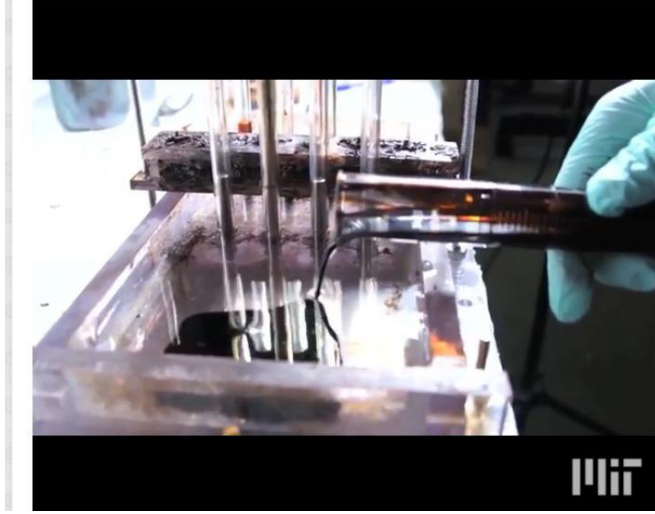
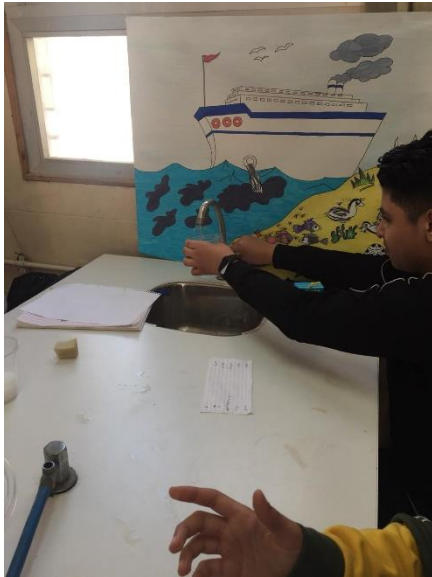


تسرب زيت البترول

قام الطلاب بعم نشاط يحاكي طريقة التخلص من تسرب زيت البترول والتي تعتمد علي استخدام انابيب يلتف حولها مغناطيس قوي ويمر داخلها زيت البترول والذي سبق رشه بكمية قليلة من الكربون مقاسة بالنانوميتر حيث ان النانوكربون له خواص مغناطيسية



حيث قام الطلاب باستخدام كوب من الماء يمثل البحر و عليه كمية قليلة من الزيت يمثل زيت البترول و اضافوا كمية قليلة من زيت البترول و باستخدام مغناطيس انجذبت البرادة له و استنتج الطلاب طريقة التخلص من زيت البترول كما تطرق النشاط لتلوث الماء و اضراره





<https://youtu.be/8WylSXYcs2g>