

## مسرد المصطلحات

### Glossary

**القانون الأول لنيوتن:** الجسم يظل على حالته من حيث السكون أو الحركة بسرعة ثابتة مقداراً واتجاهاً ما لم يؤثر فيه قوة خارجية محصلة تغير حالته الحركية.

**القصور الذاتي:** ممانعة الجسم لأي تغيير في حالته الحركية.

**القوة:** كل ما يؤثر في الأجسام، فيغير من أشكالها أو حالاتها الحركية، ويرمز لها بالرمز  $(F)$ ، وتقاس بوحدة (Newton)  $(N)$  بحسب النظام الدولي لوحدات القياس.