تطلق الاقمار الصناعيه المسابير الفضائيه من قواعد خاصه تدعى قواعد الاطلاق وتتم هذه العمليه بصواريخ الاطلاق وفق القوانين الاساسيه للميكونيك يتعلق شكل المسارات او المدارات التي تاخذها هذه الاجسام المنطلقه من الارض، اذا كانت قيمه سرعه الجسم عند النقطه P ضعيفة، فانه يسقط على الارض بما صار على شكل قطع مكافئ ومن اجل سرعه محدده تتعلق بالارتفاع الاعظم عند P، اما اذا كانت سرعه الجسم المقذوف عند P اكبر بقليل من Vs فانه يتخذ مسارا اهليجيا