



الصف	الثاني عشر	اسم الطالب	
الوحدة	الكهرباء الساكنة والقوة الكهربائية	الموضوع	مقارنة بين المجال المنتظم وغير المنتظم
المادة	الصف 12 / فيزياء	التاريخ	

- مقداره يتغير بتغير البعد عن الشحنة. مقداره ثابت عند جميع النقاط فيه.
- اتجاهه ثابت عند جميع النقاط فيه. اتجاهه يتغير بتغير الموقع بالنسبة إلى الشحنة.
- يؤثر في الجسم المشحون بقوة يتغير اتجاهها أو مقدارها أو كليهما معاً، بحسب موقع الجسم. يؤثر في الجسم المشحون بقوة ثابتة مهما كان موقعه.

ما الفرق بين المجال الكهربائي المنتظم والمجال الكهربائي غير المنتظم؟

المجال الكهربائي المنتظم	المجال الكهربائي غير المنتظم	
		مقداره
		اتجاهه
		اتجاه القوة المؤثرة