

مقذوفة على سطح افقي أملس دول مواصلة تطبيق القوة عليها وتعتبر هذه التجا كى غالي تي لم يعطي بما صريحا لهذا المبدأ كما فعله من بعده بيوس مبادئ التحريك لنيوتن والرياحيات نتائج أعماله ونحوه في كتاب سماه «مادى رياضيه للفلسفه الطبيعيه اين بى وان الثلاثه التي عمل اسمه على النادي كما نفى قانون الجذب العام الذى عرف فيه قوة اولين بيوت، وهي القانون الأول أو منذا العطالة، القانون الثاني أو القيمة الأساسى للتحريات و القانون الثالث او مين التي بعد لوحدى القوى الأساسيه القبعه اعتمد في سبيح عليها الميكانيك ذلك على اعمال علي وكبلير (1630) 157) Kepler كوبريك (1543) 1473 Copemic وبيده الموالى وجد سيوني الميكانيك الفلكيه والأرضيه وتلعثم هذه القوات المنادى الأساسيه . مادى الا تركيبت متفاوتة لهذه العناصر رحميه التي كان يعتقد از سفلو ان هناك نوعان من الحركات وهي الحركات الفلكيه التي تخضع إلى القوانين خاصه بها والحركات. تختلف ماما من السالفه الذاكم الحركات الملقيه في حركه الأجرام السماويه التي كان يعشرها كحركات دائمة و مثاليه، وهي اساسا حركات مدخل تاريخي حول الحركات والقوى