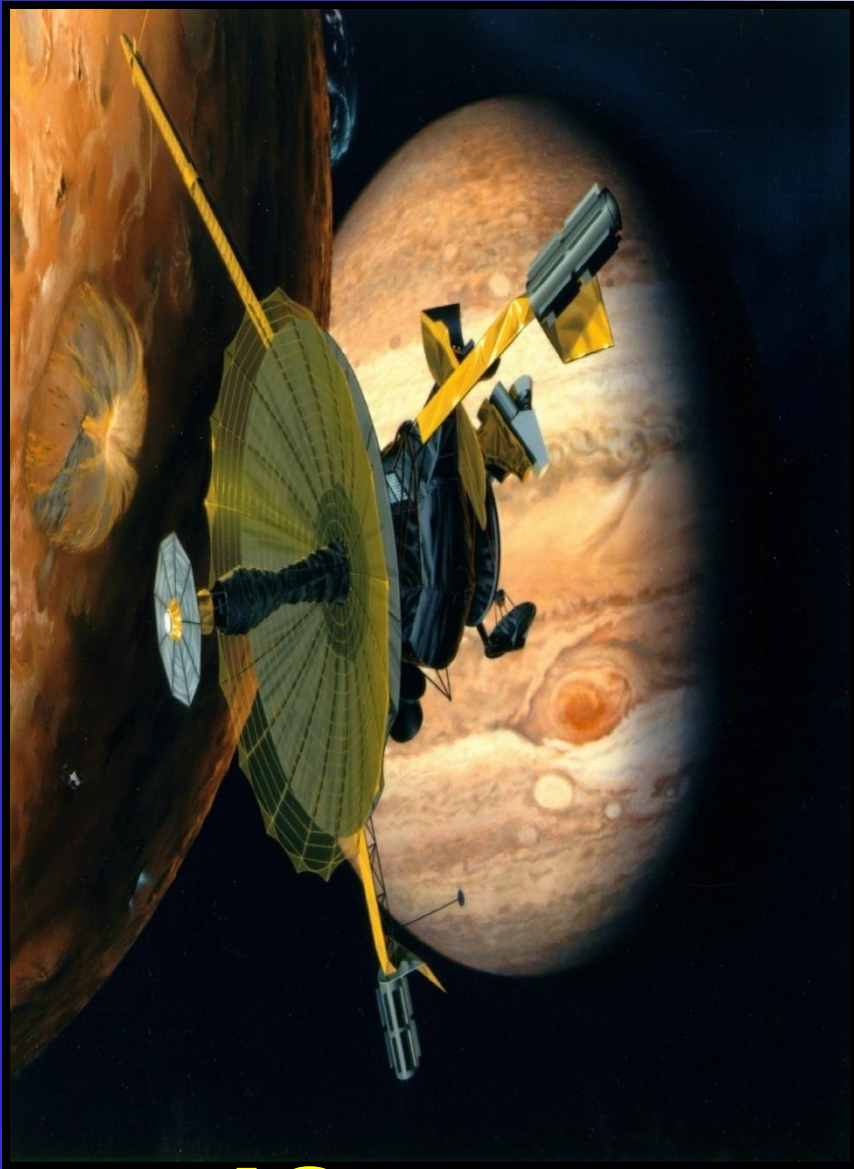
# Игра со зрителями



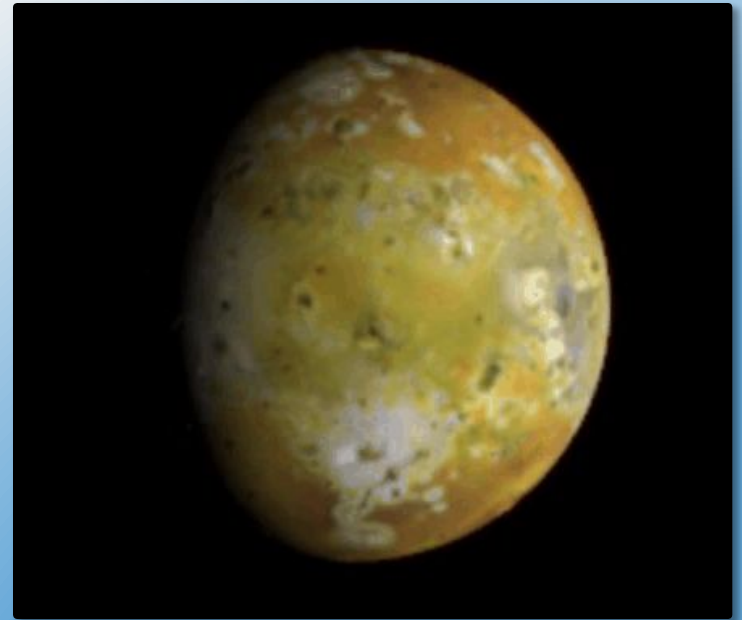
Спутники  
какой  
планеты  
обнаружил  
Галилей  
7 января 1610  
года?

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.**

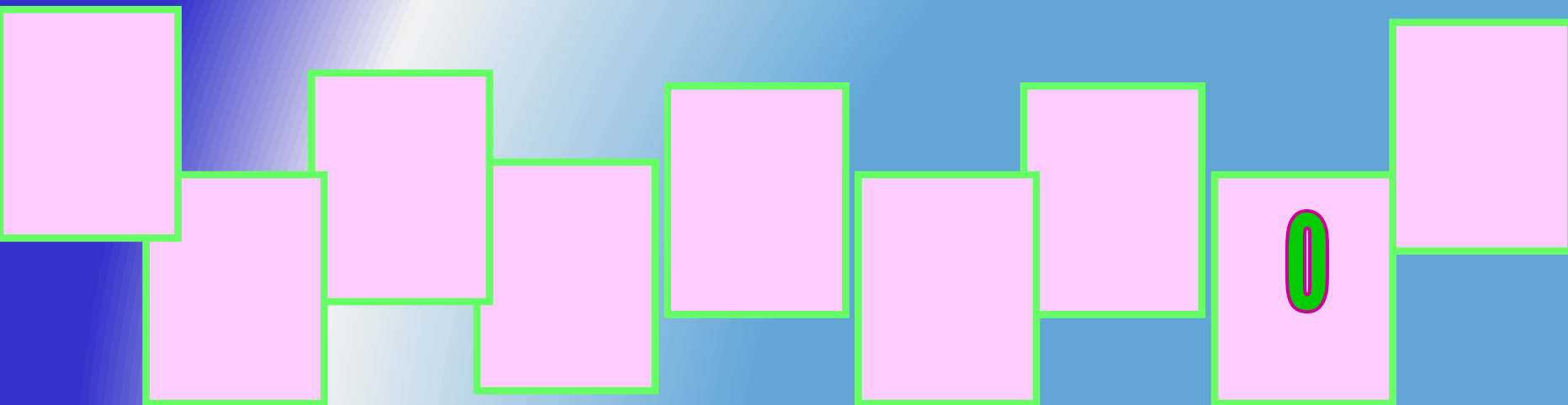


**2тур**

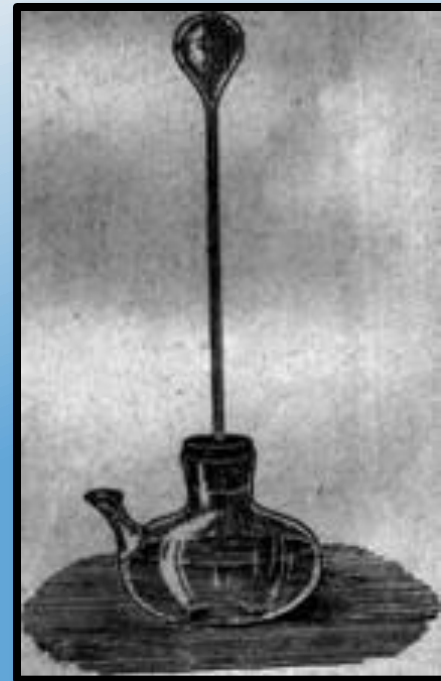


**Какой физический прибор  
для исследования  
тепловых процессов  
явился прообразом  
термометра?**

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.**



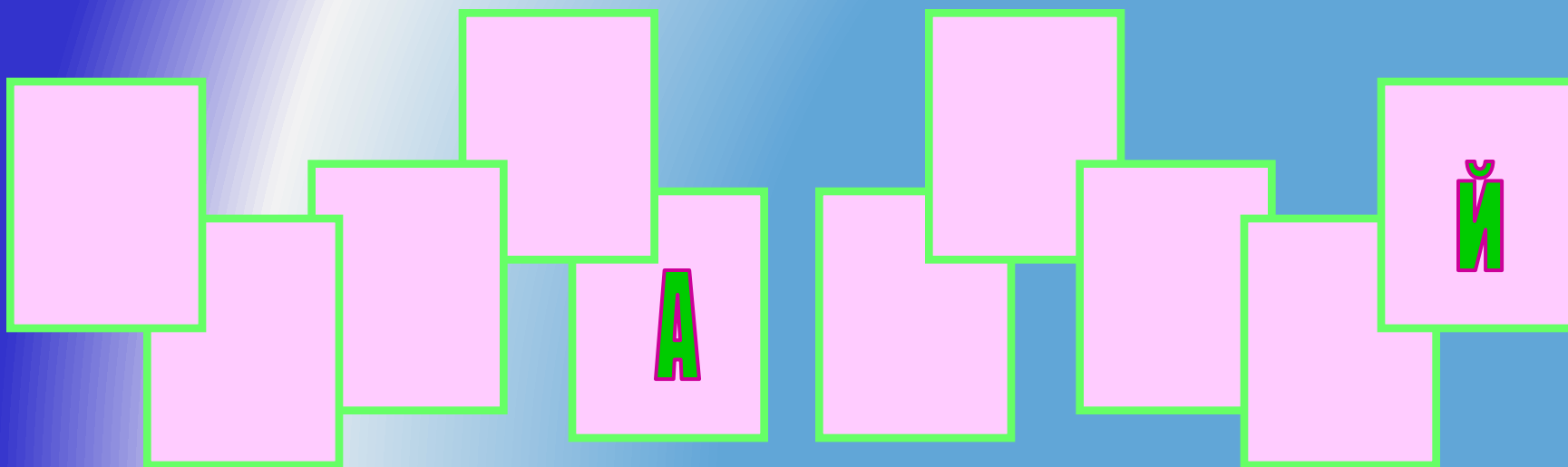


# Финал



**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.**

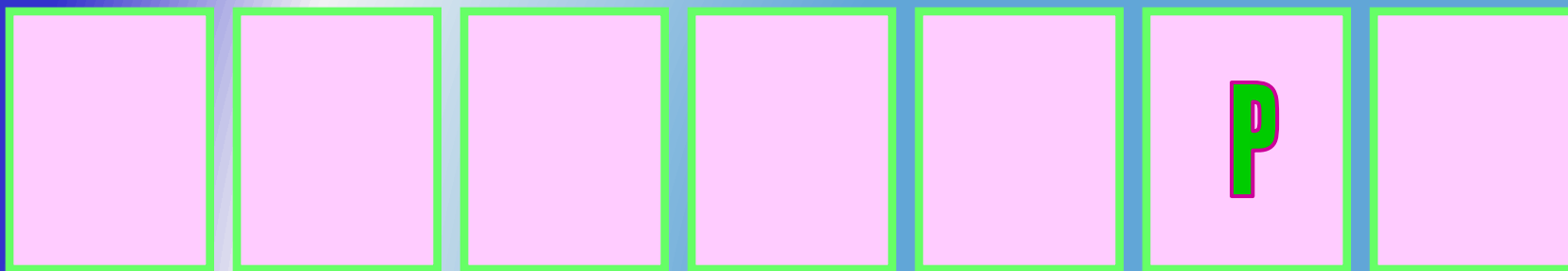




# Суперигра

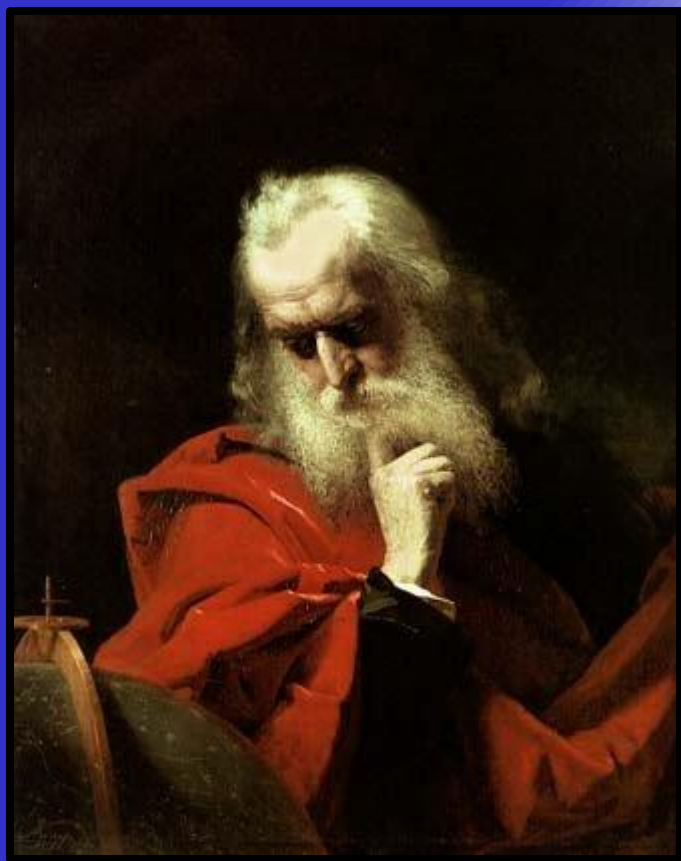
На какой вилле, под  
Флоренцией, провел свои  
последние годы  
Галилео Галилей.

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](http://math.ru)
4. <http://ru.wikipedia.org>;
5. [webmath.ru](http://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](http://www.italyproject.ru/cittaeregioni_firenze_foto.htm)
12. <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/PictDisplay/Galileo.html>
13. <http://www.newsps.ru/neoby-chny-e-yavleniya/regressiya>
14. [http://hince.ucoz.net/news/referat\\_na\\_temu\\_mikola\\_kopernik\\_raznye\\_referat/2013-07-31-118](http://hince.ucoz.net/news/referat_na_temu_mikola_kopernik_raznye_referat/2013-07-31-118)

# Сайты Интернета:

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

16. [http://tineydggers.ru/publ/astronomija/udivitelnaja\\_kosmologija/rass  
tojanija\\_versty\\_mili/128-1-0-7854](http://tineydggers.ru/publ/astronomija/udivitelnaja_kosmologija/rass<br/>tojanija_versty_mili/128-1-0-7854)