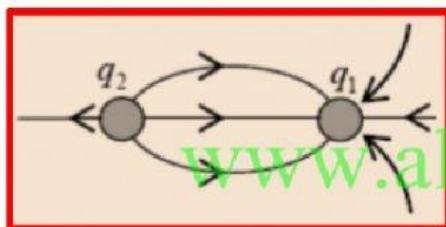
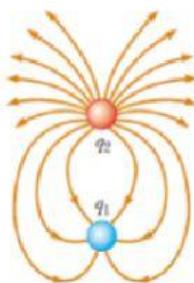


السؤال الثالث : اعتماداً على الشكل التخطيطي المجاور أكمل الجدول التالي بما يناسب:



q_2	q_1	نوع الشحنة
		مقدار الشحنة
	12 nC	



18. من خلال الشكل المجاور لشحتين نقطتين، اذا علمت أن القيمة المطلقة

للشحنة $|q_2| = 6 \mu\text{C}$ فإن الشحنة q_1 تساوي

- | | |
|--|---|
| $-3 \mu\text{C}$ <input type="checkbox"/>
$-2 \mu\text{C}$ <input type="checkbox"/> | $+18 \mu\text{C}$ <input type="checkbox"/>
$+9 \mu\text{C}$ <input type="checkbox"/> |
|--|---|

أي من الآتي من خصائص خطوط المجال الكهربائي

- | | |
|---|---|
| @ تخرج من الشحنة السالبة
@ تبتعد بالاقتراب من الشحنة | @ لا تتقاطع
@ تدخل في الشحنة الموجبة |
|---|---|