

2. א. הכוח השקול שווה לאפס.

ב. בנקודה הגבוהה ביותר הכוח השקול אפס והמהירות אפס – הגוף יתמיד במצבו.

$$\Delta x = -\frac{v_0^2}{4g \sin(\theta)} \quad \text{ג.}$$

$$v = \frac{F}{m} * t \quad (1) \quad \text{ד.}$$

$$(2) \quad \text{ה.}$$