|  |
| --- |
| **طاقة الحركة –للصف التاسع**  **الطلاب يتقسمون الى محطات وعند الانتهاء من محطة ينتقلون الى محطة أخرى. تحتاج لهذه الفعالية حواسيب نقالة, أدوات لتنفيذ تجربة قياس جسمين.**  **محطة رقم 1 :**  **اضغط**[**هنا**](https://www.mindomo.com/mindmap/mind-map-a83be9f27b744297b4678c48a624e905)**وحل الأسئلة في دفترك .**  **محطة رقم 2 :**  **شاهد**[فيلم طاقة الحركة من أمواج البحر](https://www.youtube.com/watch?v=azo9pcIJ4V4)  **واذكر 3 حسنات لمحطة التوليد التي شاهدتها , في دفترك .**  **محطة رقم 3 :**  **ادخل الى**[**الرابط**](http://phet.colorado.edu/sims/projectile-motion/projectile-motion_ar_SA.html)  **اقذف قذيفة من المدفع , استعمل المعطيات الموجوده واحسب طاقة حركتها في دفترك .**  **محطة رقم 4 :**  **قم  بتنفيذ التجربة لقياس طاقة حركة الجسمين**  **وأجب عن الأسئلة التالية في دفترك :**  **س1 : كيف يمكن مضاعفة طاقة حركة الجسمين ؟**  **س2: ما هو الهدف من التجربة ؟**  **س3: ما هو العامل المؤثر والعامل المتأثر ؟**  **محطة رقم 5 :**  **ادخل الى**[**اللعبة**](https://www.zondle.com/publicPagesv2/default.aspx?page=Welcome.aspx&CDL=1&qp=462768&a=464)**وأجب عن الأسئلة**  **وأخيرا اضغط على**[**فيلم**](https://www.youtube.com/watch?v=rjSHjVeVIho)  **اعداد المعلمة منى خوري فرح** |