



# ***Свободное падение***



# История теории (ученые Средневековья)



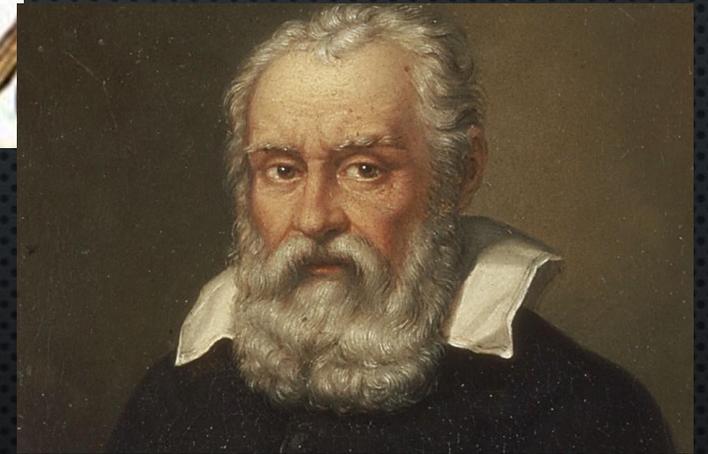
Альберт  
Саксонский



Николай Орема



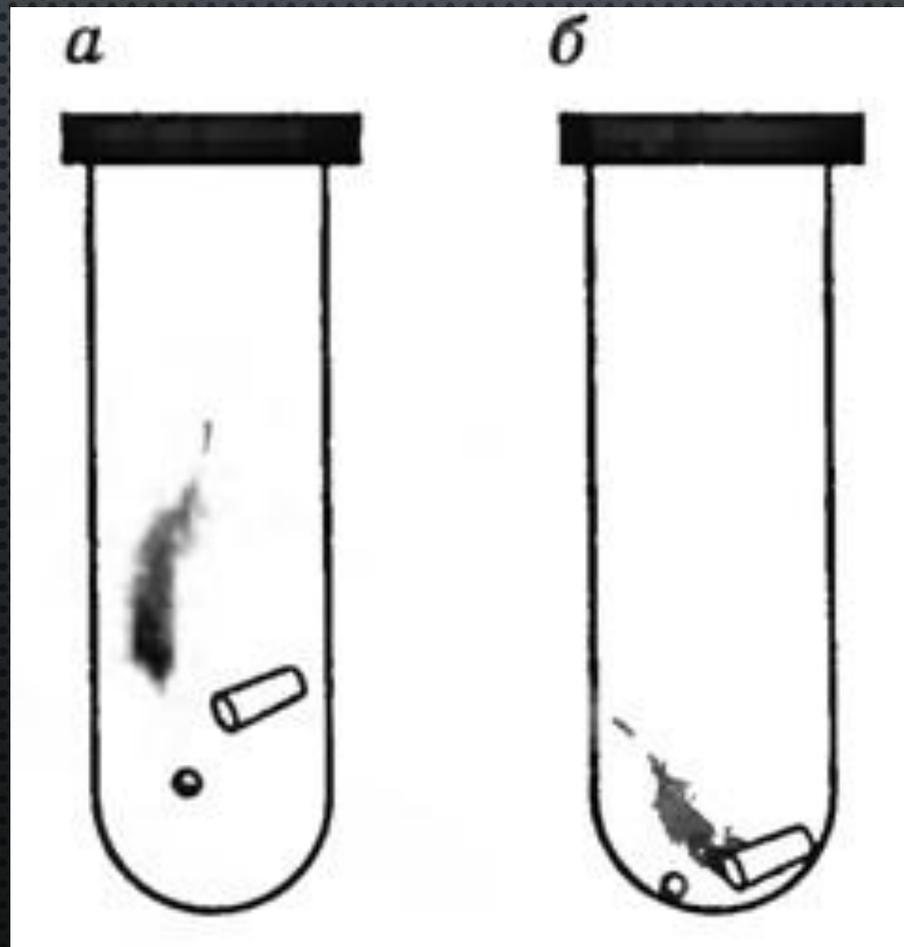
Фернанд де Сото



Галилео Галилей

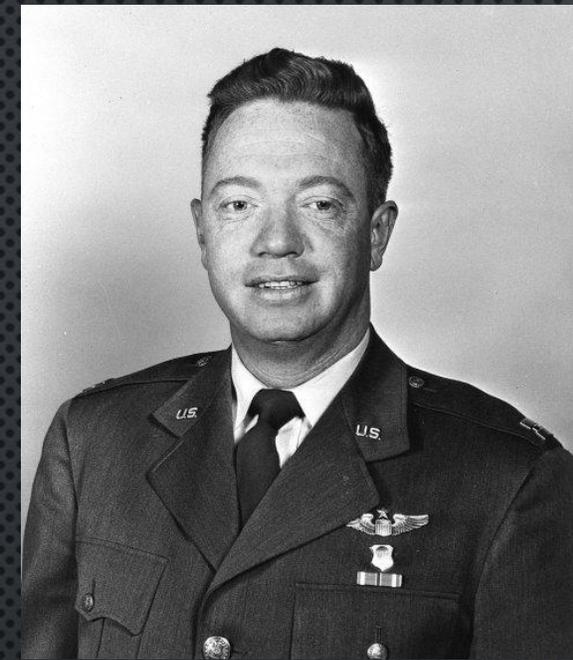


# Демонстрация свободного падения



**Рекордсмен свободного падения:  
Евгений Андреев**





**Джозеф Киттингер**



**Луиджи Кани**

### **Рекорды свободного падения.**

- 1) 16 августа 1960 – прыжок с высоты 31 км. с использованием тормозного парашюта. (Джозеф)
- 2) 2005 год – мировой рекорд скорости, достигнутой в свободном падении – 553 км./ч. (Луиджи)
- 3) 2012 год – новый мировой рекорд скорости в свободном падении – 1342 км./ч. (Феликс)



**Феликс Баумгарнер**



**Спасибо за внимание!**

