1. Задача) Тело массой m=4 кг движется из состояния покоя по горизонтальной гладкий поверхности вдоль оси х под действием силы, проекция которой зависит от времени, равна F=5sin0,5t. В начальной момент Х0=0. Определить значение координаты х тела в момент времени t=Pi секунд  
     
     
     
     
     
     
     
   2)задача Найти усилия в опорных стержнях 1 и 2 аналитическим и графическим способами. Вес груза *G*=10 *кН*.  
   