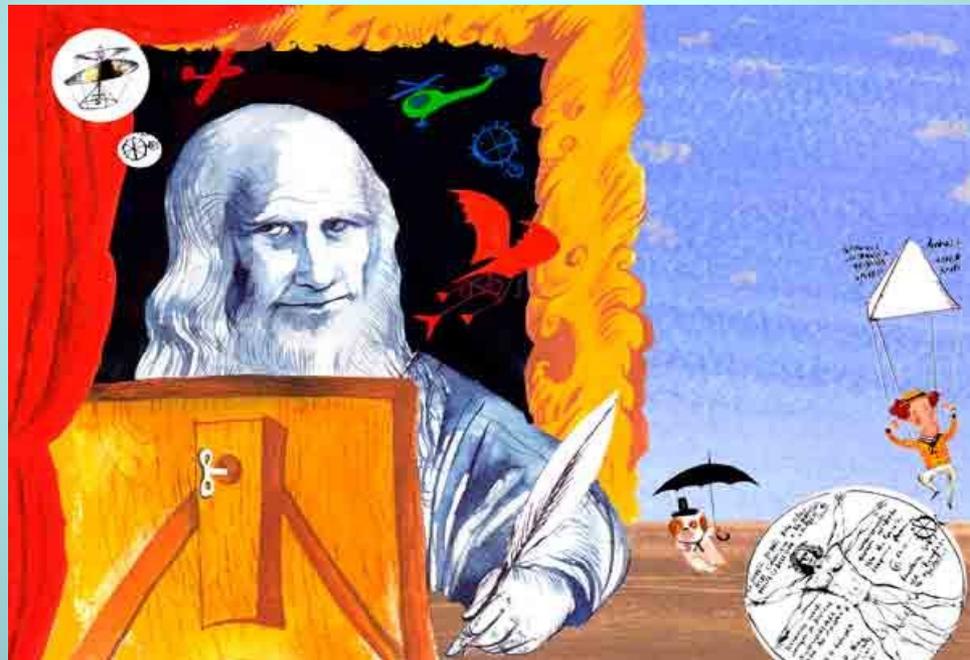


ИСТОРИЯ ВОЗДУХОПЛАВАНИЯ



Автор: Решнёва Елена Юрьевна
Воспитатель ДОУ

Санкт-Петербург
2015 г

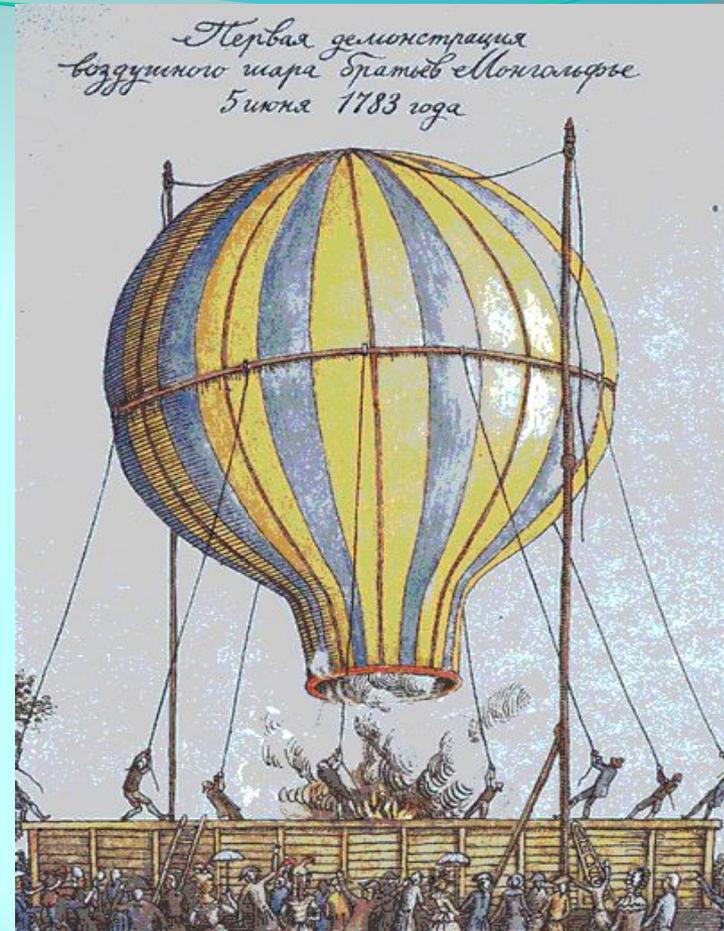
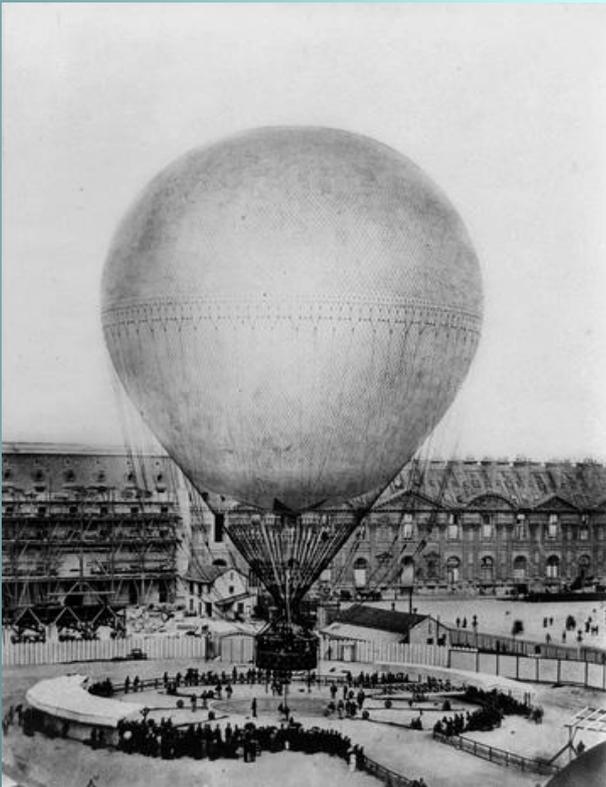


Человек всегда завидовал птицам, и ему очень хотелось научиться летать. В легенде о Дедале (был такой греческий мастер) говорится о крыльях из воска. Дедал смастерил их для своего сына Икара.



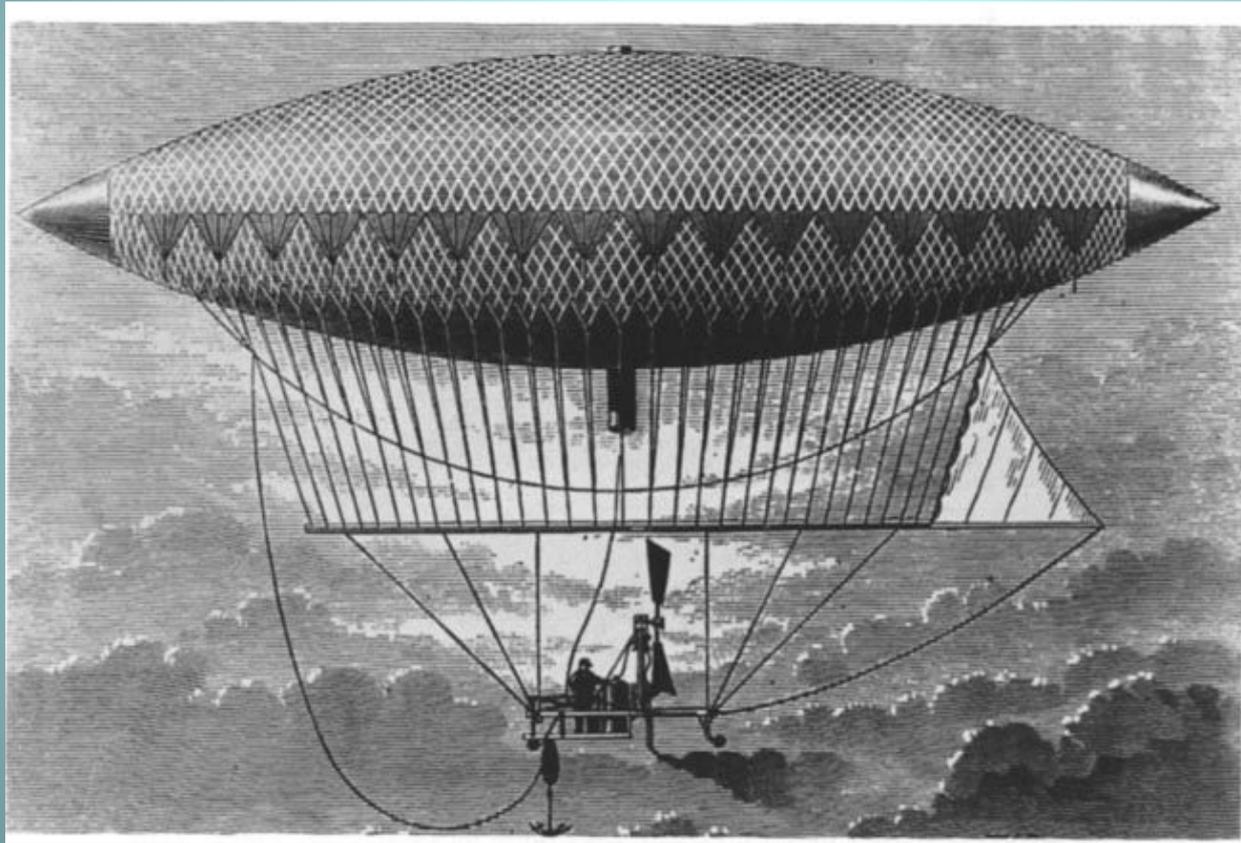
Наблюдая за полетом птиц, Леонардо да Винчи проектировал варианты искусственных крыльев для полета человека.

Первые воздушные шары появились более 200 лет назад.



Братья Монгольфье построили огромный воздушный шар диаметром более 10 метров. Его оболочка, сшитая из холста, была усилена веревочной сеткой и оклеена бумагой

Примерно через 100 лет появились и дирижабли (в переводе с французского - управляемый), наполненные легкими газами.



Француз
Анри
Жиффар
осуществил
первый
полет на
дирижабле.



Первые самолеты появились немного позже дирижаблей, во Франции.



В наше время люди летают на самолетах, самых разных конструкций, планерах, дельтапланах, на нарядных воздушных шарах.



удалось болеть в землю и
на космическом корабле.

Первый космонавт,
которому удалось это
сделать, был наш
соотечественник Юрий
Гагарин. Произошло это 12
апреля 1961 года.



А американским астронавтам
удалось побывать на Луне



А СЕЙЧАС ЛЮДИ
ГОТОВЯТСЯ К
ПОЛЕТУ НА
ЗАГАДОЧНУЮ
ПЛАНЕТУ МАРС

