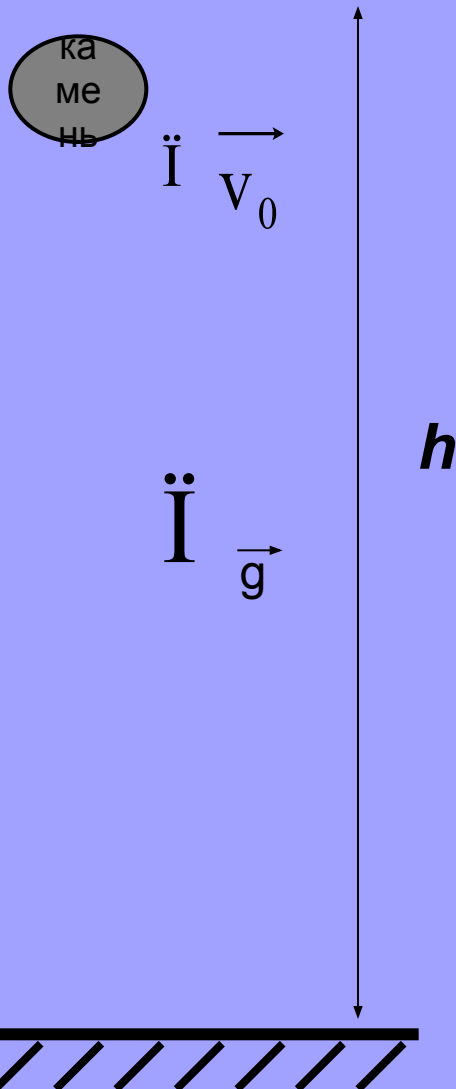


Что же такое свободное падение?



**Свободное падение-
движение тела только
под влиянием
притяжения к Земле**

h – путь при свободном падении тела

g – ускорение свободного падения тела ($g= 9,8 \text{ м/с}^2$)

v – скорость тела в момент времени t