

أنواع التوازن الدوراني للجسم الصلب التوازن المستقر: هو التوازن الذي يكون فيه محور دوران الجسم الصلب فوق مركز ثقله وعلى شاقول واحد وإذا أزيح الجسم قليلا عن وضع توازنه يعود إلى وضعه الأصلي التوازن القلق: هو التوازن الذي يكون فيه محور دوران الجسم الصلب تحت مركز ثقله وعلى شاقول واحد وإذا أزيح الجسم قليلا عن وضع توازنه يدور بحيث يعود إلى وضع التوازن المستقر