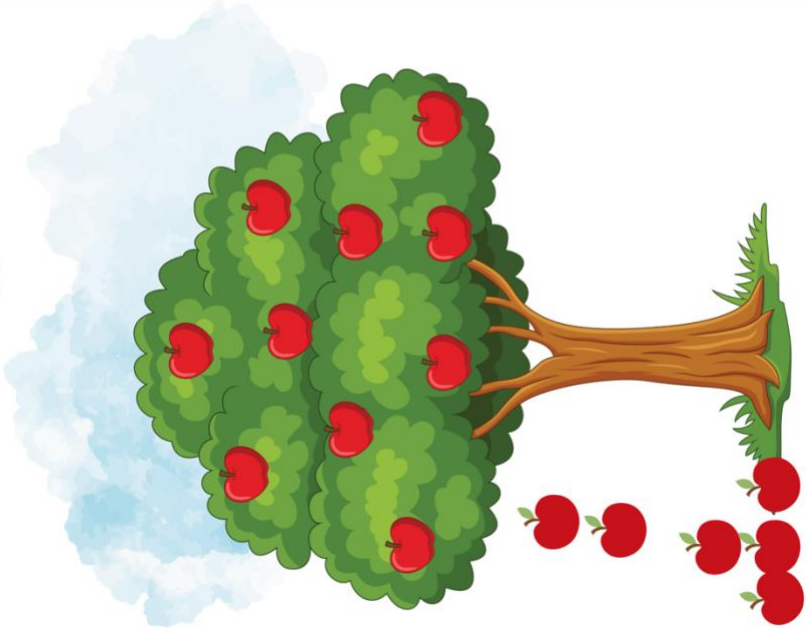


الجاذبية

هي قوة تسحب الاجسام بعضها نحو بعض وتعتمد على كتل الاجسام والمسافة بينهما



الحركة

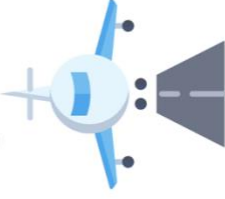
هي التغيير في موقع الجسم يمكن استخدام السرعة لوصف حركة ما



كل الاجسام المتحركة لها سرعة

التسارع

هي التغيير في سرعة الجسم أو اتجاه حركته يزداد التسارع بزيادة القوة



أي تغيير في سرعة الاجسام أو اتجاهها خلال فترة زمنية محددة يسمى تسارعاً

القوى والحركة

