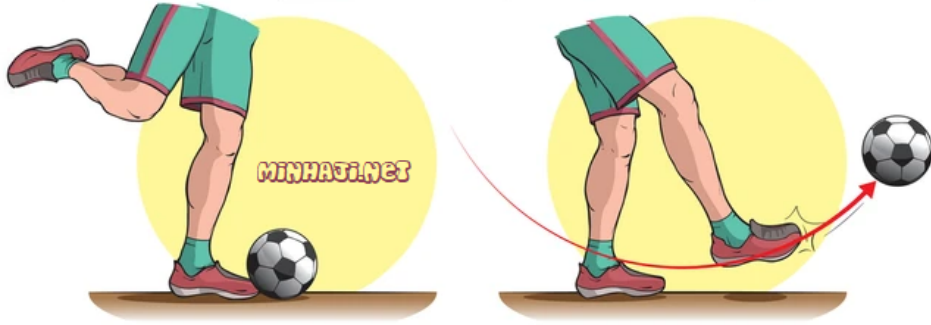


## طاقة الوضع

### Potential Energy

طاقة الوضع: طاقة مخزنة في الجسم، وهي ترتبط بموضعه.



طاقة الوضع

الطاقة الحركية

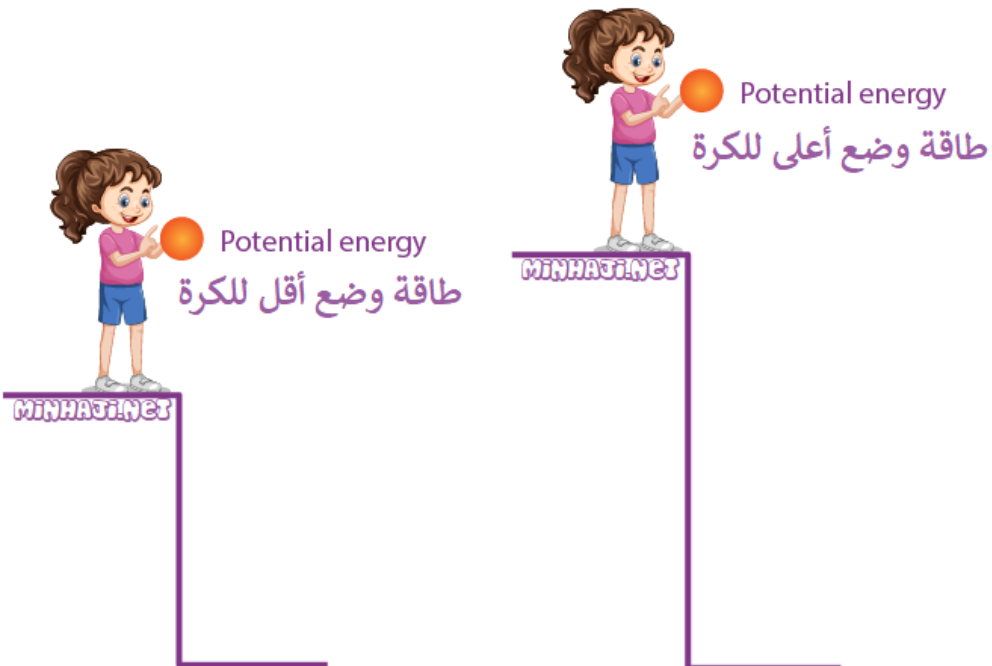
### العوامل المؤثرة في طاقة الوضع

1- الارتفاع عن سطح الأرض

تزداد طاقة الوضع المخزنة في الجسم بزيادة ارتفاعه عن سطح الأرض.

مثلاً:

تزداد طاقة وضع السيارة عندما تصعد على مرتفع.



## 2- الكتلة

تزداد طاقة الوضع المخزنة في الجسم بزيادة كتلته.

مثلاً:

الطاقة الوضع المخزنة في صخرة أكبر من طاقة الوضع المخزنة في الحجر الصغير.