

## نظريّة الدفع الزخم

### اختاري الإجابة الصحيحة :

١. الوسادة الهوائية فعالة لأنها تؤدي إلى ..... القوة من خلال زيادة الفترة الزمنية لتأثيرها :

- |          |          |          |          |
|----------|----------|----------|----------|
| د. إنفاس | ج. زيادة | ب. إزالة | أ. توازن |
|----------|----------|----------|----------|

٢. العلاقة الرياضية  $F \cdot \Delta t = m \cdot \Delta v$  تمثل نظرية :

- |          |                |                |                |
|----------|----------------|----------------|----------------|
| د. الدفع | ج. الدفع-الزخم | ب. القوة-الزخم | أ. القوة-العزم |
|----------|----------------|----------------|----------------|

٣. اتجاه الدفع يكون دوماً باتجاه :

- |               |               |          |                |
|---------------|---------------|----------|----------------|
| د. جميع ماسبق | ج. تغير الزخم | ب. القوة | أ. تغير السرعة |
|---------------|---------------|----------|----------------|

٤. المساحة تحت سطح منحني القوة-الزمن :

- |          |           |          |          |
|----------|-----------|----------|----------|
| د. الدفع | ج. السرعة | ب. الزخم | أ. العزم |
|----------|-----------|----------|----------|